

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

I. Zamawiający:

WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka
zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Gliwicach,
X Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000080618
NIP: 653-000-48-65

adres strony internetowej: www.weglokokskraj.pl

Sposób komunikowania się z Wykonawcami został określony w dalszej części SIWZ.

Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku od 7⁰⁰ do 15⁰⁰

PROFIL NABYWCY: adres internetowy: <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz>

II. Tryb udzielenia zamówienia.

1. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest **w trybie przetargu nieograniczonego**, zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o., zwany dalej Regulaminem.
2. Wyciąg z Regulaminu, o którym mowa w ust. 1, dostępny jest dla Wykonawców na stronie internetowej WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. w Profilu Nabywcy.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na poszczególne części zamówienia (zadania), które wyszczególnia **Załącznik nr 2 do SIWZ**.
4. Składana oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy i ilościowy zadania. Liczba części zamówienia (zadań) wynosi **28**. Zamawiający przewiduje możliwość złożenia oferty przez jednego Wykonawcę na jedną lub więcej części zamówienia.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
6. Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia części zamówienia do wykonania przez podwykonawców.

III. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest:

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 WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary z podziałem na zadania.

2. Szczegółowy zakres zamówienia oraz wymagania prawne i techniczno-użytkowe określono w **Załączniku nr 1 i 5 do SIWZ**.
3. Przedmiot zamówienia winien być fabrycznie nowy i musi spełniać wymagania Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w tym **Załącznika Nr 1 do SIWZ**.

IV. Termin wykonania zamówienia i warunki gwarancji

1. Wymagany termin wykonania zamówienia dla:

1) Ruch Piekary

- Zadanie nr 11 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 7 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 6 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 1-5,12 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 8 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 9-10 – czerwiec 2017

2) Ruch Bobrek

- Zadanie nr 13-15,28 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 16-18 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 19-22 – lipiec 2017
- Zadanie nr 23-24 – sierpień 2017
- Zadanie nr 25-27 – wrzesień 2017

2. Wymagany okres gwarancji na przedmiot zamówienia:
 - 1) **minimum 12 miesięcy**, licząc od daty dostawy do Zamawiającego dla zadań: **1 - 7; 12; 13 - 28**,
 - 2) **minimum 24 miesiące**, licząc od daty odbioru technicznego przez uprawnionego rzeczoznawcę w siedzibie Zamawiającego dla zadań: **8 - 11**,
3. Pozostałe wymagania gwarancji określono w **części IV Załącznika nr 1 do SIWZ**.

V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1. posiadania wiedzy i doświadczenia, to znaczy:
Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali/wykonują w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, tj. **co najmniej trzy dostawy** odpowiadające dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia czyli *dostawę 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*.
2. dysponowania potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
3. sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
4. niezalegania z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
5. nieznajdowania się w stanie likwidacji lub upadłości za wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego.

Ocena warunków spełnienia udziału w postępowaniu zostanie dokonana metodą spełnia / nie spełnia na podstawie złożonych przez Wykonawców, a wymaganych przez Zamawiającego dokumentów i oświadczeń.

VI. Wykaz dokumentów i oświadczeń wymaganych od Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

W celu wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu **Zamawiający żąda przedłożenia wraz z ofertą :**

1. oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, złożone na druku Formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2 do SIWZ**,
2. wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych dostaw, w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia **w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert**, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców zgodnie z **Załącznikiem nr 3 do SIWZ** oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.
3. aktualnego odpisu z właściwego rejestru jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie nie znajdowania się w stanie likwidacji lub upadłości za wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego, **wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert**, a dla Wykonawców, którzy prowadzą działalność na podstawie innych dokumentów - ten dokument;
4. aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu podatkowego - **wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert**,
5. aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne lub potwierdzającego, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub

wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionego **nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert**,

6. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 3 - 5 składa dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Terminy określone w pkt 3 - 5 stosuje się odpowiednio.

VII. Inne dokumenty w celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego.

W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym w SIWZ **Zamawiający żąda przedłożenia wraz z ofertą również następujących dokumentów i oświadczeń:**

1. oświadczenie Wykonawcy dot. dokumentów wymaganych wraz z dostawą zgodnie z **Załącznikiem nr 4 do SIWZ**,
2. wykazu spełnienia istotnych dla Zamawiającego parametrów techniczno-użytkowych oraz wymaganych dokumentów przedmiotu zamówienia zgodnie z **Załącznikiem Nr 5 do SIWZ**,
3. oświadczenie Producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela o zapewnieniu Wykonawcy dostawy - zgodnie z **Załącznikiem nr 6 do SIWZ**,
4. oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty zgodnie z **Załącznikiem nr 7 do SIWZ**,
5. oświadczenie Wykonawcy dotyczące opinii użytkowników – zgodnie z **Załącznikiem nr 8 do SIWZ**,
6. oświadczenie Wykonawcy dotyczące bezpłatnych usług serwisowych zgodnie z **Załącznikiem nr 9 do SIWZ**,
7. dokumenty/oświadczenia wymienione w **cz. V Załącznika Nr 1 do SIWZ**.

Uwaga:

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

*Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności **przedstawiając w tym celu oryginał pisemnego zobowiązania tych podmiotów** do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia.*

Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba, że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

VIII. Wymagania dodatkowe, gdy kilka podmiotów składa wspólnie ofertę.

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, w tym przypadku ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Wszelką korespondencję związaną z prowadzonym postępowaniem Zamawiający będzie prowadził wyłącznie z ustanowionym pełnomocnikiem.
3. W przypadku, kiedy ofertę składa kilka Wykonawców wspólnie, oferta oraz wszystkie załączniki muszą być podpisane przez pełnomocnika ustanowionego przez tych Wykonawców lub osoby reprezentujące poszczególnych Wykonawców składających ofertę wspólną.
4. W przypadku, kiedy kilku Wykonawców składa ofertę wspólnie, do oferty należy załączyć:
 - 1) pełnomocnictwo, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli wszystkich pozostałych Wykonawców,
 - 2) dokumenty i oświadczenia wystawione indywidualnie dla każdego z Wykonawców, (jeżeli ich dołączenie jest wymagane) potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono jego upadłości, nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - 3) oświadczenie o solidarnej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu zamówienia - według wzoru oświadczenia, stanowiącym **Załącznik nr 10 do SIWZ**.
5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że warunki dotyczące wiedzy i doświadczenia, potencjału technicznego, osób zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych spełniają łącznie i na tą okoliczność załączyć odpowiednie dokumenty (jeśli są wymagane). Jeżeli jeden z Wykonawców spełnia określone przez Zamawiającego warunki można przedłożyć tylko dokumenty jego dotyczące.

6. W przypadku wyboru wspólnej oferty Wykonawców, Zamawiający może zażądać przed zawarciem umowy, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

IX. Opis sposobu przygotowania oferty.

1. Do oferty należy dołączyć:
 - 1) wypełniony Formularz ofertowy zgodnie ze wzorem jaki stanowi **Załącznik nr 2 do SIWZ**, który zawiera następujące oświadczenia:
 - a) o zapoznaniu się z Wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.*,
 - b) o zapoznaniu się z SIWZ oraz przyjęciu bez zastrzeżeń jej postanowień,
 - c) o zapoznaniu się z Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczoną w „Profilu Nabywcy” oraz, że w przypadku zawarcia umowy osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy zostaną zapoznane z ww. Instrukcją
 - d) że oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
 2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
 3. Ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia należy złożyć **w jednym egzemplarzu** wyłącznie w formie pisemnej.
 4. Oferta oraz wszystkie załączniki muszą być sporządzone w języku polskim, a dokumenty sporządzone w innym języku winny być przetłumaczone przez Wykonawcę na język polski i wraz z tłumaczeniem dołączone przez Wykonawcę do oferty.
 5. Oferta powinna być zaopatrzona w spis wszystkich przedkładanych dokumentów i oświadczeń (załączników).
 6. Wykonawca w formularzu ofertowym winien podać: adres do korespondencji, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej.
 7. Oferta, wszystkie oświadczenia i załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z wymaganiami ustawowymi.
 8. Upoważnienie do podpisywania oferty i do występowania w postępowaniu w imieniu Wykonawcy należy załączyć do oferty w oryginale lub musi wynikać z przedstawionych dokumentów.
 9. Wszelkie poprawki dokonane w treści oferty (przed jej złożeniem) muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osób podpisujących ofertę.
 10. Wskazane jest aby zapisane strony oferty były kolejno ponumerowane. Oferta powinna być zszyta w sposób utrudniający jej zdekompletowanie.
 11. Strony zawierające informacje nie wymagane przez Zamawiającego (np. prospekty reklamowe o firmie, jej działalności itp.) nie podlegają ocenie.
 12. **Wszystkie dokumenty i oświadczenia (załączniki) składane przez Wykonawcę powinny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub przez osoby upoważnione do jego reprezentowania. Ponadto, dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być składane wraz z tłumaczeniem na język polski.**
 13. Dokumenty i oświadczenia powinny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowany przedmiot zamówień wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
 14. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
 15. Cena ofertowa musi być określona w PLN, podana w tabeli formularza ofertowego, jako cena netto i brutto, z wyodrębnieniem stawki podatku VAT – zgodnie z **Załącznikiem nr 2 do SIWZ**.
 16. Cena ofertowa musi uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
 17. Jeżeli Wykonawca zamierza zamieścić w ofercie informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.) nie później niż w terminie składania ofert, musi zamieścić adnotację Tajemnica przedsiębiorstwa ze wskazaniem konkretnego punktu, którego dotyczy. Dodatkowo w spisie treści należy podać numery stron zawierające informacje objęte tajemnicą przedsiębiorstwa. Tajemnica przedsiębiorstwa nie obejmuje informacji powszechnie znanych lub tych, których treść każdy zainteresowany może legalnie poznać. W szczególności nie można zastrzec: nazwy i adresu Wykonawcy, informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności.

X. Warunki płatności.

Wymagany termin płatności wynosi **90 dni od daty wpływu faktury** do Zamawiającego wystawionej na podstawie dokumentu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.

XI. Wadium.

Zamawiający odstępuje od obowiązku wniesienia wadium.

XII. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

Zamawiający odstępuje od obowiązku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XIII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Jedynym kryterium, którym Zamawiający będzie się kierował przy wyborze ofert jest cena netto przedmiotu zamówienia – 100%.
2. Ocenie według kryterium zostaną poddane jedynie oferty nie podlegające odrzuceniu.
3. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z ceną najniższą według określonego w ust.1 kryterium.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia licytacji ustnej i negocjacji zgodnie z postanowieniami Regulaminu w celu uzyskania oferty ostatecznej. Zamawiający odstępuje od przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

XIV. Warunki umowy:

Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku Nr 11 do SIWZ**.

XV. Termin związania ofertą.

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni od daty otwarcia ofert. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Zawarcie umowy może nastąpić po upływie terminu związania ofertą i nie jest wymagane jego przedłużanie. Niemniej jednak, jeżeli Zamawiający uzna to za zasadne, jest uprawniony do wystąpienia do Wykonawców z wnioskiem o przedłużenie terminu związania ofertą o okres do 60 dni.

XVI. Termin i miejsce składania ofert.

1. Ofertę należy złożyć w jednym egzemplarzu, w nieprzejrzystym, zamkniętym opakowaniu – w zaklejonej kopercie w następującym miejscu:

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.

KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom

Dział Zamówień i Przetargów - I piętro, pok. nr 6

do dnia 13.04.2017r. do godz. 09:30.

Na opakowaniu – zaklejonej kopercie należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy z dopiskiem:

Postępowanie o udzielenie zamówienia 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 WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary z podziałem na zadania - nr sprawy: PRZZ/0921;

Nie otwierać przed dniem 13.04.2017 r. godz. 10:00.

2. Oferty powinny być zarejestrowane i przechowywane w warunkach zapewniających im stan nienaruszony do czasu otwarcia ofert. Odpowiedzialność za właściwe oznaczenie i zabezpieczenie oferty ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
4. Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wykonawcę o złożeniu oferty po terminie.
5. Przyjmując ofertę w sytuacji, w której opakowanie z ofertą nosi ślady naruszenia stosowną adnotację zamieszcza na wykazie złożonych ofert. W takim przypadku Komisja podejmuje decyzję o dalszym postępowaniu w tym zakresie.
6. Niedopuszczalna jest zmiana lub wycofanie oferty po upływie terminu do składania ofert.

XVII. Otwarcie ofert.

1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **13.04.2017r. o godz. 10:00 w miejscu:**

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.

KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom

Dział Zamówień i Przetargów - I piętro, pok. nr 8

2. Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
3. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu ich składania z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
4. W części jawnej Komisja Przetargowa:
 - a) stwierdza ilość otrzymanych ofert,
 - b) otwiera oferty w kolejności ich zarejestrowania,
 - c) podaje nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Ceny ofert nie podaje się w sytuacji, kiedy formularz ofertowy określony w SIWZ zawiera powyżej 30 pozycji cen jednostkowych,
5. Oferty otwiera się również w przypadku, gdy Wykonawcy nie skorzystają z prawa uczestniczenia w części jawnej postępowania. Na pisemny wniosek Wykonawcy przewodniczący Komisji Przetargowej lub osoba wyznaczona przekazuje informacje podane w trakcie otwarcia ofert.

XVIII. Sposób komunikowania.

1. Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się:
 - 1) **Wykonawcy z Zamawiającym:**
 - a) **zapytania do SIWZ**
 - pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74, i
 - drogą elektroniczną na adres: e.wrodarczyk@weglokoks Kraj.pl
 - b) uzupełnianie dokumentów:
 - pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74
 - c) **wyjaśnienia treści ofert, dokumentów:**
 - pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74
 - d) **pozostałe oświadczenia i wnioski:**
 - pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74
 - 2) **Zamawiający z Wykonawcami:**
Zawiadomienia, wezwania oraz informacje będzie przekazywał Wykonawcom:
 - a) pisemnie, lub
 - b) faksem na numer wskazany w ofercie, lub
 - c) drogą elektroniczną:
 - na adres poczty elektronicznej wskazany w ofercie, lub
 - poprzez zamieszczenie zawiadomień lub informacji dotyczących postępowania na stronie internetowej w profilu nabywcy: <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz>
2. Osobami udzielającymi informacji w sprawach formalnych ze strony Zamawiającego są:
 - 1) Grzegorz Bajerski – Ruch Piekary - tel. (+48) 32 717-13-52
 - 2) Tomasz Janicki – Ruch Piekary - tel. (+48) 32 717-14-15
 - 3) Łukasz Łaskawiec – Ruch Bobrek - tel. (+48) 32 718-15-23
 - 4) Ewa Wrodarczyk – tel. (+48) 32 71-81-169

Informacje udzielane są od poniedziałku do piątku w godz. od 07:00 do 14:00.

