

**Wykonawcy uczestniczący
w postępowaniu**

dotyczy: postępowania nr PRZZ/0921 pn.: **Dostawa fabrycznie nowych narzędzi zmechanizowanych ręcznych montażowych z napędem hydraulicznym i pneumatycznym, narzędzi zmechanizowanych ręcznych do cięcia z napędem pneumatycznym i hydraulicznym narzędzi zmechanizowanych ręcznych do wiercenia z napędem hydraulicznym i pneumatycznym oraz wciągników łańcuchowych, pneumatycznych i urządzeń montażowych dla WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary z podziałem na zadania.**

Działając w oparciu o Regulamin udzielania zamówień w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. § 21 ust. 2 i 5 Zamawiający udziela wyjaśnień na zapytanie Wykonawcy i dokonuje modyfikacji treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w następujący sposób:

1. Treść pytania nr 1:

Czy w przetargu nr PRZZ/0921 dopuszczane są oferty urządzeń równoważnych ?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że podtrzymuje zapisy SIWZ.

2. Treść pytania nr 2:

Proszę o określenie czy na stronie 17 w zadaniu nr 11 w wyprawce chodzi o :

- 1) Pneumatyczny Wciągnik Łańcuchowy PWŁ-3/6
- 2) czy ma to być wciągnik do KUM-6 czyli PWŁ-3/3

Odpowiedź:

- 1) Zamawiający dokonuje modyfikacji Załącznika nr 1 do SIWZ część III - WYMAGANIA TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU POSTĘPOWANIA:
Zadanie nr 11 – Ruch Piekary, które otrzymają nowe brzmienie:

Zadanie nr 11– Ruch „Piekary”

Dostawa fabrycznie nowych 2 szt. kopalnianych urządzeń montażowych KUM - 6; dł. jezdni 16 m

Parametry techniczne:

1. Maksymalny udźwig - min. 2x3 t,
2. Medium zasilające - sprężone powietrze,
3. Długość łańcucha - min. 6 m,
4. Moc silników - min 3x 1,28 kW,
5. Prędkość podnoszenia - min. 2 m/min
6. Prędkość jazdy - min 3 m/min
7. Napęd jazdy - zębaty
8. Długość jezdni - 16 m
9. Maksymalna wysokość podnoszenia - min. 5500 mm
10. Typ hamulca - tarczowy cierny,
11. Sterowanie wciągnikiem poprzez uchwyt sterujący podwieszony na przewodach giętkich wysokociśnieniowych o długości min 5m.
12. Urządzenie jest przewidziane do użytkowania w podziemnych wyrobiskach górniczych zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 1131), oraz zgodnie z następującymi obowiązującymi rozporządzeniami: rozporządzeniem Ministra

Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.) i rozporządzeniem 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. poz. 817).

Wyprawka:

1. Hak 3,2 t - 2 szt.
2. Tarcza cierna - 2 szt.
3. Tarcza hamulca - 2 szt.
4. Sprężyna - 1 szt.
5. Wirnik - 1 szt.
6. Cylinder - 1 szt.
7. Łopatka wirnika - 40 szt.
8. Amortyzator - 1 szt.
9. Uchwyt sterujący - 1 szt.
10. Zestaw kompletny uszczelek (płaskie i O-ring) - 10 kpl.
11. Pneumatyczny wciągnik łańcuchowy PWŁ-3/3 - 1 szt.

2) Zamawiający dokonuje modyfikacji Załącznika nr 5 do SIWZ - WYKAZ SPEŁNIENIA ISTOTNYCH DLA ZAMAWIAJĄCEGO PARAMETRÓW TECHNICZNO - UŻYTKOWYCH ORAZ WYMAGANYCH DOKUMENTÓW PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Zadanie nr 11 – Ruch Piekary, które otrzymuje nowe brzmienie:

	Zadanie nr 11 – Ruch „Piekary” – Kopalniane urządzenie montażowe KUM 6 – dł. jezdni 16 m	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie
1.	Maksymalny udźwig	min. 2x3 t,	
2.	Medium zasilające	sprężone powietrze,	
3.	Długość łańcucha	min. 6 m,	
4.	Moc silników	min 3x 1,28 kW,	
5.	Prędkość podnoszenia	min. 2 m/min	
6.	Prędkość jazdy	min 3 m/min	
7.	Napęd jazdy	zębaty	
8.	Długość jezdni	16 m	
9.	Maksymalna wysokość podnoszenia	min. 5500 mm	
10.	Typ hamulca	tarczowy cierny,	
11.	Sterowanie wciągnikiem poprzez uchwyt sterujący podwieszony na przewodach giętkich wysokociśnieniowych o długości min 5m.	TAK	
12.	Urządzenie jest przewidziane do użytkowania w podziemnych wyrobiskach górniczych zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 1131), oraz zgodnie z następującymi obowiązującymi rozporządzeniami: rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.) i rozporządzeniem 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. poz. 817).	TAK	
	Wyprawka:		
1	Hak 3,2 t	2szt.	
2	Tarcza cierna	2 szt.	
3	Tarcza hamulca	2 szt.	
4	Sprężyna	1 szt.	
5	Wirnik	1 szt.	
6	Cylinder	1 szt.	
7	Łopatka wirnika	40 szt.	
8	Amortyzator	1 szt.	
9	Uchwyt sterujący	1 szt.	

