

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

A. Opis przedmiotu zamówienia:**Dostawa sprzęgła dla PGG S.A. Oddział KWK ROW Ruch Marcel**

L.p.	Materiał	Ilość sztuk
1	SPRZĘGŁO ŁAŃCUCHOWE Q 80/75 GALLA P21-3BC PRZENOŚNIK TAŚMOWY PTG-32/800	5

B. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno - użytkowe.

1. Wyrób przeznaczony do stosowania w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych zagrożonych wybuchem metanu i (lub) pyłu węglowego - spełnia wymagania aktualnie obowiązujących przepisów.
 2. Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy i wolny od wad. Pod pojęciem „fabrycznie nowy” Zamawiający żąda zaoferowania przedmiotu zamówienia do skompletowania którego użyto wyłącznie materiałów nowych, czyli takich, które nie były remontowane, regenerowane i używane.
 3. Materiały i części będące przedmiotem przetargu muszą spełniać wymagania:
 - a) PN-EN ISO 12100:2012 Tytuł: Bezpieczeństwo maszyn - Ogólne zasady projektowania - Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka
 - b) PN-ISO 965-2:2001 Tytuł: Gwinty metryczne ISO ogólnego przeznaczenia -- Tolerancje -- Część 2: Wymiary graniczne gwintów zewnętrznych i wewnętrznych ogólnego przeznaczenia -- Klasa średniokładna
 - c) PN-EN ISO 13849-1:2016-02 Tytuł: Bezpieczeństwo maszyn - Elementy systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 1: Ogólne zasady projektowania
 - d) PN-N-01359:1993 Tytuł: Drgania mechaniczne -- Wyważanie wirników sztywnych -- Wyznaczanie dopuszczalnego niewyważenia resztkowego
 - e) lub innych dotyczących tożsamego zakresu aktualnie obowiązujących, przepisów prawnych:
 - Ustawy z dnia 09.06.2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U.2024.1290)
 - Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U.2016.817)
 - Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz.U.2008.199.1228).
- Uwaga:
- W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot zamówienia musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w dniu dostawy.
4. Przedmiot zamówienia, musi być trwale oznakowany w sposób umożliwiający jego łatwą identyfikację zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową/ instrukcją użytkowania.
 5. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych.
 6. Wyroby równoważne, które dopuszcza Zamawiający po zabudowie do maszyny lub urządzenia nie mogą powodować zmian konstrukcyjnych i w konsekwencji wytworzenia nowej maszyny. W związku z tym wyrób wykonany wg innej dokumentacji musi być równoważny w stosunku do wymienionego w formularzu ofertowym i oferent musi przedstawić wg załącznika 2a porównanie niżej wymienionych parametrów technicznych wyrobu oryginalnego z równoważnym w poniższym zakresie:
 - 6.1 mocy przenoszonej nie mniejszej od mocy oryginalnego wyrobu,
 - 6.2 momentu maksymalnego (charakterystyki pracy-wykres przebiegu mocy w zależności od obrotów dla sprzęgła hydrokinetycznych) nie mniejszego od oryginalnego wyrobu,

492500344

- 6.3 momentu znamionowego dla sprzęgieł podatnych i elastycznych nie mniejszego od oryginalnego,
- 6.4 materiału z jakiego zostało wykonane, a zwłaszcza w zakresie części elastycznych i wkładek, - dopuszczonego do pracy w podziemnych zakładach górniczych,
- 6.5 sposobu demontażu do wymiany wkładki (taki sam lub nie bardziej skomplikowany niż w oryginalnym),
- 6.6 średnicy zewnętrznej pozwalającej na umieszczenie w obudowie wyrobu lub mniejszej od średnicy wyrobu oryginalnego z uwzględnieniem tarcz hamulcowych lub bębnow jeżeli dotyczy.
- 6.7 średnicy otworów na wałek silnika i urządzenia napędzanego oraz wymiar wpustu lub wielowypustu i długości wyrobu **identycznego z oryginalnym**.

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

- 1. 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 2**.
- 2. Oświadczenie, 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 zobowiązuję 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. 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 przestrzeniach zagrożonych wybuchem metanu i (lub) pyłu węglowego i w warunkach istniejących zagrożeń - wg załącznika nr 4.
- 4. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – zgodnie z załącznikiem nr 5.
- 5. Oświadczenie o posiadaniu statusu mikro, małego, średniego lub dużego przedsiębiorcy – zgodnie z załącznikiem nr 3.
- 6. Wzór deklaracji zgodności dla oferowanego wyrobu wydane przez producenta lub upoważnionego przedstawiciela producenta określającego, że dokładnie oznaczone wyroby będące przedmiotem zamówienia są zaliczone do grupy I urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w zakładach górniczych, w których występuje zagrożenie metanowe i (lub) zagrożenie wybuchem pyłu węglowego i spełnia wymagania aktualnie obowiązujących przepisów i norm (wymienionych w pkt B.3. załącznika nr 1).
- 7. Instrukcja użytkowania (DTR)
- 8. Oświadczenie, że wyrób oferowany jako równoważny spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w Załączniku nr 1.
- 9. W przypadku ofert równoważnych, oferent zobligowany jest do dostarczenia wraz z ofertą wypełnionego załącznika nr 2a dla oferowanego przedmiotu zamówienia oraz rysunków w celu weryfikacji parametrów zgodnie z częścią B ppkt 6. (6.1 -6.7).