3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, gdy prośba o wyjaśnienie treści Specyfikacji wpłynęła do Zamawiającego do 6 dni od daty wszczęcia postępowania.
4. Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej.

5. Brak odpowiedzi oznacza podtrzymanie stanowiska zawartego w SIWZ
6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść SIWZ. Jeżeli zmiana ta jest istotna, w szczególności dotyczy kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełnienia, Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach. Dokonaną w ten sposób modyfikację Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej Zamawiającego.

XIX. Informacje dodatkowe.

1. Zamawiający nie dopuszcza prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.
2. Całość postępowania prowadzona jest w języku polskim, dotyczy to również wszelkiej korespondencji oraz porozumiewania się pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą.
3. Komisja Przetargowa może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
4. Komisja Przetargowa każdorazowo wzywa Wykonawców, którzy w terminie składania ofert:
 - 1) nie złożyli stosownych pełnomocnictw, oświadczeń lub dokumentów,
 - 2) złożyli pełnomocnictwa, oświadczenia lub dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w określonym terminie, chyba że pomimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.
5. Dokumenty i oświadczenia podlegające uzupełnieniu winny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego na dzień wyznaczony przez Komisję Przetargową, jako dzień uzupełnienia.
6. Komisja Przetargowa poprawia w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek - niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę.
 - 2) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę i wyznaczając termin na wyrażenie zgody na ich poprawienie, chyba, że akceptacja zmian wynika z wyjaśnień udzielonych przez Wykonawcę na podstawie ust. 4.

XX. Tryb ogłoszenia wyników przetargu.

1. Osoby upoważnione informują Wykonawców, w formie przewidzianej w SIWZ, o sposobie rozstrzygnięcia postępowania. Informacja ta jest przekazywana niezwłocznie do publikacji na stronie www.weglokoksraj.pl.
2. Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana za najkorzystniejszą, Zamawiający wezwie odrębnym pismem do zawarcia umowy.

XXI. Postanowienia końcowe.

1. Oferta nie podlega zwrotowi.
2. Z tytułu odrzucenia ofert Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
3. Dokumentacja postępowania nie podlega udostępnianiu na zasadach określonych przepisach o dostępie do informacji publicznej.
4. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem, złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu ponosi Wykonawca niezależnie od wyniku postępowania.

Załączniki:

- | | |
|-----------------|---|
| Załącznik Nr 1 | - Opis przedmiotu zamówienia. |
| Załącznik Nr 2 | - Formularz ofertowy. |
| Załącznik Nr 3 | - Wykaz wykonanych/wykonywanych dostaw. |
| Załącznik Nr 4 | - Oświadczenie Wykonawcy dot. dokumentów wymaganych wraz z dostawą |
| Załącznik Nr 5 | - Wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego parametrów techniczno-użytkowych oraz wymaganych dokumentów przedmiotu zamówienia. |
| Załącznik Nr 6 | - Oświadczenie producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela o zapewnieniu Wykonawcy dostawy. |
| Załącznik Nr 7 | - Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty |
| Załącznik Nr 8 | - Oświadczenie Wykonawcy dotyczące opinii użytkowników |
| Załącznik Nr 9 | - Oświadczenie Wykonawcy dotyczące bezpłatnych usług serwisowych |
| Załącznik Nr 10 | - Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie |
| Załącznik Nr 11 | - Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy. |

Bytom, dnia 29.03.2017 r.

Przewodniczący Komisji Przetargowej



.....
Lukasz Łaskawiec

ZATWIERDZAM

PEŁNOMOCNIK
WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego „Bobrek-Piekary”
MACIEJ INŻYNIER
z-ca KIEROWNIKA RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO
Maciej Ziółkowski

podpis osoby upoważnionej

PEŁNOMOCNIK
WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego „Bobrek-Piekary”
DYREKTOR KOPALNI
KIEROWNIK RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO
Krzysztof Jamka

podpis osoby upoważnionej

K1-2134
RADCA PRAWNY
Ewa Wrodarczyk

Sekretarz Komisji Przetargowej: Ewa Wrodarczyk

Sekretarz Komisji Przetargowej: Ewa Wrodarczyk

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ
WYMAGANE DOKUMENTY**

I. ZAKRES RZECZOWY:

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 urządzeń montażowych dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary z podziałem na zadania:

| Nr Zadania | Przedmiot zamówienia | Ilość | Ruch | Ruch |
|---------------|--|----------|---------|--------|
| | | szt./kpl | Piekary | Bobrek |
| 1 | ZAKRĘTAK HYDRAULICZNY UDAROWY Z MOMENTEM OBROTOWYM CO NAJMNIEJ 2850 TYPU ZHU-2850 EL | 11 | X | - |
| 2 | ZAKRĘTEK PNEUMATYCZNY UDAROWY) Z MOMENTEM OBROTOWYM MIN. 3000 NM TYPU ZPU-28 | 5 | X | - |
| 3 | PRZECINARKA HYDRAULICZNA TAŚMOWA TYPU PHG-200 | 11 | X | - |
| 4 | HYDRAULICZNA PIŁA ŁAŃCUCHOWA HPŁ-300 | 9 | X | - |
| 5 | HYDRAULICZNA WIERTARKA GÓRNICZA TYPU HWG/SM 06/25 | 11 | X | - |
| 6 | PNEUMATYCZNY MŁOT MPU 11 | 2 | X | - |
| 7 | PNEUMATYCZNY MŁOT UDAROWY T2-0603-0010 WERSJA GÓRNICZA | 2 | X | - |
| 8 | WCIĄGNIK PNEUMATYCZNY PWŁ 3/6, L=6 m | 4 | X | - |
| 9 | PNEUMATYCZNY WCIĄGNIK SAMOJEZDNY PWS 3 | 2 | X | - |
| 10 | PNEUMATYCZNY WCIĄGNIK ŁAŃCUCHOWY PWŁ 10, L=6 m | 2 | X | - |
| 11 | KOPALNIANE URZĄDZENIE MONTAŻOWE KUM-6 DŁ. JEZDNI 16 m | 2 | X | - |
| 12 | WIERTARKA HYDRAULICZNA UDAROWA WHU - 150 | 4 | X | - |
| 13 | WIERTARKA HYDRAULICZNA UDAROWA WHU - 150 | 10 | - | X |
| 14 | WIERTARKA HYDRAULICZNA TYPU HWG/SM 06/25 | 20 | - | X |
| 15 | PIŁA TAŚMOWA Z NAPEDEM HYDRAULICZNYM TYPU PHG-200 | 12 | - | X |
| 16 | PIŁA ŁAŃCUCHOWA Z NAPEDEM HYDRAULICZNYM TYPU HPŁ-300 | 8 | - | X |
| 17 | WIERTARKA PNEUMATYCZNA GÓRNICZA Z UDAREM SPITZNAS TYPU: 2 3011 0010 | 6 | - | X |
| 18 | PIŁA TAŚMOWA PNEUMATYCZNA SPITZNAS 195 X 160 MM TYP: 5 6081 0010 | 5 | - | X |
| 19 | ZAKRĘTARKA HYDRAULICZNA UDAROWA ZHU – 1800EL | 8 | - | X |
| 20 | ZAKRĘTARKA HYDRAULICZNA UDAROWA ZHU – 2850EL | 8 | - | X |
| 21 | PNEUMATYCZNA SZLIFIERKA KĄTOWA SPITZNAS TYPU: 1 2140 0010 | 4 | - | X |
| 22 | PNEUMATYCZNA SZLIFIERKA KĄTOWA SPITZNAS TYPU: 1 2150 0010 | 4 | - | X |
| 23 | KLUCZ UDAROWY PNEUMATYCZNY SPITZNAS TYPU: 6 1411 0010 | 5 | - | X |
| 24 | PIŁA ŁAŃCUCHOWA PNEUMATYCZNA SPITZNAS TYPU: 5 1029 0010 | 4 | - | X |
| 25 | PODCIĄGNIK ZĘBĄTKOWY RĘCZNY PZ Z OBEJMĄ V-29 | 8 | - | X |

| | | | | |
|----|---|---|---|---|
| 26 | MŁOT UDAROWY PNEUMATYCZNY WILKING TYPU: CE 12VK T2-0603-0010 | 6 | - | X |
| 27 | PNEUMATYCZNY ZBIJAK IGIEŁKOWY SPITZNAS TYPU: 7 1505 0010 | 6 | - | X |
| 28 | KLUCZ UDAROWY PNEUMATYCZNY SPITZNAS TYPU: 6 1316 0020 | 3 | - | X |

II. WYMAGANIA PRAWNE I WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO – UŻYTKOWE

1. Przedmiot zamówienia (sposób wykonania usług) musi spełniać wymagania wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawa tj.:

Wymagania dla zadań nr 1-7; 12 Ruch Piekary

- 1) Aktów prawnych wdrażających dyrektywy nowego podejścia UE do polskiego ustawodawstwa:
 - a) Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.655 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi,
 - b) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (dyrektywa 94/9/WE), Dz. U. Nr 263, poz. 2203.
 - c) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (dyrektywa 2006/42 WE), Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
 - d) norm związanych z przedmiotem zamówienia.
- 2) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. – Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.1131 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi i obowiązujących rozporządzeń:
 - a) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169 z późn. zm.).
 - b) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 14 czerwca 2002r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych (Dz. U. Nr 94, poz. 841 wraz z późn. zm.).

Uwaga:

W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot dostawy musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w dniu dostawy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego.

Wymagania dla zadań nr 8-11 Ruch Piekary

- 1) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.1131 późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi.
 - a) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169 z późn.zm.),
 - b) rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 14 czerwca 2002 r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych (Dz. U. Nr 94, poz. 841 z późn.zm.).
- 2) Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 655) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym:
 - a) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.)
 - b) rozporządzenie 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).
- 3) Polskich norm dotyczących przedmiotu zamówienia
 - a) PN-EN ISO 12100:2012 Bezpieczeństwo maszyn -- Ogólne zasady projektowania -- Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka.
 - b) PN-EN 818-7+A1:2008 Łańcuch o ogniach krótkich do podnoszenia ładunków – Bezpieczeństwo,
 - c) PN-EN ISO 11200:2014-10 Akustyka - Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia - Wytyczne stosowania norm podstawowych dotyczących wyznaczania poziomów ciśnienia akustycznego emisji na stanowisku pracy i w innych określonych miejscach.
 - d) PN-EN ISO 11203:2010 Akustyka -- Hałas emitowany przez maszyny i urządzenia -- Wyznaczanie poziomów ciśnienia akustycznego emisji na stanowisku pracy i w innych określonych miejscach na podstawie poziomu mocy akustycznej
 - e) PN-EN ISO 80079-36:2016-07 Urządzenia nieelektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 1: Podstawowe założenia i wymagania.
 - f) PN-EN 1127-1:2011 Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka.

- g) PN-EN 1127-2:2014-08 Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 2: Pojęcia podstawowe i metodologia dla górnictwa
 - h) PN-EN 61310-1:2009 Bezpieczeństwo maszyn -- Wskazywanie, oznaczanie i sterowanie -- Część 1: Wymagania dotyczące sygnałów wizualnych, akustycznych i dotykowych
 - i) PN-EN 1037+A1:2010 Bezpieczeństwo maszyn -- Zapobieganie niespodziewanemu uruchomieniu
 - j) PN-EN ISO 4414:2011 Napędy i sterowania pneumatyczne -- Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów.
 - k) PN-G-50000:2002. Ochrona pracy w górnictwie. Ogólne wymagania bezpieczeństwa i ergonomii.
 - l) PN-G-46730:2002 Wciągniki górnicze łańcuchowe
 - m) PN-G-46732:1997 Wciągniki górnicze łańcuchowe -- Łańcuchy krótko ogniowe kalibrowane.
- 4) W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot dostawy musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w dniu dostawy, co należy potwierdzić stosownym oświadczeniem dołączonym do oferty.

Wymagania dla zadań nr 13 - 20 Ruch Bobrek

- 1) Aktów prawnych wdrażających dyrektywy nowego podejścia UE do polskiego ustawodawstwa:
- a) Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.655 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi,
 - b) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (dyrektywa 94/9/WE), Dz. U. Nr 263, poz. 2203.
 - c) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (dyrektywa 2006/42 WE), Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
 - d) norm związanych z przedmiotem zamówienia.
- 2) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. – Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.1131 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi.
- a) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169 z późn. zm.).
 - b) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 14 czerwca 2002r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych (Dz. U. Nr 94, poz. 841 wraz z późn. zm.).

Uwaga:

W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot dostawy musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w dniu dostawy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego.

Wymagania dla zadań nr 21 - 22 Ruch Bobrek

- 1) Aktów prawnych wdrażających dyrektywy nowego podejścia UE do polskiego ustawodawstwa:
- a) Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.655 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi,
 - b) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (dyrektywa 2006/42 WE) (Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zmianami).

Uwaga:

W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot dostawy musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w dniu dostawy.

Wymagania dla zadań nr 23 - 24 Ruch Bobrek

- 1) Aktów prawnych wdrażających dyrektywy nowego podejścia UE do polskiego ustawodawstwa:
- a) Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.655 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi,
 - b) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (dyrektywa 94/9/WE), Dz. U. Nr 263, poz. 2203.
 - c) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (dyrektywa 2006/42 WE), Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
 - d) norm związanych z przedmiotem zamówienia.
- 2) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. – Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.1131 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi i obowiązujących rozporządzeń:
- a) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169 z późn. zm.).

- b) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 14 czerwca 2002r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych (Dz. U. Nr 94, poz. 841 wraz z późn. zm.).

Uwaga:

W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot dostawy musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w dniu dostawy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego.

Wymagania dla zadania nr 25 – Ruch Bobrek

- 1) Aktów prawnych wdrażających dyrektywy nowego podejścia UE do polskiego ustawodawstwa:
- Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.655 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi,
 - Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (dyrektywa 94/9/WE), Dz. U. Nr 263, poz. 2203.
 - Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (dyrektywa 2006/42 WE), Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
 - norm związanych z przedmiotem zamówienia.
 - Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 6.06.2016r. (art. 12 z dnia 13.04.2016r. Dz. U. poz. 542) w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (dyrektywa 2014/34/UE)
- 2) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. – Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.1131 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi i obowiązujących rozporządzeń:
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169 z późn. zm.).
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 14 czerwca 2002 r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych (Dz. U. Nr 94, poz. 841 wraz z późn. zm.).

Uwaga:

W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot dostawy musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w dniu dostawy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego

Wymagania dla zadań nr 26 - 28 Ruch Bobrek

- 1) Aktów prawnych wdrażających dyrektywy nowego podejścia UE do polskiego ustawodawstwa:
- Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.655 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi,
 - Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (dyrektywa 94/9/WE), Dz. U. Nr 263, poz. 2203.
 - Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (dyrektywa 2006/42 WE), Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
 - norm związanych z przedmiotem zamówienia.
- 2) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. – Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz.1131 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi i obowiązujących rozporządzeń:
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169 z późn. zm.).
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 14 czerwca 2002 r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych (Dz. U. Nr 94, poz. 841 wraz z późn. zm.).

