

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

I. Opis przedmiotu zamówienia:

L.p.	Indeks materiałowy	Nazwa materiału	j.m.	Ilość [jm]
1	3995625820	WYKŁADZINA KOŁA PĘDNEGO BECORIT-9 D-920 SZER.160CM 721.000.2600 KOLEJKA SPĄGOWA KS-650/ECKER <i>lub równoważny</i>	kpl.	2

II. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

- a) Części zamienne będące przedmiotem zamówienia są przeznaczone do stosowania w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych zagrożonych wybuchem metanu i pyłu węglowego.
- b) Oferowany przedmiot zamówienia winien być wolny od wad prawnych i nie naruszać praw majątkowych osób trzecich. 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, Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu go 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.
- c) Przedmiot zamówienia musi być fizycznie nowy, kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych oraz ujęty w wykazach części zamiennych zawartych w dokumentacjach techniczno-ruchowych / instrukcjach użytkowania **kolejek spągowych KS-650/900/63/100 (części zamienne oryginalne)**.
- d) Przedmiot zamówienia musi być oznaczony w sposób umożliwiający jego identyfikację zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową (instrukcją użytkowania).
- e) Oferowane wyroby wymienione w Załączniku nr 1 do wniosku muszą spełniać wymagania rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych co zostało potwierdzone w „Oświadczeniu dotyczącym przedmiotu oferty” – certyfikacie zgodności.
- f) Oferowane wyroby powinny posiadać Certyfikaty potwierdzające, że spełniają wymagania bezpieczeństwa uwzględniające wymagania ustawy z dn. 9.06.2011r. Prawo górnicze i geologiczne (Dz. U. z 2017r. poz 1118 z późn. Zm.).
- g) Oferowane wyroby muszą być wykonane wg norm EN, ISO, PN odnoszących się do przedmiotu Zamówienia tj.:
 - PN-EN ISO 80079-36:2016-07 Część 36: Urządzenia nieelektryczne do atmosfer wybuchowych – Metodyka i wymagania.
 - PN-EN ISO /IEC 80079-38:2017-02 Atmosfery wybuchowe – Część 38: Urządzenia i komponenty stosowane w atmosferach wybuchowych występujących w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.
 - PN-G-50000:2002 Ochrona pracy w górnictwie – Maszyny Górnicze – Ogólne wymagania bezpieczeństwa i ergonomii,
lub równoważnych, gdzie pod pojęciem normy równoważnej rozumie inną normę odnoszącą się do takiego samego przedmiotu Zamówienia.

h) Parametry techniczne:

- Minimalny współczynnik tarcia - $\mu \geq 0,25$
- dopuszczalny docisk - 1000 N/cm^2
- Wytrzymałość na rozciąganie - 2000 N/cm^2
- Wydłużenie przy zerwaniu - 2%
- Moduł sprężystości podłużnej - 660 N/mm^2
- Twardość tworzywa wg DIN 53456 H132/30 - 42 N/mm^2
- Twardość Shorea D - $73 \div 77$
- Ciężar właściwy - $1,38 \text{ g/cm}^3$
- Komplet (ilość elementów w komplecie) - 9 sztuk

i) Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych, którymi są certyfikowane zamienniki, oryginalnych/katalogowych części zamiennych. Pod pojęciem „części zamienne oryginalne”, „katalogowe części zamienne” oraz „certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych” Zamawiający rozumie:

- 1) **Oryginalne części zamienne** – są to podzespoły i części zamienne wykonane wg rysunku oraz dokumentacji, zgodnie z którą Producent maszyny/urządzenia wykonał maszynę/urządzenie i ujęte w wykazie części zamiennych będącym integralnym składnikiem DTR/Instrukcji użytkowania.
- 2) **Katalogowe części zamienne** – podzespoły i części zamienne wykonane wg rysunku oraz dokumentacji innego podmiotu (producenta podzespołu/części zamiennej) niż Producent maszyny/urządzenia, zastosowane w maszynie/urządzeniu oraz ujęte przez Producenta maszyny/urządzenia w wykazie części zamiennych będącym integralnym składnikiem DTR/Instrukcji użytkowania, ze wskazaniem katalogu Producenta przedmiotowej części zamiennej.
- 3) **Certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych** – podzespoły i części zamienne, równoważne z oryginalnymi częściami zamiennymi, wykonane przez inny podmiot niż:
 - Producent maszyny/urządzenia.
 - Właściciel dokumentacji (niebędący producentem maszyny/urządzenia wykonał maszynę/urządzenie, podmiot posiadający upoważnienie do produkcji oryginalnych części zamiennych na podstawie dokumentacji, zgodnie z którą Producent maszyny/urządzenia wykonał maszynę/urządzenie.Certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych wykonane są wg rysunku i własnej dokumentacji oraz poddane ocenie zgodności ich właściwości z wymaganiami stosownych norm i przepisów, potwierdzonej stosownym certyfikatem wydanym (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikacyjne/jednostki notyfikowane.
- 4) **Certyfikowane zamienniki katalogowych części zamiennych** – podzespoły i części zamienne równoważne z katalogowymi częściami zamiennymi, wykonane przez inny podmiot niż Producent katalogowych części zamiennych.
Certyfikowane zamienniki katalogowych części zamiennych wykonane są wg rysunku i własnej dokumentacji oraz poddane ocenie zgodności ich właściwości z wymaganiami stosownych norm i przepisów, potwierdzonej stosownym certyfikatem wydanym (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikacyjne/jednostki notyfikowane.