10	Zestaw kompletny uszczeltek (płaskie i O-ring)	10 szt.	
11	Wciągnik PWŁ-3/3	1 szt.	

3. Zamawiający dokonuje modyfikacji **Załącznika nr 1 do SIWZ część III - WYMAGANIA TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU POSTĘPOWANIA:**

Zadanie nr 7 – Ruch Piekary, Zadanie nr 17 – Ruch Bobrek, Zadanie nr 23 – Ruch Bobrek oraz Zadanie nr 27 – Ruch Bobrek, **które otrzymają nowe brzmienie:**

Zadanie nr 7 – Ruch „Piekary”

Dostawa fabrycznie nowych 2 szt. – pneumatyczny młot udarowy T2-0603-0010 wersja górnicza

Lp.	Opis	Parametry wymagane
1	Masa młotka (bez grota)	12,1 kg
2	Długość młotka (bez grota)	580 mm
3	Liczba ударów	800 /min
4	Skok tłoka	118 mm
5	Zużycie sprężonego powietrza	1,2 m ³ /min
6	Ciśnienie zasilania	0,4 - 0,6 MPa
7	Chwył narzędzia	zatrask
8	Środowisko pracy	W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.
9	Wyposażenie dodatkowe	
9.1	Dłuto płaskie L=280 mm	2 szt.
9.2	Dłuto szpic L=450 mm	2 szt.

Zadanie nr. 17 – Ruch „Bobrek”

Dostawa fabrycznie nowych 6 szt. wiertarek pneumatycznych górniczych z udarem SPITZNAS typu: 2 3011 0010

Lp.	Opis	Parametry wymagane
1	Ciśnienie robocze	0,4 [bar]
2	Moc [kw]	2,0 kW
3	Moment obrotowy	30 Nm
4	Prędkość obrotowa	500 l/min.
5	Zapotrzebowanie powietrza	1,9 [m ³ /min]
6	Chwył wiertła	Ø18x55 do żerdzi śrubowych Ø42 PN-93/G-57000
7	Waga	11,0 [kg]
8	Obudowa	STAL
9	Przyłącze	Rd32x1/8”
10	Środowisko pracy	W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.
Inne	Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub karta katalogowa - potwierdzająca parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia i informujące jednocześnie o wymaganiach niezbędnych dla ich uzyskania oraz dla właściwej eksploatacji wyrobu. Trwałe oznakowanie umożliwiające identyfikację producenta oraz datę jego zakupu.	

Zadanie nr. 23 – Ruch „Bobrek”

Dostawa fabrycznie nowych 5 szt. kluczy udarowych pneumatycznych SPITZNAS typu: 6 1411 0010

Lp.	Opis	Parametry wymagane
1	Max. Moment dokręcania	2 200 [Nm]
2	Czworokąt napędowy	1”
3	Zużycie powietrza	1,6 [m ³ /min]
4	Waga	13,5 [kg]
5	Długość	371,21 [mm]
6	Przyłącze	Rd32x1/8”a
7	Poziom drgań	6,2 [m/s ²]

8	Obudowa	ZAMAK
9	Wyposażenie dodatkowe	komplet nasadek 1" długich L-110 S30, S32, S36, S41, S46.
10	Środowisko pracy	W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.
Inne	Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub karta katalogowa - potwierdzająca parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia i informujące jednocześnie o wymaganiach niezbędnych dla ich uzyskania oraz dla właściwej eksploatacji wyrobu. Trwałe oznakowanie umożliwiające identyfikację producenta oraz datę jego zakupu.	

Zadanie nr. 27 – Ruch „Bobrek”

Dostawa fabrycznie nowych 6 szt. pneumatycznych zbijaków igiełkowych SPITZNAS typu: 7 1505 0010

Lp.	Opis	Parametry wymagane
1	Ciśnienie pracy	6 bar
2	Ilość uderzeń	4000 na 1/min ⁻¹
3	Zapotrzebowanie powietrza	0,20 m ³ /min
4	Poziom ciśnienia akustycznego	92dB(A)
5	Poziom mocy akustycznej	103dB(A)
6	Wartość wibracji	15,5 m/s ²
7	Waga	2,4 kg
8	Przyłącze powietrza	Rd32x1/8"
9	Wyposażenie dodatkowe	3 komplety zapasowych igieł, naolejacz
10	Środowisko pracy	Warsztaty powierzchnia
Inne	Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub karta katalogowa - potwierdzająca parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia i informujące jednocześnie o wymaganiach niezbędnych dla ich uzyskania oraz dla właściwej eksploatacji wyrobu. Trwałe oznakowanie umożliwiające identyfikację producenta oraz datę jego zakupu.	