Uwaga:

W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot dostawy musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w dniu dostawy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego.

III. WYMAGANIA TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU POSTĘPOWANIA:

Zadanie nr 1. – Ruch „Piekary”

Dostawa fabrycznie nowych 11 szt. zakrętek hydraulicznych udarowych z momentem obrotowym co najmniej 2 850 Nm ZHU-2850 EL

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|---|
| 1 | Masa | Do 10 kg |
| 2 | Medium | Emulsja wodno-olejowa 0,3 % |
| 3 | Ciśnienie zasilania | 24÷30 MPa |
| 4 | Moment obrotowy max. | Min. 2 850 Nm |
| 5 | Wymiary nasadek | w dostarczonym komplecie co najmniej nasadki : S46,S42,S36,S32,S30 |
| 6 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. |
| Inne | Obudowa klucza wykonana z materiału nie stwarzającego niebezpieczeństwa wybuchu w trakcie eksploatacji w warunkach zagrożenia metanowego; wykluczone zastosowanie specjalnych osłon lub powłok w przypadku obudowy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego. Zachowana na silniku oryginalna tabliczka producenta silnika hydraulicznego | |

Zadanie nr 2 – Ruch „Piekary”

Dostawa fabrycznie nowych 5 szt. zakrętek pneumatycznych udarowych z momentem obrotowym min. 3000 Nm ZPU-28

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|---|
| 1 | Masa | Do 12 kg |
| 2 | Medium | Sprężone powietrze |
| 3 | Ciśnienie zasilania | 04-06 MPa |
| 4 | Wielkość momentu skręcającego | 3000 Nm |
| 5 | Wymiar nasadki | w dostarczonym komplecie co najmniej nasadki : S46,S42,S36,S32,S30 |
| 6 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. |
| Inne | Obudowa klucza wykonana z materiału nie stwarzającego niebezpieczeństwa wybuchu w trakcie eksploatacji w warunkach zagrożenia metanowego; wykluczone zastosowanie specjalnych osłon lub powłok w przypadku obudowy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego. | |

Zadanie nr 3 – Ruch „Piekary”

Dostawa fabrycznie nowych 11 szt. przecinarek hydraulicznych taśmowych PHG-200

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|--|---|
| 1 | Masa | Do 14,5 kg |
| 2 | Medium | Emulsja wodno-olejowa 0,3 % |
| 3 | Ciśnienie zasilania, | 22÷30 MPa |
| 4 | Narzędzie tnące | Taśma tnąca |
| 5 | Przekrój cięcia (z jednego przyłożenia) | Min. 200x200 mm |
| 6 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. |
| 7 | Długość piły taśmowej (brzeszczotu taśmy) | 1500±3 |
| 8 | Przyłącze zasilające | gniazda typu Srecko DN 10 |
| Inne | Obudowa piły wykonana z materiału nie stwarzającego niebezpieczeństwa wybuchu w trakcie eksploatacji w warunkach zagrożenia metanowego, wykluczone osłony i powłoki. Dostawa pił wraz z taśmą tnącą. Zachowana na silniku oryginalna tabliczka producenta silnika hydraulicznego | |

Zadanie nr 4 – Ruch „Piekary”

Dostawa fabrycznie nowych 9 szt. hydraulicznych pił łańcuchowych HPL-300

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|-----|------|--------------------|
| 1 | Masa | Do 7,0 kg |

| | | |
|------|---|---|
| 2 | Medium | Możliwość stosowania zarówno emulsji wodno-olejowej 0,3 % jak i oleju z instalacji hydraulicznej kombajnu chodnikowego |
| 3 | Ciśnienie zasilania | do 35 MPa dla emulsji wodno-olejowej lub do 16 MPa – dla oleju z instalacji hydraulicznej kombajnu |
| 4 | Narzędzie tnące | Brzeszczot / Łańcuch do cięcia drewna |
| 5 | Przekrój cięcia (z jednego przyłożenia) | Min. 300 mm |
| 6 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. |
| 7 | Przyłącze zasilające | gniazda typu Srecko DN 10 |
| Inne | Obudowa piły wykonana z materiału nie stwarzającego niebezpieczeństwa wybuchu w trakcie eksploatacji w warunkach zagrożenia metanowego, wykluczone osłony i powłoki. Dostawa piły wraz z łańcuchem. Zachowana na silniku oryginalna tabliczka producenta silnika hydraulicznego. | |

Zadanie nr 5 – Ruch „Piekary”**Dostawa fabrycznie nowych 11 szt. hydraulicznych wiertarek górniczych typu HWG/SM 06/25**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|--|---|
| 1 | Medium | Emulsja wodno-olejowa 0,3 % |
| 2 | Ciśnienie zasilania | 22-32 MPa |
| 3 | Moment obrotowy | 63 Nm |
| 4 | Udar | Brak |
| 5 | Głębokość wiercenia | do 20 m |
| 6 | Manetka sterująca | NIE |
| 7 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. |
| Inne | Obudowa wiertarki wykonana z materiału nie stwarzającego niebezpieczeństwa wybuchu w trakcie eksploatacji w warunkach zagrożenia metanowego; wykluczone zastosowanie specjalnych osłon lub powłok w przypadku obudowy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego. Zachowane na silniku oryginalne oznaczenie producenta silnika hydraulicznego. | |

Zadanie nr 6 – Ruch „Piekary”**Dostawa fabrycznie nowych 2 szt. – pneumatyczny młot MPU 11**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|-----|------------------------------|---|
| 1 | Masa młotka (bez grota) | 12,7 kg |
| 2 | Długość młotka (bez grota) | 670 mm |
| 3 | Liczba udarów | 580 /min |
| 4 | Energia udaru | 34 kJ |
| 5 | Zużycie sprężonego powietrza | 1,2 m ³ /min |
| 6 | Ciśnienie zasilania | 0,4-0,6 MPa |
| 7 | Wymiary uchwytu grota | Ø 25x75 mm |
| 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 | 10 szt. grotów |

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 udarów | 800 /min |
| 4 | Skok tłoka | 36 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 8 – Ruch „Piekary”

Dostawa fabrycznie nowych 4 szt. wciągarki pneumatyczne PWŁ 3/6; L=6 m

Parametry techniczne:

- Maksymalny udźwig - min. 3 t (pojedynczy łańcuch) i 6 t (podwójny łańcuch),
- Medium zasilające - sprężone powietrze,
- Długość łańcucha - min. 6 m,
- Moc silnika - min 1,28 kW,
- Prędkość podnoszenia - min. 2 m/min na pojedynczym łańcuchu lub min 1m/min na podwójnym łańcuchu,
- Moment obrotowy silnika - min 6,8 Nm,
- Typ hamulca - tarczowy cierny,
- Sterowanie wciągarką poprzez uchwyt sterujący podwieszony na przewodach giętkich wysokociśnieniowych o długości min 5m.
- 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:

- Hak 3,2 t - 1 szt.
- Tarcza cierna - 2 szt.
- Tarcza hamulca - 2 szt.
- Sprężyna - 1 szt.
- Wirnik - 1 szt.
- Cylinder - 1 szt.
- Łopatką wirnika - 20 szt.
- Amortyzator - 1 szt.
- Uchwyt sterujący - 1 szt.
- Zestaw kompletny uszczelki (płaskie i O-ring) - 5 kpl..

Zadanie nr 9 – Ruch „Piekary”

Dostawa fabrycznie nowych 2 szt. – pneumatyczny wciągark samojedźny PWS 3 o udźwigu 3 t.

Parametry techniczne:

- Maksymalny udźwig - min. 3 t,
- Medium zasilające - sprężone powietrze,
- Długość łańcucha - min. 6 m,
- Moc silników - min 2 x 1,28 kW,
- Prędkość podnoszenia - min. 2 m/min,
- Prędkość jazdy - min 24 m/min,
- Profil szyny toru jezdnego - I 155,
- Typ hamulca - tarczowy cierny,
- Sterowanie wciągarką poprzez uchwyt sterujący podwieszony na przewodach giętkich wysokociśnieniowych o długości min 5m.
- 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 - 1 szt.
2. Tarcza cierna - 2 szt.
3. Tarcza hamulca - 2 szt.
4. Sprężyna - 1 szt.
5. Wirnik - 1 szt.
6. Cylinder - 1 szt.
7. Łopátka wirnika - 20 szt.
8. Amortyzator - 1 szt.
9. Uchwyt sterujący - 1 szt.
10. Zestaw kompletny uszczeltek (płaskie i O-ring) - 5 kpl..

Zadanie nr 10 – Ruch „Piekary”

Dostawa fabrycznie nowych 2 szt. – pneumatyczny wciągNIK łańcuchowy PWŁ 10 o udźwigu 10 t.

Parametry techniczne:

1. Maksymalny udźwig - min. 10 t,
2. Medium zasilające - sprężone powietrze,
3. Długość łańcucha - min. 6 m,
4. Moc silnika - min 1,4 kW,
5. Prędkość podnoszenia - min. 0,6 m/min
6. Moment obrotowy silnika - min 6,8 Nm,
7. Typ hamulca - tarczowy cierny,
8. Sterowanie wciągnikiem poprzez uchwyt sterujący podwieszony na przewodach giętkich wysokociśnieniowych o długości min 5m.
9. 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 10 t - 1 szt.
2. Tarcza cierna - 2 szt.
3. Tarcza hamulca - 2 szt.
4. Sprężyna - 1 szt.
5. Wirnik - 1 szt.
6. Cylinder - 1 szt.
7. Łopátka wirnika - 20 szt.
8. Amortyzator - 1 szt.
9. Uchwyt sterujący - 1 szt.
10. Zestaw kompletny uszczeltek (płaskie i O-ring) - 5 kpl..

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 uszczelk (płaskie i O-ring) - 10 kpl.
11. Pneumatyczny wciągnik łańcuchowy PWŁ-3/6 - 1szt.

Zadanie nr. 12 – Ruch „Piekary”**Dostawa fabrycznie nowych 4 szt. wiertarek hydraulicznych udarowych WHU-150.**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|---|
| 1 | Moment obrotowy | 150 [Nm] |
| 2 | Ciśnienie cieczy zasilającej | do 35 [MPa] |
| 3 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny |
| 4 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 |
| 5 | Maksymalna średnica wiertła | 200 [mm] |
| 6 | Wymiary | 324/445/160 [dł./szer./wys.] |
| 7 | Średnica otworu | 200mm |
| 8 | Ciężar | 9kg |
| 9 | Manetka sterująca | Nie |
| 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. 13 – Ruch „Bobrek”**Dostawa fabrycznie nowych 10 szt. wiertarek hydraulicznych udarowych WHU-150.**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|---|
| 1 | Moment obrotowy | 150 [Nm] |
| 2 | Ciśnienie cieczy zasilającej | do 35 [MPa] |
| 3 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny |
| 4 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 |
| 5 | Maksymalna średnica wiertła | 200 [mm] |
| 6 | Wymiary | 324/445/160 [dł./szer./wys.] |
| 7 | Średnica otworu | 200mm |
| 8 | Ciężar | 9kg |
| 9 | Manetka sterująca | Nie |
| 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. 14 – Ruch „Bobrek”**Dostawa fabrycznie nowych 20 szt. hydraulicznych wiertarek górniczych HWG/SM - 06/25**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|---|
| 1 | Typ silnika | SM – 06/25 |
| 2 | Objętość geometryczna | 20,9 [cm ³ /obr.] |
| 3 | Ciśnienie nominalne | 22 [MPa] |
| 4 | Ciśnienie maksymalne | 32 [MPa] |
| 5 | Moment nominalny | 68 [Nm] |
| 6 | Moment maksymalny | 100 [Nm] |
| 7 | Udar | Nie |
| 8 | Średnica otworu | do 48 [Ø mm] |
| 9 | Ciężar | 6 [kg] |
| 10 | Manetka sterująca | Nie |
| 11 | Ciecz zasilająca | Emulsja HFA, olej |
| 12 | 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. 15 – Ruch „Bobrek”**Dostawa fabrycznie nowych 12 szt. przecinarek hydraulicznych górniczych taśmowych PHG - 200**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|---|
| 1 | Wymiary | 644/203/328 [dł./szer./wys.] mm |
| 2 | Ciśnienie cieczy zasilającej | do 35 [MPa] |
| 3 | Szerokość i wysokość przecinanego przedmiotu | 200 [mm] |
| 4 | Długość brzeszczotu taśmowego | 1500+3 [mm] |
| 5 | Waga | 12,6 [kg] |
| 6 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny |
| 7 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 |
| 8 | 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. 16 – Ruch „Bobrek”**Dostawa fabrycznie nowych 8 szt. hydraulicznych pił łańcuchowych HPL - 300**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|-----|-----------------------------|---|
| 1 | Wymiary | 630/186/170 [dł./szer./wys.] mm |
| 2 | Waga | 6,5 – 7 [kg] |
| 3 | Ciśnienie zasilania | do 30 [MPa] |
| 4 | Długość prowadnicy łańcucha | 300 – 450 [mm] |
| 5 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny |
| 6 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 |
| 7 | 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. 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 | 0,6 [bar] |
| 2 | Moc [kw] | 2,8 kw |
| 3 | Moment obrotowy | 43 Nm |
| 4 | Zużycie powietrza | 3,3 m ³ /min |
| 5 | Prędkość obrotowa | 700 obr/min. |
| 6 | Zapotrzebowanie powietrza | 3,0 [m ³ /min] |
| 7 | Chwył wiertła | Ø18x55 do żerdzi śrubowych Ø42 PN-93/G-57000 |
| 8 | Waga | 11,5 [kg] |
| 9 | Obudowa | 7000 uderzeń/min |
| 10 | Przyłącze | Rd32x1/8" |
| 11 | 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. 18 – Ruch „Bobrek”

Dostawa fabrycznie nowych 5 szt. piła taśmowa pneumatyczna SPITZNAS 195 X 160 mm typ: 5 6081 0010

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|---|
| 1 | Przekrój cięcia [mm] | 195 x 160 |
| 2 | Wymiary [dł./ wys./ szer.] mm | 690/250/248 |
| 3 | Waga[kg] | 13 |
| 4 | Wymiar taśmy tnącej [mm] | 1500 x 13 x 0,65 |
| 5 | Przyłącze | Rd32x1/8" |
| 6 | Moc [KW] | 1 |
| 7 | Prędkość taśmy bez obciążenia przy 6bar. | 80 |
| 8 | Zużycie powietrza m ³ /min | 0,9 |
| 9 | Obudowa | Stal |
| 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. 19 – Ruch „Bobrek”