D. Dokumenty wymagane przy dostawie:

- 1. **Dokumenty wymagane do każdej dostawy do magazynów materiałowych każdego Oddziału Polskiej Grupy Górniczej S.A. objętego umową w formie papierowej:**
 - a. Dowód dostawy sporządzony w Portalu Dostawcy Polskiej Grupy Górniczej S.A.,
 - b. Deklaracja zgodności.
 - c. Karta gwarancyjna

E. Wymagany termin dostawy: do 60 dni od daty otrzymania zamówienia

okres obowiązywania umowy – 30 dni od dnia jej zawarcia



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

A. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia:

Nr zadania/pozycji (części) zamówienia.....

Nazwa elementu oryginalnego (lub równoważnego)

.....

Załącznik należy wypełnić dla wszystkich części pozycji danego zadania (zarówno oryginalnego jak i równoważnego) oferowanego przez wykonawcę.

Jeżeli to konieczne załącznik sporządzić oddzielnie dla każdej części zadania/pozycji formularza ofertowego.

Załączone do oferty oświadczenia potwierdzające spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego

1. 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 4

nazwa pliku strona

2. Wzór deklaracji zgodności dla oferowanego wyrobu wydane przez producenta lub upoważnionego przedstawiciela producenta określającego, że dokładnie oznaczone wyroby będące przedmiotem zamówienia mogą być stosowane w zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny – w strefach zagrożenia wybuchem pyłu węglowego i metanu i spełniają wymagania aktualnie obowiązujących przepisów i norm (wymienionych w pkt B.3. załącznika nr 1)

nazwa pliku strona

3. DTR / Instrukcja użytkowania (stosowania) oferowanych wyrobów.

nazwa pliku strona

B. Oświadczenia:

1. 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 zobowiązuję 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.
2. Oświadczam że oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w przestrzeniach zagrożonych wybuchem metanu i (lub) pyłu węglowego i w warunkach istniejących zagrożeń.
3. Oświadczam, że przedmiot zamówienia dostarczony będzie w opakowaniu jednorazowym nie podlegającym zwrotowi.*)

lub

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 traktował będzie opakowanie jako opakowanie jednorazowe nie podlegające zwrotowi.*

4. Oświadczam, że informacje znajdujące się w pliku

(nazwa pliku dołączonego do oferty)

stanowią informacje będące **tajemnicą przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów Ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 2018 poz. 419 t.j.) tj. spełniają łącznie trzy warunki:

- 1) informacja ma charakter (techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub posiada wartość gospodarczą),
- 2) nie została ujawniona do wiadomości publicznej,
- 3) podjęto w stosunku do niej niezbędne działania w celu zachowania poufności.

Faktyczne okoliczności potwierdzające zasadność objęcia informacji tajemnicą przedsiębiorstwa:

Ad. 1

Ad. 2

Ad. 3

5. Oświadczam, że wyrób oferowany jako równoważny spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w **Załączniku nr 1** – dotyczy/ nie dotyczy (odpowiednie skreślić).

**WYKAZ PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH OFEROWANEGO PRZEDMIOTU
ZAMÓWIENIA RÓWNOWAŻNEGO**

Nr zad.	Dane wyrobu	oryginalnego	równoważnego (substytucyjnego)	Strona oferty z rys. i opisem
	NAZWA I TYP WYROBU	SPRZĘGŁO ŁAŃCUCHOWE Q 80/75 GALLA P21-3BC PRZENOŚNIK TAŚMOWY PTG-32/800		
1.	moc przenoszona nie mniejsza od mocy oryginalnego wyrobu [kW]	75		
2.	moment maksymalny (charakterystyki pracy - wykres przebiegu mocy od obrotów dla sprzęgieł hydrokinetycznych) nie mniejszy od oryginalnego [Nm]	28000		
3.	moment znamionowy dla sprzęgieł podatnych i elastycznych nie mniejszy od oryginalnego [Nm]	18800		
4.	materiał z jakiego został wykonany wyrób, a zwłaszcza części elastyczne i wkładki - dopuszczony do pracy w podziemnych zakładach górniczych	Stal + łańcuch Galla x 2		
5.	sposób demontażu do wymiany wkładki taki sam lub mniej skomplikowany niż w oryginalnym			
6.	średnica zewnętrzna pozwalająca na umieszczenie w obudowie wyrobu lub mniejsza od średnicy wyrobu oryginalnego [mm]	322		
7.	wymiary otworu sprzęgła: a) Średnica otworu taka jak wyrobu oryginalnego – tolerancja H7 lub F8 b) Wymiary wpustów – zgodnie z PN-70/M-85005 c) Długość sprzęgła taka jak sprzęgła oryginalnego +/- 0,5mm	80 /75 L 372		

Załącznik należy wypełnić dla pozycji asortymentowych równoważnych oferowanych przez Wykonawcę.

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*

Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty

1) Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik:

(pełna nazwa i adres)

2) Nazwa oferowanego wyrobu oraz nr pozycji formularza ofertowego:

3) Producent wyrobu:

Nazwa producenta	Adres producenta	Nr pozycji formularza ofertowego

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.

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

Nazwa Wykonawcy:

Adres Wykonawcy:

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest nr postępowania oświadczamy, że:

- Nie należymy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych z żadnym z Wykonawców, którzy złożyli ofertę w postępowaniu

lub

- Należymy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych z Wykonawcą/Wykonawcami wskazanymi w poniższej tabeli. W załączeniu przedstawiamy informację i dowody, że istniejące między nami powiązania, nie prowadzą do zakłócenia konkurencji.

Lp.	Nazwa podmiotu, adres