III. 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 i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń – zgodnie z załącznikiem.
2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej.
3. Oświadczenie o statusie Wykonawcy.

4. Dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przez przedmiot oferty w zależności od oferowanej kategorii części zamiennych:
- 1) **w przypadku oferowania oryginalnych części zamiennych Producenta maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy:**
 - oświadczenie Wykonawcy, że oferowane części zamienne są nowymi, oryginalnymi częściami zamiennymi Producenta maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1a;
 - 2) **w przypadku oferowania oryginalnych części zamiennych produkowanych przez Właściciela dokumentacji, zgodnie z którą wykonano maszynę / urządzenie, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy lub podmiot posiadający upoważnienie do ich produkcji na podstawie w/w dokumentacji:**
 - oświadczenie Wykonawcy, że oferowane części zamienne są nowymi, oryginalnymi częściami zamiennymi produkowanymi przez Właściciela dokumentacji, zgodnie z którą została wykonana maszyna / urządzenie, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy lub podmiot posiadający upoważnienie do ich produkcji na podstawie w/w dokumentacji - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1b;
 - oświadczenie producenta oferowanych części zamiennych potwierdzające prawo do produkcji oryginalnych części zamiennych na podstawie dokumentacji, zgodnie z którą wykonano maszynę / urządzenie, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1c.
 - 3) **w przypadku oferowania katalogowych części zamiennych zabudowanych w maszynie / urządzeniu i ujętych przez Producenta maszyny / urządzenia w DTR / instrukcji użytkowania:**
 - oświadczenie Wykonawcy, że oferowane części zamienne są nowymi, katalogowymi częściami zamiennymi zabudowanymi w maszynie / urządzeniu, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy i ujętymi w DTR / instrukcji użytkowania - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1d;
 - 4) **w przypadku oferowania certyfikowanych zamienników oryginalnych lub katalogowych części zamiennych:**
 - oświadczenie Wykonawcy, że oferowane części zamienne są nowymi, certyfikowanymi zamiennikami oryginalnych lub katalogowych części zamiennych maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1e i/lub 1f;
 - oświadczenie Producenta certyfikowanych zamienników oryginalnych lub katalogowych części zamiennych potwierdzające równoważność produkowanych części zamiennych z oryginalnymi lub katalogowymi częściami zamiennymi maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy, wskazujące zakres ich zastosowania w ściśle określonym rodzaju maszyny / urządzenia t.j. w kolejkach podwieszanych, spągowych określonego producenta stosowanych w podziemnych zakładach górniczych - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1g i/lub 1h;
 - **stosowne certyfikat(y) potwierdzający(e) zgodność właściwości oferowanych części zamiennych z wymaganiami stosownych norm i / lub przepisów**, wydany(e) (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące / jednostki notyfikowane, wskazujący(e) co najmniej zakres ich zastosowania w określonym rodzaju maszyny / urządzenia (np. **Urządzenia do samoczynnego gaszenie pożarów SAGA instalowanego na przenośnikach taśmowych**);
 - DTR / Instrukcja użytkowania (stosowania) oferowanych części zamiennych zawierająca m.in. opis oraz rysunki umożliwiające identyfikację certyfikowanego przedmiotu zamówienia i potwierdzające możliwość zastosowania oferowanej części zamiennych w maszynie/urządzeniu bez konieczności zastosowania dodatkowych adapterów lub ingerowania w konstrukcję maszyny/urządzenia.
 - 5) w każdym przypadku, o którym mowa w pkt 1), 2), 3) i 4), gdy ofertę składa Wykonawca nie będący producentem:

- oświadczenie Producenta oferowanych części zamiennych o zapewnieniu dostaw oferowanych części zamiennych w okresie nie krótszym niż okres trwania umowy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1i.

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

- b) Świadectwo kontroli jakości,
- c) Dowód wydania materiału WZ,
- d) Karta gwarancyjna,
- e) Instrukcja obsługi/Karta Katalogowa w przypadku, gdy Wykonawca nie jest producentem maszyny/urządzenia/części zamiennej.

V. Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 24 m-ce od dostawy do magazynu Zamawiającego.

VI. Propozycja innych niż cena kryteriów oceny ofert z określeniem ich wagi oraz algorytmów punktacji - nie dotyczy**VII. Dokument(y) wymagany(e) w celu potwierdzenia posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania -**

Nie dotyczy

VIII. Inne

Termin realizacji zamówienia wystawionego przez Zamawiającego: **30 dni od złożenia zamówienia przez Zamawiającego.**

IX. 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.)