Dostawa fabrycznie nowych 8 szt. zakrętarek hydraulicznych udarowych ZHU – 1800EL

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|-----|------------------------------|---|
| 1 | Wymiary | 247/90/265 [dł./szer./wys.] mm |
| 2 | Moment znamionowy | 1800 [Nm] |
| 3 | Ciśnienie cieczy zasilającej | do 35 [MPa] |
| 4 | Wielkość trzpienia | ³ / ₄ " [cal] |
| 5 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny |

| | | |
|------|---|---|
| 6 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 |
| 7 | Waga | 6,8 [kg] |
| 8 | Wyposażenie dodatkowe | komplet nasadek długich L-110 S30, S32, S36, S41, S46. |
| 9 | 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. 20 – Ruch „Bobrek”**Dostawa fabrycznie nowych 8 szt. zakrętarek hydraulicznych udarowych ZHU – 2850EL**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|---|
| 1 | Wymiary | 279/120/331 [dł./szer./wys.] mm |
| 2 | Moment znamionowy | 2850 [Nm] |
| 3 | Ciśnienie cieczy zasilającej | do 35 [MPa] |
| 4 | Wielkość trzpienia | 1” [cal] |
| 5 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny |
| 6 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 |
| 7 | Waga | 8,6 [kg] |
| 8 | Wyposażenie dodatkowe | komplet nasadek długich L-110 S30, S32, S36, S41, S46. |
| 9 | 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. 21 – Ruch „Bobrek”**Dostawa fabrycznie nowych 4 szt. pneumatycznych szlifierek kątowych SPITZNAS typu: 1 2140 0010**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|--|
| 1 | Ciśnienie zasilania | 6bar |
| 2 | Prędkość obrotowa | 6500 [1/min] |
| 3 | Moc | 3,6 kW |
| 4 | Zapotrzebowanie powietrza | 3,6 m ³ /min |
| 5 | Przyłącze | Rd32x1/8” |
| 6 | Minimalna średnica wewnętrzna przewodu | Min. Ø15mm |
| 7 | Uchwyt ø | 22,2 mm |
| 8 | Oślonka do tarcz ø | 230 mm |
| 9 | Waga | 5,95 kg |
| 8 | Wyposażenie dodatkowe | 5szt tarcz beziskrowych do każdej szlifiarki |
| 9 | 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. | |

Zadanie nr. 22 – Ruch „Bobrek”**Dostawa fabrycznie nowych 4 szt. pneumatycznych szlifierek kątowych SPITZNAS typu: 1 2150 0010**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|-----|---------------------------|-------------------------|
| 1 | Ciśnienie zasilania | 6bar |
| 2 | Prędkość obrotowa | 8500 [1/min] |
| 3 | Moc | 3,6 kW |
| 4 | Zapotrzebowanie powietrza | 3,9 m ³ /min |
| 5 | Przyłącze | Rd32x1/8” |

| | | |
|------|---|--|
| 6 | Minimalna średnica wewnętrzna przewodu | Min. Ø15mm |
| 7 | Uchwyt ø | 22,2 mm |
| 8 | Oslona do tarcz ø | 180 mm |
| 9 | Waga | 5,85 kg |
| 10 | Wyposażenie dodatkowe | 5szt tarcz beziskrowych do każdej szlifierki |
| 11 | 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. | |

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 | 228 [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. |
| 9 | 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. 24 – Ruch „Bobrek”**Dostawa fabrycznie nowych 4 szt. pił łańcuchowych pneumatycznych SPITZNAS typu: 5 1029 0010**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|--|
| 1 | Długość użytkowa miecza | 430mm |
| 2 | Długość bez miecza | 400mm |
| 3 | Zużycie powietrza | 2,9 [m ³ /min] |
| 4 | Moc | 3kW |
| 5 | Przyłącze | Rd32x1/8" |
| 6 | Średnica przewodu | 15mm |
| 7 | Czas reakcji hamulca łańcucha | <0,12s |
| 8 | Poziom hałasu | 102,6dB(A) |
| 9 | Poziom wibracji | <2,5m/s ² |
| 10 | Waga bez miecza i łańcucha | 9,5kg |
| 11 | Wyposażenie dodatkowe | 2 komplety zapasowych prowadnic łańcucha 430mm, 2 komplety zapasowych łańcuchów tnących z ostrzami z węglików spiekanych 430mm, 1 komplet zbiornik wodny 10l dodatkowe chłodzenie. |
| 12 | 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. 25 – Ruch „Bobrek”**Dostawa fabrycznie nowych 8 szt. podciągników zębatkowych ręcznych PZ V-29**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|---|
| 1 | Siła rozparcia | 40kN |
| 2 | Skok zębatki | 200mm |
| 3 | Masa własna | 16kg |
| 4 | 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. 26 – Ruch „Bobrek”**Dostawa fabrycznie nowych 6 szt. młotów udarowych pneumatycznych WILKING typu: CE 12VK T2-0603-0010**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|------|---|---|
| 1 | Waga | 12,1 kg |
| 2 | Długość całkowita | 580 mm |
| 3 | Średnica tłoka | 36 mm |
| 4 | Skok tłoka | 118 mm |
| 5 | Zapotrzebowania powietrza | 1,2m ³ /min przy (5 bar) |
| 6 | Ilość uderzeń | 800 na 1/min przy (5 bar) |
| 7 | Gwint przyłącza | Rd.32 x 1/8 |
| 8 | Wyposażenie dodatkowe | 3 komplety zapasowych grotów, |
| 9 | 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 | 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. 28 – Ruch „Bobrek”

**Dostawa fabrycznie nowych 3 szt. Kluczy pneumatycznych udarowych SPITZNAS typu:
6 1316 0020**

| Lp. | Opis | Parametry wymagane |
|-----|---|---|
| 1 | Ciśnienie pracy | 6 bar |
| 2 | Czworokąt napędowy | 3/4" |
| 3 | Roboczy moment dokręcania | 880Nm |
| 4 | Max. Moment dokręcania | 1350Nm |
| 5 | Zapotrzebowanie powietrza | 1,4m ³ /min |
| 6 | Przyłącze powietrza | Rd32x1/8" |
| 7 | Waga | 6,4kg |
| 8 | Średnie ciśnienie akustyczne L _{pA(1)} | 96 dB (A) |
| 9 | Poziom natężenia dźwięku L _{WA} | 107 dB (A) |
| 10 | Wibracje (2) | 4,5 m/s ² |
| 11 | Wyposażenie dodatkowe | komplet nasadek 1" długich L-100 S19, S24, S30, S32, S36. |
| 12 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. |

IV. WARUNKI GWARANCJI I SERWISU GWARANCYJNEGO:**Dla zadań 1-7; 12; 13-28**

- Okres gwarancji na przedmiot zamówienia: [min] 12 miesięcy, licząc od daty dostawy do Zamawiającego.
- Wykonawca zapewnia 24 godzinny pełny zakres bezpłatny serwis gwarancyjny w okresie gwarancji, łącznie z zapewnieniem pełnego asortymentu części zamiennych wraz z kosztami dojazdu i transportu tych części do WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary Ruch Bobrek, 41-905 Bytom ul. Konstytucji 76; Ruch Piekary 41-940 Piekary Śląskie ul. Gen. J. Ziętka 13. (W przypadku braku własnego serwisu w ofercie należy podać kto będzie pełnił serwis gwarancyjny).
- Przystąpienie do nieodpłatnej naprawy gwarancyjnej powinno nastąpić najpóźniej w ciągu 24 godzin od momentu telefonicznego lub fax-em zgłoszenia o awarii.
- W ofercie należy wskazać osobę, która przyjmować będzie zgłoszenia.
- Czas trwania napraw będzie określony przez Strony w protokole awarii, a okres ich trwania spowoduje wydłużenie okresu gwarancji.
- Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia odpłatnie dostaw części zamiennych przez okres minimum 5 lat po upływie gwarancji.

Dla zadań nr 8 - 11 – Ruch Piekary

- Okres gwarancji na przedmiot zamówienia: [min] 24 miesięcy, licząc od daty odbioru technicznego przez uprawnionego rzeczoznawcę w siedzibie Zamawiającego.
- Wykonawca zapewnia 24 godzinny pełny zakres bezpłatny serwis gwarancyjny w okresie gwarancji, łącznie z zapewnieniem pełnego asortymentu części zamiennych wraz z kosztami dojazdu i transportu tych części do WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary Ruch Piekary (w przypadku braku własnego serwisu w ofercie należy podać kto będzie pełnił serwis gwarancyjny).
- Przystąpienie do nieodpłatnej naprawy gwarancyjnej nastąpi najpóźniej w terminie do 8 godzin od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii. Czas trwania napraw będzie określony przez Strony w protokole awarii, a okres ich trwania spowoduje wydłużenie okresu gwarancji.
- W ofercie należy wskazać osobę, która przyjmować będzie zgłoszenia.
- Osoby, które będą wykonywać serwisowe czynności gwarancyjne, muszą posiadać stosowne uprawnienia do wykonywania czynności serwisowych na dole zakładu górniczego/kopalni tj. odpowiednie kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania pochłaniaczy i aparatów uciezkowych oraz wymagane ubezpieczenia. Osoby te muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenie wymagane przepisami w szczególności przepisami BHP), a także muszą być wyposażone w podstawowe narzędzia oraz stosować odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- W uzasadnionych przypadkach Zamawiający prowadzi postępowanie reklamacyjne. Termin zapłaty za dostarczony przedmiot zamówienia zostaje wydłużony o okres postępowania reklamacyjnego.
- W przypadku dostarczenia wadliwego przedmiotu zamówienia, w tym z wadą ukrytą, Zamawiający złoży Wykonawcy pisemną reklamację. Wykonawca zobowiązany jest w terminie do 3 dni roboczych reklamację rozpatrzyć i udzielić Zamawiającemu pisemnej odpowiedzi. czy reklamację uznaje i wskazać sposób jej załatwienia.

8. Po stwierdzeniu konieczności wycofania z użytkowania dostarczonego przedmiotu zamówienia z powodu wad, zostaną przeprowadzone oględziny w obecności przedstawiciela Wykonawcy.
9. W przypadku uznania reklamacji Wykonawca dostarczy w terminie do 7 dni roboczych od dnia uznania reklamacji przedmiotu zamówienia wolny od wad.
10. W przypadku rozbieżności stanowisk Zamawiający zleci wykonanie badań specjalistycznej jednostce badawczej.
11. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady przedmiotu zamówienia koszty badań ponosi Wykonawca, który zobowiązany jest do bezzwłocznego dostarczenia przedmiotu zamówienia spełniającego wymogi określone w umowie (SIWZ) i odpowiednich normach pod rygorem naliczenia kar umownych zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.
12. Wymieniony w ramach gwarancji towar zostanie objęty nową gwarancją na takich samych zasadach jak przedmiot umowy.
13. Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia odpłatnie dostaw części zamiennych przez okres minimum 6 lat po upływie gwarancji.

V. WYMAGANE DOKUMENTY, KTÓRE NALEŻY ZAŁĄCZYĆ DO OFERTY:

Dla zadań 1-7; 12; 13-20; 23-28

1. Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia, spełnienia wymagań prawnych oraz wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego .
2. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w wyrobiskach w polach metanowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny ze stopniem „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego,
3. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek.
4. Deklaracja zgodności WE oferowanego wyrobu – wzór.
5. Dokumentacja techniczno-ruchową (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub instrukcja (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub karta katalogowa - potwierdzająca parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia i informująca jednocześnie o wymaganiach niezbędnych dla ich uzyskania oraz dla właściwej eksploatacji wyrobu (charakterystyka techniczna; opis budowy działania; instrukcje kontroli, montażu i uruchomienia, bezpieczeństwa eksploatacji).
6. Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy.
7. Wykaz podzespołów szybkozużywających się.
8. W przypadku gdy oferowane urządzenie nie było dotychczas przedmiotem dostawy do kopalń WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary do oferty należy załączyć opinie innych użytkowników eksploatujących już tego typu urządzenie bądź opinię z przeprowadzonych prób eksploatacyjnych.

Dla zadań nr 8 - 11 Ruch „Piekary”

1. Skróconą dokumentację techniczno-ruchową lub instrukcję (dla każdego zadania) zawierającą, co najmniej:
 - 1) charakterystykę techniczną,
 - 2) opis budowy, działania,
 - 3) instrukcje: kontroli, montażu i uruchomienia, bezpieczeństwa, eksploatacji,
 - 4) rysunki z wymiarami podstawowymi w trzech rzutach,
 - 5) schematy układu pneumatycznego,
 - 6) wykaz podzespołów szybkozużywających się,
2. wzór deklaracji WE,
3. szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,
4. oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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).
5. Oświadczenie oferenta, że odbiór urządzeń (dla których wymagany jest odbiór) przez uprawnionego Rzeczoznawcę nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego,
6. Oświadczenie oferenta, że wraz z dostawą przedmiotu zamówienia dostarczy Zamawiającemu następujące dokumenty:

- 1) paszport wciągnika,
- 2) deklaracje zgodności WE,
- 3) karty gwarancyjne,
- 4) świadectwa jakości wyrobu,
- 5) świadectwo odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcja obsługi zaworu bezpieczeństwa,
- 6) atest fabryczny haka,
- 7) atest łańcucha,
- 8) instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - **w wersji papierowej - 1 egz. dla każdego urządzenia,**
- 9) instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - **w wersji elektronicznej - 1 egz. dla każdego urządzenia,**
- 10) szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,
- 11) zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE,
- 12) dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny,
- 13) oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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).
- 14) dowód dostawy WZ,
- 15) protokół zdawczo – odbiorczy,

Dla zadań nr 21 - 22 Ruch „Bobrek”

1. Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia, spełnienia wymagań prawnych oraz wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.
2. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek.
3. Deklaracja zgodności WE oferowanego wyrobu – wzór.
4. Dokumentacja techniczno-ruchowa (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub instrukcja (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub karta katalogowa - potwierdzające parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia i informujące jednocześnie o wymaganiach niezbędnych dla ich uzyskania oraz dla właściwej eksploatacji wyrobu.