4. dokonuje modyfikacji Załącznika nr 5 do SIWZ - WYKAZ SPEŁNIENIA ISTOTNYCH DLA ZAMAWIAJĄCEGO PARAMETRÓW TECHNICZNO - UŻYTKOWYCH ORAZ WYMAGANYCH DOKUMENTÓW PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Zadanie nr 7 – Ruch Piekary, Zadanie nr 17 – Ruch Bobrek, Zadanie nr 23 – Ruch Bobrek oraz Zadanie nr 27 – Ruch Bobrek, które otrzymują nowe brzmienie:

	Zadanie nr 7 – Ruch „Piekary” – pneumatyczny młot udarowy T2-0603-0010 wersja górnicza	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie
1	Masa młotka (bez grota)	12,1kg	
2	Długość młotka (bez grota)	580 mm	
3	Liczba udarów	800/min	
4	Skok tłoka	118 mm	
5	Zużycie sprężonego powietrza	1,2 m3/min	
6	Ciśnienie zasilania	0,4 - 0,6 MPa	
7	Chwył narzędzia	zatrzask	
8	Środowisko pracy	W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.	
	Wyposażenie:		
9	Dostawa młotków pneumatycznych wraz z zapasowymi grotami		
9.1	Dłuto płaskie L=280 mm	2 szt.	
9.2	Dłuto szpic L=450 mm	2 szt.	

Lp.	Zadanie nr 17 – Ruch „Bobrek” Wiertarka pneumatyczna górnicza z udarem SPITZNAS typu: 2 3011 0010	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie
1	Ciśnienie robocze	0,4 [bar]	
2	Moc [kW]	2,0 kW	
3	Moment obrotowy	30 Nm	
4	Prędkość obrotowa	500 l/min.	
5	Zapotrzebowanie powietrza	1,9 [m ³ /min]	
6	Chwył wiertła	Ø18x55 do żerdzi śrubowych Ø42 PN-93/G-57000	
7	Waga	11,0 [kg]	
8	Obudowa	STAL	
9	Przyłącze	Rd32x1/8”	
10	Środowisko pracy	W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.	
Inne	Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub karta katalogowa - potwierdzająca parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia i informujące jednocześnie o wymaganiach niezbędnych dla ich uzyskania oraz dla właściwej eksploatacji wyrobu. Trwałe oznakowanie umożliwiające identyfikację producenta oraz datę jego zakupu.		

Lp.	Zadanie nr 23 – Ruch „Bobrek” Klucz udarowy pneumatyczny SPITZNAS typu: 6 1411 0010	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie
1	Max. Moment dokręcania	2 200 [Nm]	
2	Czworokąt napędowy	1”	
3	Zużycie powietrza	1,6 [m ³ /min]	
4	Waga	13,5 [kg]	
5	Długość	371,21 [mm]	
6	Przyłącze	Rd32x1/8”a	
7	Poziom drgań	6,2 [m/s ²]	
8	Obudowa	ZAMAK	
9	Wyposażenie dodatkowe	komplet nasadek 1” długich L-110 S30, S32, S36, S41, S46.	
10	Środowisko pracy	W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.	
Inne	Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub karta katalogowa - potwierdzająca parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia i informujące jednocześnie o wymaganiach niezbędnych dla ich uzyskania oraz dla właściwej eksploatacji wyrobu. Trwałe oznakowanie umożliwiające identyfikację producenta oraz datę jego zakupu.		

Lp.	Zadanie nr 27 – Ruch „Bobrek” Pneumatyczny zbijak igiełkowy SPITZNAS typu 7 1505 0010	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie
1	Ciśnienie pracy	6 bar	
2	Ilość uderzeń	4000 na 1/min ⁻¹	
3	Zapotrzebowanie powietrza	0,20 m ³ /min	
4	Poziom ciśnienia akustycznego	92dB(A)	
5	Poziom mocy akustycznej	103dB(A)	
6	Wartość wibracji	15,5 m/s ²	
7	Waga	2,4 kg	
8	Przyłącze powietrza	Rd32x1/8”	
9	Wyposażenie dodatkowe	3 komplety zapasowych igieł, naolejacz	

10	Środowisko pracy	Warsztaty powierzchni	
Inne	Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub karta katalogowa - potwierdzająca parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia i informujące jednocześnie o wymaganiach niezbędnych dla ich uzyskania oraz dla właściwej eksploatacji wyrobu. Trwałe oznakowanie umożliwiające identyfikację producenta oraz datę jego zakupu.		

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

PEŁNOMOCNIK
 WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
 Kopalnia Węgla Kamiennego
 "Bobrek-Piekary"
 Kierownik
 Koordynator ds. Pracy
 Grażyna Sobczak

PEŁNOMOCNIK
 WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
 Kopalnia Węgla Kamiennego "Bobrek-Piekary"
 NACZELNY INŻYNIER
 z-ca KIEROWNIKA RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO
 Andrzej Ziółkowski