VI. WARUNKI DOSTAWY I ODBIORU:

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kompletne urządzenia, nie wykazujące wad i usterek technicznych.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia Zamawiającemu gotowość dostawy urządzenia z 3 dniowym wyprzedzeniem w terminie uwzględniającym konieczność przeprowadzenia czynności odbiorczych.
3. Wykonawca dostarczy przedmiot przetargu transportem własnym i na koszt Wykonawcy – loco **WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary**
 - dla zadań nr 1-12 Ruch Piekary 41-940 Piekary Śląskie ul. Gen. J. Ziętka 13,
 - dla zadań 13-28 Ruch Bobrek 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76.
4. Wraz z dostarczeniem przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu następujące dokumenty **w języku polskim dla zadań 1-7; 12 i 13-20; 23-28:**
 - 1) Deklaracja zgodności WE wyrobu, stwierdzająca jego zgodność z zasadniczymi i szczegółowymi wymaganiami określonymi w odnośnych rozporządzeniach/ dyrektywach i normach.
 - 2) Karta gwarancyjna.
 - 3) Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja (w rozumieniu dyrektywy 2006/42) z wykazem części zamiennych w formie papierowej – po 1 egz. do każdego wyrobu.
 - 4) Dokumentację techniczno-ruchowa lub instrukcja (w rozumieniu dyrektywy 2006/42) z wykazem

- części zamiennych w formie elektronicznej – po 1 egz. dla całego rodzaju dostarczonych urządzeń dla Ruch Piekary i Bobrek
- 5) Świadectwo jakości wyrobu.
 - 6) Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy.
 - 7) Wykaz podzespołów szybkozużywających się.
 - 8) Dowód dostawy przedmiotu umowy WZ.
 - 9) Protokół zdawczo-odbiorczy.
5. Wymagane oznaczenie „CE” musi być umieszczone na każdym egzemplarzu wyrobu w sposób widoczny, czytelny i odporny na zatarcie przez cały czas jego użytkowania.
 6. Na podstawie dowodu dostawy, po stwierdzeniu kompletności dostawy, sporządzony zostanie protokół odbioru przez przedstawicieli obu Stron, który będzie podstawą do wystawienia faktury.
 7. W przypadku stwierdzenia niekompletności dostawy Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie uzupełnić brakujące elementy. Uzupełnienie brakujących elementów dostawy i stwierdzenie obu stron, że dostawa jest kompletna, będzie podstawą do wystawienia faktury.
 8. Zamawiający zapewnia środki techniczne związane z rozładunkiem i magazynowaniem urządzeń.
 9. Każde urządzenie będzie wyposażone w odpowiednią tabliczkę określającą: nazwę urządzenia, typ, nr seryjny, rok produkcji, nazwę producenta i będzie umieszczona w widocznym miejscu urządzenia.

Dla zadań nr: 8 - 11 – Ruch „Piekary”

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kompletne urządzenie, nie wykazujące wad i usterek technicznych.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia Zamawiającemu gotowość dostawy urządzenia z 3 dniowym wyprzedzeniem w terminie uwzględniającym konieczność przeprowadzenia czynności odbiorczych.
3. Wykonawca dostarczy przedmiot przetargu transportem własnym i na koszt Wykonawcy – **loco magazyn WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary Ruch Piekary ul. Gen. J. Ziętka 13 41-940 Piekary Śląskie.**
4. Urządzenie będzie opatrzone odpowiednią tabliczką określającą: nazwę urządzenia, typ, nr seryjny, rok produkcji, nazwę producenta i będzie umieszczona w widocznym miejscu urządzenia.
5. Wraz z dostarczeniem przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu następujące dokumenty w języku polskim:
 - 1) paszport wciągnika,
 - 2) deklaracje zgodności WE,
 - 3) karty gwarancyjne,
 - 4) świadectwa jakości wyrobu,
 - 5) świadectwo odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcją obsługi zaworu bezpieczeństwa,
 - 6) atest fabryczny haka,
 - 7) atest łańcucha,
 - 8) instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - **w wersji papierowej - 1 egz. dla każdego urządzenia,**
 - 9) instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - **w wersji elektronicznej - 1 egz. dla każdego urządzenia,**
 - 10) szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,
 - 11) zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE,
 - 12) dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny,
 - 13) oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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).
 - 14) dowód dostawy WZ,

- 15) protokół zdawczo – odbiorczy,
- 16) protokół odbioru urządzeń (które wymagają odbioru) przez uprawnionego Rzecznawcę, odbiór nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego,
- 17) pozytywny wynik odbioru przez Rzecznawcę będzie podstawą do wystawienia faktury,
- 18) od daty protokołu odbioru przez uprawnionego Rzecznawcę rozpocznie się okres gwarancji.

Dla zadań nr: 21 - 22 – Ruch „Bobrek”

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kompletne urządzenia, nie wykazujące wad i usterek technicznych.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia Zamawiającemu gotowości dostawy urządzenia z 3 dniowym wyprzedzeniem w terminie uwzględniającym konieczność przeprowadzenia czynności odbiorczych.
3. Wykonawca dostarczy przedmiot przetargu transportem własnym i na koszt Wykonawcy – loco **WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary dla zadań nr 21-22 Ruch Bobrek 41-905 Bytom ul. Konstytucji 76.**
4. Wraz z dostarczeniem przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu następujące dokumenty **w języku polskim dla zadań 21-22**
 - 1) Deklaracja zgodności WE wyrobu, stwierdzająca jego zgodność z zasadniczymi i szczegółowymi wymaganiami określonymi w odnośnych rozporządzeniach/ dyrektywach i normach.
 - 2) Karta gwarancyjna.
 - 3) Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja z wykazem części zamiennych w formie papierowej – po 1 egz. do każdego wyrobu.
 - 4) Dokumentację techniczno-ruchowa lub instrukcja z wykazem części zamiennych w formie elektronicznej – po 1 egz. dla całego rodzaju dostarczonych urządzeń dla Ruch Bobrek.
 - 5) Świadectwo jakości wyrobu.
 - 6) Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy.
 - 7) Wykaz podzespołów szybkozużywających się.
 - 8) Dowód dostawy przedmiotu umowy WZ.
 - 9) Protokół zdawczo-odbiorczy.
5. Wymagane oznaczenie „CE” musi być umieszczone na każdym egzemplarzu wyrobu w sposób widoczny, czytelny i odporny na zatarcie przez cały czas jego użytkowania.
6. Na podstawie dowodu dostawy, po stwierdzeniu kompletności dostawy, sporządzony zostanie protokół odbioru przez przedstawicieli obu Stron, który będzie podstawą do wystawienia faktury.
7. W przypadku stwierdzenia niekompletności dostawy Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie uzupełnić brakujące elementy. Uzupełnienie brakujących elementów dostawy i stwierdzenie obu stron, że dostawa jest kompletna, będzie podstawą do wystawienia faktury.
8. Zamawiający zapewnia środki techniczne związane z rozładunkiem i magazynowaniem

VII. TERMIN REALIZACJI:**Ruch Piekary**

- Zadanie nr 11 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 7 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 6 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 1-5,12 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 8 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 9-10 – czerwiec 2017

Ruch Bobrek

- Zadanie nr. 13-15,28 – czerwiec 2017
- Zadanie nr. 16-18 – czerwiec 2017
- Zadanie nr. 19-22 – lipiec 2017
- Zadanie nr. 23-24 – sierpień 2017
- Zadanie nr. 25-27 – wrzesień 2017

FORMULARZ OFERTOWY

Miejscowość

Data,

| Dane Wykonawcy | Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik | Wykonawca składający ofertę wspólną – członek | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| Pełna nazwa Wykonawcy/ Wykonawców składających ofertę wspólną | | | | | |
| Siedziba Wykonawcy (adres): | | | | | |
| Nr telefonu | | | | | |
| Nr fax-u | | | | | |
| Adres e-mail | | | | | |
| NIP | | | | | |
| Imię i nazwisko osoby do kontaktu w postępowaniu wraz z nr telefonu | | | | | |

Do: WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
ul. Gen. Jerzego Ziętka
41-940 Piekary Śląskie

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego 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 WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary z podziałem na zadania.

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:

| Przedmiot zamówienia | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartość zadania netto (2x3) | Stawka podatku VAT | Wartość zadania brutto (4 + 5) |
|--|-------------|------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------------|
| | szt. / kpl. | [PLN] | [PLN] | [%] | [PLN] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Zadanie nr 1 – Ruch Piekary zakrętak hydrauliczny udarowy z momentem obrotowym co najmniej 2850 typu ZHU-2850 EL | 11 | | | % | |
| Zadanie nr 2 – Ruch Piekary zakrętak pneumatyczny udarowy) z momentem obrotowym min. 3000 Nm typu ZPU-28 | 5 | | |% | |
| Zadanie nr 3 – Ruch Piekary Przecinarka hydrauliczna taśmowa typu PHG-200 | 11 | | |% | |
| Zadanie nr 4 – Ruch Piekary Hydrauliczna piła łańcuchowa HPŁ-300 | 9 | | |% | |
| Zadanie nr 5 – Ruch Piekary hydrauliczna wiertarka górnicza typu HWG/SM 06/25 | 11 | | |% | |
| Zadanie nr 6 – Ruch Piekary pneumatyczny młot MPU 11 | 2 | | |% | |
| Zadanie nr 7 – Ruch Piekary pneumatyczny młot udarowy T2-0603-0010 wersja górnicza | 2 | | |% | |
| Zadanie nr 8 – Ruch Piekary wciągnik pneumatyczny PWŁ 3/6, L=6 m | 4 | | | % | |
| Zadanie nr 9 – Ruch Piekary pneumatyczny wciągnik samojezdny PWS 3 | 2 | | | % | |
| Zadanie nr 10 – Ruch Piekary pneumatyczny wciągnik łańcuchowy PWŁ 10 L=6 m | 2 | | | % | |
| Zadanie nr 11 – Ruch Piekary Kopalniane urządzenie montażowe KUM-6 dł. jezdni 16 m | 2 | | |% | |
| Zadanie nr 12 – Ruch Piekary wiertarka hydrauliczna udarowa WHU – 150 | 4 | | |% | |
| Zadanie nr 13 – Ruch Bobrek wiertarka hydrauliczna udarowa WHU - 150 | 10 | | |% | |
| Zadanie nr 14 – Ruch Bobrek wiertarka hydrauliczna typu HWG/SM 06/25 | 20 | | |% | |
| Zadanie nr 15 – Ruch Bobrek piła taśmowa z napędem hydraulicznym typu PHG-200 | 12 | | |% | |
| Zadanie nr 16 – Ruch Bobrek piła łańcuchowa z napędem hydraulicznym typu HPŁ-300 | 8 | | |% | |
| Zadanie nr 17 – Ruch Bobrek wiertarka pneumatyczna górnicza z udarem SPITZNAS typu: 2 3011 0010 | 6 | | |% | |
| Zadanie nr 18 – Ruch Bobrek piła taśmowa pneumatyczna SPITZNAS 195 X 160 mm typ: 5 6081 0010 | 5 | | |% | |
| Zadanie nr 19 – Ruch Bobrek zakrętarka hydrauliczna udarowa ZHU – 1800EL | 8 | | |% | |
| Zadanie nr 20 – Ruch Bobrek zakrętarka hydrauliczna udarowa ZHU – 2850EL | 8 | | |% | |
| Zadanie nr 21 – Ruch Bobrek pneumatyczna szlifierka kątowna SPITZNAS typu: 1 2140 0010 | 4 | | | % | |

| | | | | | |
|---|---|--|--|--------|--|
| Zadanie nr 22 – Ruch Bobrek pneumatyczna szlifierka kątowa SPITZNAS typu: 1 2150 0010 | 4 | | |% | |
| Zadanie nr 23 – Ruch Bobrek klucz udarowy pneumatyczny SPITZNAS typu: 6 1411 0010 | 5 | | |% | |
| Zadanie nr 24 – Ruch Bobrek piła łańcuchowa pneumatyczna SPITZNAS typu: 5 1029 0010 | 4 | | |% | |
| Zadanie nr 25 – Ruch Bobrek podciągnik zębatkowy ręczny PZ z obejmą V-29 | 8 | | |% | |
| Zadanie nr 26 – Ruch Bobrek młot udarowy pneumatyczny Wilking typu: CE 12VK T2-0603-0010 | 6 | | |% | |
| Zadanie nr 27 – Ruch Bobrek pneumatyczny zbijak igiełkowy SPITZNAS typu: 7 1505 0010 | 6 | | |% | |
| Zadanie nr 28 – Ruch Bobrek klucz udarowy pneumatyczny SPITZNAS typu: 6 1316 0020 | 3 | | |% | |
| RAZEM | | | | | |

1. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną **oświadcza:**
 - 1) podałem cenę ofertową oraz stawkę jednostkową, która zawiera wszystkie koszty, które będą poniesione w celu należytego wykonania zamówienia,
 - 2) akceptuję proponowany przez Zamawiającego termin płatności wynagrodzenia należnego na podstawie umowy, który wynosi **90 dni od daty wpływu faktury do Zamawiającego** i który biorąc pod uwagę przesłanki opisane w art. 11a ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz. U. nr 684 z 2016 r.) nie jest rażąco nieuczciwy wobec Wykonawcy,
 - 3) oferuję termin realizacji zamówienia oraz okres gwarancji zgodnie z wymaganiami SIWZ,
 - 4) oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich,
 - 5) oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania określone w SIWZ, w szczególności w *Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia oraz Istotnych postanowieniach umowy*,
 - 6) zapoznałem się z SIWZ oraz akceptuję jej postanowienia, w tym Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy - bez zastrzeżeń,
 - 7) zapoznałem się z wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.* oraz Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczonymi na stronie www.weglokoksraj.pl, oraz, że w przypadku zawarcia umowy, zapoznam osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją.
2. **Oświadczam, że:**
 - 1) brak jest podstaw do wykluczenia mnie z postępowania o udzielenie zamówienia,
 - 2) posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie,
 - 3) dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - 4) znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
 - 5) posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności związanej z wykonaniem przedmiotu zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
 - 6) spełniam jeden z niżej wymienionych warunków:
 - a) nie zalegam* z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne,
 - b) zalegam* z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne i uzyskałem przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - c) nie jestem* w stanie likwidacji lub upadłości,
 - d) jestem* w stanie upadłości lub likwidacji oraz po ogłoszeniu upadłości zawarłem układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego.
3. **Oświadczam, że** jestem związany ofertą przez okres 60 dni.

* *niepotrzebne skreślić*

Niniejsza oferta zawiera kolejno ponumerowanych stron.

Numeracją objęte są także dokumenty i oświadczenia (wszystkie załączniki).

Załącznikami do niniejszej oferty są dokumenty (oświadczenia) wymienione w SIWZ:

| Nazwa nr dokumentu (oświadczenia): | nr strony w ofercie |
|------------------------------------|---------------------|
| 1. _____ | _____ |
| 2. _____ | _____ |
| 3. _____ | _____ |
| 4. _____ | _____ |

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

**WYKAZ WYKONANYCH/WYKONYWANYCH DOSTAW
w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert
w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia**

| Lp. | Przedmiot zamówienia | Wartość zamówienia netto zł (w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert) | Data dostaw (należy podać: dd/mm/rrrr lub okres od dd/mm/rrrr do dd/mm/rrrr) | Pełna nazwa Inwestora | Podmiot wykonujący zamówienie* (w przypadku korzystania przez Wykonawcę z jego potencjału) | Nr strony w ofercie (zawierającej dokument potwierdzający należyte wykonanie dostawy) |
|-----|----------------------|--|---|-----------------------|---|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Uwaga!

- Przez wykonanie zamówienia należy rozumieć jego odbiór.
- Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że podane w wykazie usługi zostały wykonane należycie lub są wykonywane należycie,
- W przypadku usług okresowych lub ciągłych należy w kolumnie Data wykonania wpisać „do nadal”, podając wartość zrealizowanego dotychczas zamówienia.

* W przypadku, gdy wykazano doświadczenie innego podmiotu, Wykonawca składający ofertę zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności dołączając w tym celu do oferty pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia

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

Miejscowość

Data,

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**PEŁNA NAZWA WYKONAWCY**-----
-----**Oświadczam, że:**

1. Dostarczymy kompletne urządzenia, nie wykazujące wad i usterek technicznych.
2. Dostarczymy przedmiot przetargu transportem własnym i na koszt własny – **loco magazyn WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary:**
 - dla zadań nr 1 - 12 Ruch Piekary 41-940 Piekary Śląskie ul. Gen. J. Ziętka 13,
 - dla zadań 13-28 Ruch Bobrek 41-905 Bytom ul. Konstytucji 76.
3. Wraz z dostarczeniem przedmiotu umowy zobowiązujemy się przekazać Zamawiającemu następujące dokumenty **w języku polskim dla zadań 1 - 7; 12 i 13 - 20; 23 – 28:**
 - 1) deklaracja zgodności WE wyrobu, stwierdzająca jego zgodność z zasadniczymi i szczegółowymi wymaganiami określonymi w odnośnych rozporządzeniach/ dyrektywach i normach.
 - 2) Karta gwarancyjna.
 - 3) Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja (w rozumieniu dyrektywy 2006/42) z wykazem części zamiennych w formie papierowej – po 1 egz. do każdego wyrobu.
 - 4) Dokumentację techniczno-ruchową lub instrukcja (w rozumieniu dyrektywy 2006/42) z wykazem części zamiennych w formie elektronicznej – po 1 egz. dla całego rodzaju dostarczonych urządzeń dla Ruch Piekary i Bobrek
 - 5) Świadectwo jakości wyrobu.
 - 6) Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy.
 - 7) Wykaz podzespołów szybkozużywających się.
 - 8) Dowód dostawy przedmiotu umowy WZ.
 - 9) Protokół zdawczo-odbiorczy.
4. W przypadku stwierdzenia niekompletności dostawy zobowiązujemy się niezwłocznie uzupełnić brakujące elementy. Uzupełnienie brakujących elementów dostawy i stwierdzenie obu stron, że dostawa jest kompletna, będzie podstawą do wystawienia faktury.
5. **Dla zadań nr: 8 - 11 – Ruch Piekary:**
 1. Dostarczymy przedmiot przetargu transportem własnym i na koszt własny – **loco magazyn WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary Ruch Piekary ul. Gen. J. Ziętka 13 , 41-940 Piekary Śląskie.**
 2. Urządzenie będzie opatrzone odpowiednią tabliczką określającą: nazwę urządzenia, typ, nr seryjny, rok produkcji, nazwę producenta i będzie umieszczona w widocznym miejscu urządzenia.
 3. Wraz z dostarczeniem przedmiotu umowy zobowiązujemy się przekazać Zamawiającemu następujące dokumenty w języku polskim:
 - a) paszport wciągnika,
 - b) deklaracje zgodności WE,
 - c) karty gwarancyjne,
 - d) świadectwa jakości wyrobu,
 - e) świadectwo odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcja obsługi zaworu bezpieczeństwa,
 - f) atest fabryczny haka,
 - g) atest łańcucha,
 - h) instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla

- wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - **w wersji papierowej - 1 egz. dla każdego urządzenia,**
- i) instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - **w wersji elektronicznej - 1 egz. dla każdego urządzenia,**
 - j) szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,
 - k) zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE,
 - l) dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny,
 - m) oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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).
 - n) dowód dostawy WZ,
 - o) protokół zdawczo – odbiorczy,
 - p) protokół odbioru urządzeń (które wymagają odbioru) przez uprawnionego Rzecznawcę, odbiór nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego,
 - q) pozytywny wynik odbioru przez Rzecznawcę będzie podstawą do wystawienia faktury,
 - r) od daty protokołu odbioru przez uprawnionego Rzecznawcę rozpocznie się okres gwarancji.

6. Dla zadań nr: 21 - 22 – Ruch Bobrek:

- 1) Dostarczy przedmiot przetargu transportem własnym i na koszt własny – **loco magazyn WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom.**
- 2) Wraz z dostarczeniem przedmiotu umowy zobowiązujemy się przekazać Zamawiającemu następujące dokumenty w języku polskim:
 - a) Deklaracja zgodności WE wyrobu, stwierdzająca jego zgodność z zasadniczymi i szczegółowymi wymaganiami określonymi w odnośnych rozporządzeniach/ dyrektywach i normach.
 - b) Karta gwarancyjna.
 - c) Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja z wykazem części zamiennych w formie papierowej – po 1 egz. do każdego wyrobu.
 - b) Dokumentację techniczno-ruchowa lub instrukcja z wykazem części zamiennych w formie elektronicznej – po 1 egz. dla całego rodzaju dostarczonych urządzeń dla Ruch Bobrek.
 - a) Świadectwo jakości wyrobu.
 - b) Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy.
 - c) Wykaz podzespołów szybkozużywających się.
 - d) Dowód dostawy przedmiotu umowy WZ.
 - e) Protokół zdawczo-odbiorczy.
- 3) W przypadku stwierdzenia niekompletności dostawy zobowiązujemy się niezwłocznie uzupełnić brakujące elementy. Uzupełnienie brakujących elementów dostawy i stwierdzenie obu stron, że dostawa jest kompletna, będzie podstawą do wystawienia faktury.

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

**WYKAZ SPEŁNIENIA ISTOTNYCH DLA ZAMAWIAJĄCEGO
PARAMETRÓW TECHNICZNO - UŻYTKOWYCH ORAZ WYMAGANYCH DOKUMENTÓW
PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

| Nazwa i typ oferowanego urządzenia: | | | |
|---|---|---|-----------------------------------|
| Wykonawca: | | | |
| Wyszczególnienie parametrów | | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
| Ruch „Piekary” | | | |
| | Zadanie nr 1 - zakrętak hydrauliczny udarowy z momentem obrotowym co najmniej 2 850 Nm ZHU-2850 EL | | |
| 1 | Masa | Do 10 kg | |
| 2 | Medium | Emulsja wodno-olejowa 0,3 % | |
| 3 | Ciśnienie zasilania | 24÷30 MPa | |
| 4 | Moment obrotowy max. | Min. 2 850 Nm | |
| 5 | Wymiary nasadek | w dostarczonym komplecie co najmniej nasadki : S46,S42,S36,S32,S30 | |
| 6 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. | |
| 7 | Obudowa klucza wykonana z materiału nie stwarzającego niebezpieczeństwa wybuchu w trakcie eksploatacji w warunkach zagrożenia metanowego; wykluczone zastosowanie specjalnych osłon lub powłok w przypadku obudowy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego. Zachowana na silniku oryginalna tabliczka producenta silnika hydraulicznego | TAK | |
| | Zadanie nr 2 - zakrętak pneumatyczny udarowy z momentem obrotowym min. 3000 Nm ZPU-28 | | |
| 1 | Masa | Do 12 kg | |
| 2 | Medium | Sprężone powietrze | |
| 3 | Ciśnienie zasilania | 04-06 MPa | |
| 4 | Wielkość momentu skręcającego | 3000 Nm | |
| 5 | Wymiar nasadki | w dostarczonym komplecie co najmniej nasadki : S46,S42,S36,S32,S30 | |
| 6 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. | |
| 7 | Obudowa klucza wykonana z materiału nie stwarzającego niebezpieczeństwa wybuchu w trakcie eksploatacji w warunkach zagrożenia metanowego; wykluczone zastosowanie specjalnych osłon lub powłok w przypadku obudowy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego. | TAK | |

| | Zadanie nr 3 – przecinarka hydrauliczna taśmowa PHG-200 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|---|---|---|--|
| 1 | Masa | Do 14,5 kg | |
| 2 | Medium | Emulsja wodno-olejowa 0,3 % | |
| 3 | Ciśnienie zasilania, | 22÷30 MPa | |
| 4 | Narzędzie tnące | Taśma tnąca | |
| 5 | Przekrój cięcia (z jednego przyłożenia) | Min. 200x200 mm | |
| 6 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. | |
| 7 | Długość piły taśmowej (brzeszczotu taśmy) | 1500±3 | |
| 8 | Przyłącze zasilające | gniazda typu Srecko DN 10 | |
| 9 | Obudowa piły wykonana z materiału nie stwarzającego niebezpieczeństwa wybuchu w trakcie eksploatacji w warunkach zagrożenia metanowego, wykluczone osłony i powłoki. Dostawa pił wraz z taśmą tnącą. Zachowana na silniku oryginalna tabliczka producenta silnika hydraulicznego. | TAK | |

| | Zadanie nr 4 - hydrauliczna piła łańcuchowa HPL-300 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|---|--|---|--|
| 1 | Masa | Do 7,0 kg | |
| 2 | Medium | Możliwość stosowania zarówno emulsji wodno-olejowej 0,3 % jak i oleju z instalacji hydraulicznej kombajnu chodnikowego | |
| 3 | Ciśnienie zasilania | do 35 MPa dla emulsji wodno-olejowej lub do 16 MPa – dla oleju z instalacji hydraulicznej kombajnu | |
| 4 | Narzędzie tnące | Brzeszczot / Łańcuch do cięcia drewna | |
| 5 | Przekrój cięcia (z jednego przyłożenia) | Min. 300 mm | |
| 6 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. | |
| 7 | Przyłącze zasilające | gniazda typu Srecko DN 10 | |
| 8 | Obudowa piły wykonana z materiału nie stwarzającego niebezpieczeństwa wybuchu w trakcie eksploatacji w warunkach zagrożenia metanowego, wykluczone osłony i powłoki. Dostawa piły wraz z łańcuchem. Zachowana na silniku oryginalna tabliczka producenta silnika hydraulicznego. | TAK | |

| | Zadanie nr 5 hydrauliczna wiertarka górnicza typu HWG/SM 06/25 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|---|---|---|--|
| 1 | Medium | Emulsja wodno-olejowa 0,3 % | |
| 2 | Ciśnienie zasilania | 22-32MPa | |
| 3 | Moment obrotowy | 63 Nm | |
| 4 | Udar | Brak | |
| 5 | Głębokość wiercenia | do 20 m | |
| 6 | Manetka sterująca | NIE | |
| 7 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. | |

| | Zadanie nr 6 – Ruch „Piekary” pneumatyczny młot MPU 11 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|---|--|---|-----------------------------------|
| 1 | Masa młotka (bez grota) | 12,7 kg | |
| 2 | Długość młotka (bez grota) | 670 mm | |
| 3 | Liczba uderzeń | 580 /min | |
| 4 | Energia uderzenia | 34 kJ | |
| 5 | Zużycie sprężonego powietrza | 1,2 m ³ /min | |
| 6 | Ciśnienie zasilania | 0,4-0,6 MPa | |
| 7 | Wymiary uchwytu grota | Ø 25x75 mm | |
| 8 | Wyposażenie dodatkowe | 10 szt. grotów | |
| 9 | Środowisko pracy | W podziemnych wyrobiskach górniczych o stopniu zagrożenia wybuchem metanu „a”, „b”, „c” oraz klasie „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. | |

| | Zadanie nr 7 – Ruch „Piekary” –pneumatyczny młot uderowy T-0603-0010 wersja górnicza | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|-----|--|---|-----------------------------------|
| 1 | Masa młotka (bez grota) | 12,1 | |
| 2 | Długość młotka (bez grota) | 580 mm | |
| 3 | Liczba uderzeń | 800/min | |
| 4 | Skok tłoka | 36 mm | |
| 5 | Zużycie sprężonego powietrza | 1,2 m ³ /min | |
| 6 | Ciśnienie zasilania | 0,4-0,6, | |
| 7 | Chwył narzędzia | zatrząsk | |
| 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. | |

| | Zadanie nr 8 – Ruch „Piekary” - pneumatyczny wciągnik łańcuchowy PWŁ 3/6; L=6m | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|---|---|--|-----------------------------------|
| 1 | Maksymalny udźwig | - 3 t (pojedynczy łańcuch) i 6 t (podwójny łańcuch), | |
| 2 | Medium zasilające | sprężone powietrze, | |
| 3 | Długość łańcucha | min. 6 m | |
| 4 | Moc silnika | min 1,28 kW, | |
| 5 | Prędkość podnoszenia | - min. 2 m/min na pojedynczym łańcuchu lub min 1m/min na podwójnym łańcuchu, | |
| 6 | Moment obrotowy silnika | min 6,8 Nm | |
| 7 | Typ hamulca | tarczowy cierny | |
| 8 | Sterowanie wciągnikiem poprzez uchwyt sterujący podwieszony na przewodach giętkich wysokociśnieniowych o długości min 5m. | TAK | |
| 9 | 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 | |
| | Wyprawa: | | |

| | | | |
|----|--|---------|--|
| 1 | Hak 3,2 t | 1 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 | 20 szt. | |
| 8 | Amortyzator | 1 szt. | |
| 9 | Uchwyt sterujący | 1 szt. | |
| 10 | Zestaw kompletny uszczeltek (płaskie i O-ring) | 5 kpl. | |

| | Zadanie nr 9 – Ruch „Piekary” – pneumatyczny wciągnik samojezdny PWS 3 o udźwigu 3 t | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|-----|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 1. | Maksymalny udźwig | - min. 3 t, | |
| 2. | Medium zasilające | -sprężone powietrze, | |
| 3. | Długość łańcucha | - min. 6 m, | |
| 4. | Moc silników | - min 2 x 1,28 kW, | |
| 5. | Prędkość podnoszenia | - min. 2 m/min, | |
| 6. | Prędkość jazdy | - min 24 m/min, | |
| 7. | Profil szyny toru jezdnego | - I 155, | |
| 8. | Typ hamulca | - tarczowy cierny, | |
| 9. | Sterowanie wciągnikiem poprzez uchwyt sterujący podwieszony na przewodach giętkich wysokociśnieniowych o długości min 5m. | TAK | |
| 10. | 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 | 1 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 | 20 szt. | |
| 8 | Amortyzator | 1 szt. | |
| 9 | Uchwyt sterujący | 1 szt. | |
| 10 | Zestaw kompletny uszczeltek (płaskie i O-ring) | 5 szt. | |

| | Zadanie nr 10 – Ruch „Piekary” – pneumatyczny wciągnik łańcuchowy PWŁ 10, L=6m o udźwigu 10 t. | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|----|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 1. | Maksymalny udźwig | - min. 10 t, | |
| 2. | Medium zasilające | -sprężone powietrze, | |
| 3. | Długość łańcucha | - min. 6 m, | |
| 4. | Moc silnika | - min 1,4 kW, | |
| 5. | Prędkość podnoszenia | - min. 0,6 m/min | |
| 6. | Moment obrotowy silnika | - min 6,8 Nm, | |
| 7. | Typ hamulca | -tarczowy cierny, | |
| 8. | Sterowanie wciągnikiem poprzez uchwyt sterujący podwieszony na przewodach giętkich wysokociśnieniowych o długości min 5m. | TAK | |
| 9. | 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 | TAK | |

| | | | |
|----|--|---------|--|
| | 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 10 | 1 szt. | |
| 2 | Tarcza cierna | 2 szt. | |
| 3 | Tarcza hamulca | 2 szt. | |
| 4 | Sprężyna | 1 szt. | |
| 5 | Wirnik | 1 szt. | |
| 6 | Cylinder | 1 szt. | |
| 7 | Łopátka wirnika | 20 szt. | |
| 8 | Amortyzator | 1 szt. | |
| 9 | Uchwyt sterujący | 1 szt. | |
| 10 | Zestaw kompletny uszczelki (płaskie i O-ring) | 10 | |

| | 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 | Łopátka wirnika | 40 szt. | |
| 8 | Amortyzator | 1 szt. | |
| 9 | Uchwyt sterujący | 1 szt. | |
| 10 | Zestaw kompletny uszczelki (płaskie i O-ring) | 10 szt. | |
| 11 | Wciągnik PWŁ3/6 | 1 szt. | |

| Lp. | Zadanie nr 12 – Ruch „Piekary” Wiertarka hydrauliczna udarowa WHU-150. | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|---|---|
| 1 | Moment obrotowy | 150 [Nm] | |
| 2 | Ciśnienie cieczy zasilającej | do 35 [MPa] | |
| 3 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny | |
| 4 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 | |
| 5 | Maksymalna średnica wiertła | 200 [mm] | |
| 6 | Wymiary | 324/445/160 [dł./szer./wys.] | |
| 7 | Średnica otworu | 200mm | |
| 8 | Ciężar | 9kg | |
| 9 | Manetka sterująca | Nie | |
| 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 13 – Ruch „Bobrek” Wiertarka hydrauliczna udarowa WHU-150. | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|---|---|
| 1 | Moment obrotowy | 150 [Nm] | |
| 2 | Ciśnienie cieczy zasilającej | do 35 [MPa] | |
| 3 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny | |
| 4 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 | |
| 5 | Maksymalna średnica wiertła | 200 [mm] | |
| 6 | Wymiary | 324/445/160 [dł./szer./wys.] | |
| 7 | Średnica otworu | 200mm | |
| 8 | Ciężar | 9kg | |
| 9 | Manetka sterująca | Nie | |
| 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 14 – Ruch „Bobrek” hydrauliczna wiertarka górnicza HWG/SM - 06/25 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|-----|---|---|---|
| 1 | Typ silnika | SM – 06/25 | |
| 2 | Objętość geometryczna | 20,9 [cm ³ /obr.] | |
| 3 | Ciśnienie nominalne | 22 [MPa] | |
| 4 | Ciśnienie maksymalne | 32 [MPa] | |
| 5 | Moment nominalny | 68 [Nm] | |
| 6 | Moment maksymalny | 100 [Nm] | |
| 7 | Udar | Nie | |
| 8 | Średnica otworu | do 48 [Ø mm] | |
| 9 | Ciężar | 6 [kg] | |
| 10 | Manetka sterująca | Nie | |
| 11 | Ciecz zasilająca | Emulsja HFA, olej | |
| 12 | 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 15 – Ruch „Bobrek” Przecinark hydrauliczny górniczy taśmowy PHG - 200 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|---|--------------------------------------|
| 1 | Wymiary | 644/203/328 [dł./szer./wys.] mm | |
| 2 | Ciśnienie cieczy zasilającej | do 35 [MPa] | |
| 3 | Szerokość i wysokość przecinanego przedmiotu | 200 [mm] | |
| 4 | Długość brzeszczotu taśmowego | 1500±3 [mm] | |
| 5 | Waga | 12,6 [kg] | |
| 6 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny | |
| 7 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 | |
| 8 | 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 16 – Ruch „Bobrek” Hydrauliczna piła łańcuchowa HPŁ - 300 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|---|--------------------------------------|
| 1 | Wymiary | 630/186/170 [dł./szer./wys.] mm | |
| 2 | Waga | 6,5 – 7 [kg] | |
| 3 | Ciśnienie zasilania | do 30 [MPa] | |
| 4 | Długość prowadnicy łańcucha | 300 – 450 [mm] | |
| 5 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny | |
| 6 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 | |
| 7 | 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 17 – Ruch „Bobrek” Wiertarka pneumatyczna górnicza z udarem SPITZNAS typu: 2 3011 0010 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|--|---|--------------------------------------|
| 1 | Ciśnienie robocze | 0,6 [bar] | |
| 2 | Moc [kw] | 2,8 kw | |
| 3 | Moment obrotowy | 43 Nm | |
| 4 | Zużycie powietrza | 3,3 m ³ /min | |
| 5 | Prędkość obrotowa | 700 obr./min. | |
| 6 | Zapotrzebowanie powietrza | 3,0 [m ³ /min] | |
| 7 | Chwył wiertła | Ø18x55 do żerdzi s _r ubowych Ø42 PN-93/G-57000 | |
| 8 | Waga | 11,5 [kg] | |
| 9 | Obudowa | 7000 uderzeń/min | |
| 10 | Przyłącze | Rd32x1/8” | |
| 11 | 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 18 – Ruch „Bobrek” Piła taśmowa pneumatyczna SPITZNAS 195 X 160 mm typ: 5 6081 0010 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|---|--------------------------------------|
| 1 | Przekrój cięcia [mm] | 195 x 160 | |
| 2 | Wymiary [dł./ wys./ szer.] mm | 690/250/248 | |
| 3 | Waga[kg] | 13 | |
| 4 | Wymiar taśmy tnącej [mm] | 1500 x 13 x 0,65 | |
| 5 | Przyłącze | Rd32x1/8” | |
| 6 | Moc [KW] | 1 | |
| 7 | Prędkość taśmy bez obciążenia przy 6bar. | 80 | |
| 8 | Zużycie powietrza m ³ /min | 0,9 | |
| 9 | Obudowa | Stal | |
| 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 19 – Ruch „Bobrek” Zakrętarka hydrauliczna udarowa ZHU – 1800EL | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|---|--------------------------------------|
| 1 | Wymiary | 247/90/265 [dł./szer./wys.] mm | |
| 2 | Moment znamionowy | 1800 [Nm] | |
| 3 | Ciśnienie cieczy zasilającej | do 35 [MPa] | |
| 4 | Wielkość trzpienia | 3/4” [cal] | |
| 5 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny | |
| 6 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 | |
| 7 | Waga | 6,8 [kg] | |
| 8 | Wyposażenie dodatkowe | komplet nasadek długich L-110 S30, S32, S36, S41, S46. | |
| 9 | 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 20 – Ruch „Bobrek” Zakrętarka hydrauliczna udarowa ZHU – 2850EL | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|--|---|--------------------------------------|
| 1 | Wymiary | 279/120/331 [dł./szer./wys.] mm | |
| 2 | Moment znamionowy | 2850 [Nm] | |
| 3 | Ciśnienie cieczy zasilającej | do 35 [MPa] | |
| 4 | Wielkość trzpienia | 1” [cal] | |
| 5 | Medium zasilające | emulsja olejowo – wodna lub olej hydrauliczny | |
| 6 | Przyłącza dopływu i odpływu | STECKO DN10 | |
| 7 | Waga | 8,6 [kg] | |
| 8 | Wyposażenie dodatkowe | komplet nasadek długich L-110 S30, S32, S36, S41, S46. | |
| 9 | 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 21 – Ruch „Bobrek” Pneumatyczna szlifierka kątowa SPITZNAS typu: 1 2140 0010 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|--|--------------------------------------|
| 1 | Ciśnienie zasilania | 6bar | |
| 2 | Prędkość obrotowa | 6500 [1/min] | |
| 3 | Moc | 3,6 kW | |
| 4 | Zapotrzebowanie powietrza | 3,6 m ³ /min | |
| 5 | Przyłącze | Rd32x1/8” | |
| 6 | Minimalna średnica wewnętrzna przewodu | Min. Ø15mm | |
| 7 | Uchwyt Ø | 22,2 mm | |
| 8 | Ośłona do tarcz Ø | 230 mm | |
| 9 | Waga | 5,95 kg | |
| 8 | Wyposażenie dodatkowe | 5szt tarcz beziskrowych do każdej szlifierki | |
| 9 | 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. | | |

| Lp. | Zadanie nr 22 – Ruch „Bobrek” Pneumatyczna szlifierka kątowa SPITZNAS typu: 1 2150 0010 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|--|--------------------------------------|
| 1 | Ciśnienie zasilania | 6bar | |
| 2 | Prędkość obrotowa | 8500 [1/min] | |
| 3 | Moc | 3,6 kW | |
| 4 | Zapotrzebowanie powietrza | 3,9 m ³ /min | |
| 5 | Przyłącze | Rd32x1/8” | |
| 6 | Minimalna średnica wewnętrzna przewodu | Min. Ø15mm | |
| 7 | Uchwyt Ø | 22,2 mm | |
| 8 | Ośłona do tarcz Ø | 180 mm | |
| 9 | Waga | 5,85 kg | |
| 10 | Wyposażenie dodatkowe | 5szt tarcz beziskrowych do każdej szlifierki | |
| 11 | 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. | | |

| 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 | 228 [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. | |
| 9 | 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 24 – Ruch „Bobrek” Piła łańcuchowa pneumatyczna SPITZNAS typu: 5 1029 0010 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|--|---|
| 1 | Długość użytkowa miecza | 430mm | |
| 2 | Długość bez miecza | 400mm | |
| 3 | Zużycie powietrza | 2,9 [m ³ /min] | |
| 4 | Moc | 3kW | |
| 5 | Przyłącze | Rd32x1/8” | |
| 6 | Średnica przewodu | 15mm | |
| 7 | Czas reakcji hamulca łańcucha | <0,12s | |
| 8 | Poziom hałasu | 102,6dB(A) | |
| 9 | Poziom wibracji | <2,5m/s ² | |
| 10 | Waga bez miecza i łańcucha | 9,5kg | |
| 11 | Wyposażenie dodatkowe | 2 komplety zapasowych prowadnic łańcucha 430mm, 2 komplety zapasowych łańcuchów tnących z ostrzami z węglików spiekanych 430mm, 1 komplet zbiornik wodny 10l dodatkowe chłodzenie. | |
| 12 | 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 25 – Ruch „Bobrek” Podciągnik zębatkowy ręczny PZ V-29 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|---|---|
| 1 | Siła rozparcia | 40kN | |
| 2 | Skok zębatki | 200mm | |
| 3 | Masa własna | 16kg | |
| 4 | 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 26 – Ruch „Bobrek” Młot udarowy pneumatyczny WILKING typu: CE 12VK T2-0603-0010 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|---|---|
| 1 | Waga | 12,1 kg | |
| 2 | Długość całkowita | 580 mm | |
| 3 | Średnica tłoka | 36 mm | |
| 4 | Skok tłoka | 118 mm | |
| 5 | Zapotrzebowania powietrza | 1,2m ³ /min przy (5 bar) | |
| 6 | Ilość uderzeń | 800 na 1/min przy (5 bar) | |
| 7 | Gwint przyłącza | Rd.32 x 1/8 | |
| 8 | Wyposażenie dodatkowe | 3 komplety zapasowych grotów, | |
| 9 | 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 igielkowy 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 | W podziemnych wyrobiskach górnictwa 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 28 – Ruch „Bobrek” Kluczy pneumatycznych udarowych SPITZNAS typu: 6 1316 0020 | Wymagane przez Zamawiającego | Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie |
|------|---|--|---|
| 1 | Ciśnienie pracy | 6 bar | |
| 2 | Czworokąt napędowy | 3/4” | |
| 3 | Roboczy moment dokręcania | 880Nm | |
| 4 | Max. Moment dokręcania | 1350Nm | |
| 5 | Zapotrzebowanie powietrza | 1,4m ³ /min | |
| 6 | Przyłącze powietrza | Rd32x1/8” | |
| 7 | Waga | 6,4kg | |
| 8 | Średnie ciśnienie akustyczne LpA(1) | 96 dB (A) | |
| 9 | Poziom natężenia dźwięku LWA | 107 dB (A) | |
| 10 | Wibracje (2) | 4,5 m/s ² | |
| 11 | Wyposażenie dodatkowe | komplet nasadek 1” długich L-100 S19, S24, S30, S32, S36. | |
| 12 | 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. | | |

| INNE wymagania dla zadań 1-7; 12-28 | | | |
|-------------------------------------|--|-----|--|
| 1 | Urządzenia muszą być tak wyposażone, by dla każdej z wartości ciśnienia zasilania, z przedziałów zdefiniowanych w wymaganiach dla poszczególnych zadań, osiągały deklarowane parametry techniczne. | TAK | |
| 2 | W przypadku gdy którakolwiek wartość ciśnienia zasilania, z podanego w wymaganiach przedziału, przekracza wartość dopuszczalną dla oferowanego wyrobu, Wykonawca w cenie oferty winien ująć również cenę zaworu redukcyjnego, który stanowić będzie jednocześnie integralną część wiertarki. | TAK | |
| 3 | W przypadku wymogu (zapisanego w dokumentacji techniczno-ruchowej/instrukcji wyrobu) stosowania w trakcie normalnej eksploatacji oferowanego urządzenia - smarownicy, filtrów o podwyższonej dokładności lub innych dodatkowych specjalnych urządzeń/zabezpieczeń, ich cena nie powinna być doliczona do ceny oferty. | TAK | |
| 4 | Wiertarki muszą posiadać zabezpieczenie przed pochwyceniem i wykręceniem rąk użytkownika wiertarki tj. konstrukcję uchwytu uniemożliwiającą pochwycenie rąk po zakleszczeniu wiertła lub/i funkcję automatycznego, bezwłóczego wyłączenia napędu wiertarki po zakleszczeniu wiertła w trakcie wiercenia. Zabezpieczenie w postaci zaworu przelewowego/przeciążeniowego redukującego ciśnienie zasilania silnika | TAK | |

| | | | |
|---|--|------------------------------|--|
| | do nominalnego nie będzie oceniane jako spełniające wyżej wskazany wymóg Zamawiającego. Elementy podnoszące poziom bezpieczeństwa muszą być jednoznacznie wykazane i opisane w dokumentacji techniczno-ruchowej / instrukcji użytkownika dołączonej do oferty. | | |
| Dokumenty w języku polskim wymagane na etapie składania oferty dla zadań 1 – 7;12; 13-28 | | | |
| 1 | Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia, spełnienia wymagań prawnych oraz wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego | TAK | |
| 2 | Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w wyrobiskach w polach metanowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny ze stopniem „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego | TAK | |
| 3 | Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek. | TAK | |
| 4 | Deklaracja zgodności WE oferowanego wyrobu – wzór. | TAK | |
| 5 | Dokumentację techniczno-ruchową (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub instrukcja (ewentualnie wybrane jej fragmenty) lub karta katalogowa - potwierdzająca parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia i informująca jednocześnie o wymaganiach niezbędnych dla ich uzyskania oraz dla właściwej eksploatacji wyrobu. | TAK | |
| 6 | Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy. | TAK | |
| 7 | W przypadku gdy oferowane urządzenie nie było dotychczas przedmiotem dostawy do kopalń WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary - do oferty należy załączyć opinie innych użytkowników eksploatujących już tego typu urządzenie bądź opinię z przeprowadzonych prób eksploatacyjnych. | TAK | |
| Dla zadania Nr 8- Ruch „Piekary” wciągniki pneumatyczne PWŁ 3/6;L=6m, | | | |
| 1. | Skróconą dokumentację techniczno-ruchową lub instrukcję (dla każdego zadania) zawierającą, co najmniej: | TAK | |
| 1.1. | charakterystykę techniczną, | TAK | |
| 1.2. | opis budowy, działania, | TAK | |
| 1.3. | instrukcje: kontroli, montażu i uruchomienia, bezpieczeństwa, eksploatacji, | TAK | |
| 1.4. | rysunki z wymiarami podstawowymi w trzech rzutach, | TAK | |
| 1.5. | schematy układu pneumatycznego, | TAK | |
| 1.6. | wykaz podzespołów szybkozużywających się, | TAK | |
| 2. | wzór deklaracji WE, | TAK | |
| 3. | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 4. | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | |
| 5. | Oświadczenie oferenta, że odbiór urządzeń (dla których wymagany jest odbiór) przez uprawnionego Rzeczoznawcę nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego, | TAK | |
| 6. | Oświadczenie oferenta, że wraz z dostawą przedmiotu zamówienia dostarczy Zamawiającemu następujące dokumenty: | TAK | |
| 6.1. | paszport wciągnika, | TAK | |
| 6.2. | deklaracje zgodności WE, | TAK | |
| 6.3. | karty gwarancyjne, | TAK | |
| 6.4. | świadczenia jakości wyrobu, | TAK | |
| 6.5. | świadczenie odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcją obsługi zaworu bezpieczeństwa, | TAK | |
| 6.6. | atest fabryczny haka, | TAK | |
| 6.7. | atest łańcucha, | TAK | |
| 6.8. | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części | - 1 egz. dla każdego urzędze | |

| | | | |
|-------|--|---------------------------------|--|
| | zamiennych - w wersji papierowej | nia, | |
| 6.9. | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji elektronicznej | - 1 egz. dla każdego urzędnika, | |
| 6.10. | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 6.11. | zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE, | TAK | |
| 6.12. | dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny, | TAK | |
| 6.13. | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | |
| 6.14. | dowód dostawy WZ, | TAK | |
| 6.15. | protokół zdawczo – odbiorczy, | TAK | |
| | | | |
| | Dla zadania Nr 9 – Ruch „Piekary” – pneumatyczny wciągnik samojezdny PWS 3 o udźwigu 3 t | | |
| 1. | Skróconą dokumentację techniczno-ruchową lub instrukcję (dla każdego zadania) zawierającą, co najmniej: | TAK | |
| 1.1. | charakterystykę techniczną, | TAK | |
| 1.2. | opis budowy, działania, | TAK | |
| 1.3. | instrukcje: kontroli, montażu i uruchomienia, bezpieczeństwa, eksploatacji, | TAK | |
| 1.4. | rysunki z wymiarami podstawowymi w trzech rzutach, | TAK | |
| 1.5. | schematy układu pneumatycznego, | TAK | |
| 1.6. | wykaz podzespołów szybkozużywających się, | TAK | |
| 2. | wzór deklaracji WE, | TAK | |
| 3. | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 4. | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | |
| 5. | Oświadczenie oferenta, że odbiór urządzeń (dla których wymagany jest odbiór) przez uprawnionego Rzeczoznawcę nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego, | TAK | |
| 6. | Oświadczenie oferenta, że wraz z dostawą przedmiotu zamówienia dostarczy Zamawiającemu następujące dokumenty: | TAK | |
| 6.1. | paszport wciągnika, | TAK | |
| 6.2. | deklaracje zgodności WE, | TAK | |
| 6.3. | karty gwarancyjne, | TAK | |
| 6.4. | świadczenia jakości wyrobu, | TAK | |
| 6.5. | świadczenie odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcją obsługi zaworu bezpieczeństwa, | TAK | |
| 6.6. | atest fabryczny haka, | TAK | |
| 6.7. | atest łańcucha, | TAK | |
| 6.8. | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji papierowej | - 1 egz. dla każdego urzędnika, | |
| 6.9. | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji elektronicznej | - 1 egz. dla każdego urzędnika, | |

| | | | |
|-------|--|---------------------------------|--|
| 6.10. | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 6.11. | zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE, | TAK | |
| 6.12. | dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny, | TAK | |
| 6.13. | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | |
| 6.14. | dowód dostawy WZ, | TAK | |
| 6.15. | protokół zdawczo – odbiorczy, | TAK | |
| | | | |
| | Dla zadania Nr 10 – Ruch „Piekary” – pneumatyczny wciągnik łańcuchowy PWŁ 10 o udźwigu 10 t | | |
| 1. | Skróconą dokumentację techniczno-ruchową lub instrukcję (dla każdego zadania) zawierającą, co najmniej: | TAK | |
| 1.1. | charakterystykę techniczną, | TAK | |
| 1.2. | opis budowy, działania, | TAK | |
| 1.3. | instrukcje: kontroli, montażu i uruchomienia, bezpieczeństwa, eksploatacji, | TAK | |
| 1.4. | rysunki z wymiarami podstawowymi w trzech rzutach, | TAK | |
| 1.5. | schematy układu pneumatycznego, | TAK | |
| 1.6. | wykaz podzespołów szybkozużywających się, | TAK | |
| 2. | wzór deklaracji WE, | TAK | |
| 3. | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 4. | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | |
| 5. | Oświadczenie oferenta, że odbiór urządzeń (dla których wymagany jest odbiór) przez uprawnionego Rzeczoznawcę nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego, | TAK | |
| 6. | Oświadczenie oferenta, że wraz z dostawą przedmiotu zamówienia dostarczy Zamawiającemu następujące dokumenty: | TAK | |
| 6.1. | paszport wciągnika, | TAK | |
| 6.2. | deklaracje zgodności WE, | TAK | |
| 6.3. | karty gwarancyjne, | TAK | |
| 6.4. | świadczenia jakości wyrobu, | TAK | |
| 6.5. | świadczenie odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcją obsługi zaworu bezpieczeństwa, | TAK | |
| 6.6. | atest fabryczny haka, | TAK | |
| 6.7. | atest łańcucha, | TAK | |
| 6.8. | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji papierowej | - 1 egz. dla każdego urzędnika, | |
| 6.9. | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji elektronicznej | - 1 egz. dla każdego urzędnika, | |
| 6.10. | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 6.11. | zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE, | TAK | |
| 6.12. | dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego | TAK | |

| | | | |
|-------|--|----------------------------------|--|
| | zakładu górnictwa wydobywającego węgiel kamienny, | | |
| 6.13. | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | |
| 6.14. | dowód dostawy WZ, | TAK | |
| 6.15. | protokół zdawczo – odbiorczy, | TAK | |
| | | | |
| | Dla zadania nr 11 – Ruch „Piekary” kopalniane urządzenie montażowe KUM - 6; dł. jezdni 16 m | | |
| 1. | Skróconą dokumentację techniczno-ruchową lub instrukcję (dla każdego zadania) zawierającą, co najmniej: | TAK | |
| 1.1. | charakterystykę techniczną, | TAK | |
| 1.2. | opis budowy, działania, | TAK | |
| 1.3. | instrukcje: kontroli, montażu i uruchomienia, bezpieczeństwa, eksploatacji, | TAK | |
| 1.4. | rysunki z wymiarami podstawowymi w trzech rzutach, | TAK | |
| 1.5. | schematy układu pneumatycznego, | TAK | |
| 1.6. | wykaz podzespołów szybkozużywających się, | TAK | |
| 2. | wzór deklaracji WE, | TAK | |
| 3. | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 4. | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | |
| 5. | Oświadczenie oferenta, że odbiór urządzeń (dla których wymagany jest odbiór) przez uprawnionego Rzeczoznawcę nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego, | TAK | |
| 6. | Oświadczenie oferenta, że wraz z dostawą przedmiotu zamówienia dostarczy Zamawiającemu następujące dokumenty: | TAK | |
| 6.1. | paszport wciągnika, | TAK | |
| 6.2. | deklaracje zgodności WE, | TAK | |
| 6.3. | karty gwarancyjne, | TAK | |
| 6.4. | świadczenia jakości wyrobu, | TAK | |
| 6.5. | świadczenie odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcją obsługi zaworu bezpieczeństwa, | TAK | |
| 6.6. | atest fabryczny haka, | TAK | |
| 6.7. | atest łańcucha, | TAK | |
| 6.8. | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji papierowej | - 1 egz. dla każdego urządzenie, | |
| 6.9. | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji elektronicznej | - 1 egz. dla każdego urządzenie, | |
| 6.10. | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 6.11. | zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE, | TAK | |
| 6.12. | dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górnictwa wydobywającego węgiel kamienny, | TAK | |
| 6.13. | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | TAK | |

| | 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). | | |
|---|--|---|--|
| 6.14. | dowód dostawy WZ, | TAK | |
| 6.15. | protokół zdawczo – odbiorczy, | TAK | |
| DOKUMENTY | | | |
| wymagane z dostawą przedmiotu (odbierem) zamówienia w języku polskim dla zadań | | | |
| Wymagania dla zadania nr 1-7; 12; 13-28 | | | |
| 1 | Deklaracja zgodności WE wyrobu, stwierdzająca jego zgodność z zasadniczymi i szczegółowymi wymaganiami określonymi w odnośnych rozporządzeniach/dyrektywach i normach. | TAK | |
| 2 | Karta gwarancyjna. | TAK | |
| 3 | Dokumentację techniczno-ruchowa lub instrukcja (w rozumieniu dyrektywy 2006/42) z wykazem części zamiennych w formie papierowej | po 1 egz. do każdego wyrobu. | |
| 4 | Dokumentację techniczno-ruchowa lub instrukcja (w rozumieniu dyrektywy 2006/42) z wykazem części zamiennych w formie elektronicznej | po 1 egz. dla całego rodzaju dostarczonych urządzeń dla Ruch Piekary i Bobrek | |
| 5 | Świadectwo jakości wyrobu. | TAK | |
| 6 | Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy. | TAK | |
| 7 | Dowód dostawy przedmiotu umowy WZ. | TAK | |
| 8 | Protokół zdawczo-odbiorczy. | TAK | |
| Dla Zadania Nr 8 – Ruch „Piekary” – wciągarki pneumatyczne PWŁ 3/6; L=6 m | | | |
| 1 | paszport wciągarki, | TAK | |
| 2 | deklaracje zgodności WE, | TAK | |
| 3 | karty gwarancyjne, | TAK | |
| 4 | świadectwa jakości wyrobu, | TAK | |
| 5 | świadectwo odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcją obsługi zaworu bezpieczeństwa, | TAK | |
| 6 | atest fabryczny haka, | TAK | |
| 7 | atest łańcucha, | TAK | |
| 8 | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągarki środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji papierowej , | - 1 egz. dla każdego urzędnika, | |
| 9 | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągarki środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji elektronicznej | - 1 egz. dla każdego urzędnika, | |
| 10 | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 11 | zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE, | TAK | |
| 12 | dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny, | TAK | |
| 13 | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | |
| 14 | dowód dostawy WZ, | TAK | |
| 15 | protokół zdawczo – odbiorczy, | TAK | |
| 16 | protokół odbioru urządzeń (które wymagają odbioru) przez uprawnionego Rzeczoznawcę, odbiór nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego, | TAK | |
| 17 | pozytywny wynik odbioru przez Rzeczoznawcę będzie podstawą do wystawienia | TAK | |

| | | | |
|----|--|---------------------------------|--|
| | faktury, | | |
| 18 | od daty protokołu odbioru przez uprawnionego Rzeczoznawcę rozpocznie się okres gwarancji. | TAK | |
| | | | |
| | Dla zadania nr 9 – Ruch „Piekary” – pneumatyczny wciągnik samojezdny PWS 3 o udźwigu 3 t | | |
| 1 | paszport wciągnika, | TAK | |
| 2 | deklaracje zgodności WE, | TAK | |
| 3 | karty gwarancyjne, | TAK | |
| 4 | świadczenia jakości wyrobu, | TAK | |
| 5 | świadczenie odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcja obsługi zaworu bezpieczeństwa, | TAK | |
| 6 | atest fabryczny haka, | TAK | |
| 7 | atest łańcucha, | TAK | |
| 8 | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji papierowej , | - 1 egz. dla każdego urzędnika, | |
| 9 | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji elektronicznej | - 1 egz. dla każdego urzędnika, | |
| 10 | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 11 | zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE, | TAK | |
| 12 | dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny, | TAK | |
| 13 | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | |
| 14 | dowód dostawy WZ, | TAK | |
| 15 | protokół zdawczo – odbiorczy, | TAK | |
| 16 | protokół odbioru urządzeń (które wymagają odbioru) przez uprawnionego Rzeczoznawcę, odbiór nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego, | TAK | |
| 17 | pozytywny wynik odbioru przez Rzeczoznawcę będzie podstawą do wystawienia faktury, | TAK | |
| 18 | od daty protokołu odbioru przez uprawnionego Rzeczoznawcę rozpocznie się okres gwarancji. | TAK | |
| | | | |
| | Dla zadania nr 10 – Ruch „Piekary” – Dostawa fabrycznie nowych 2 szt. – pneumatyczny wciągnik łańcuchowy PWL 10 o udźwigu 10 t | | |
| 1 | paszport wciągnika, | TAK | |
| 2 | deklaracje zgodności WE, | TAK | |
| 3 | karty gwarancyjne, | TAK | |
| 4 | świadczenia jakości wyrobu, | TAK | |
| 5 | świadczenie odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcja obsługi zaworu bezpieczeństwa, | TAK | |
| 6 | atest fabryczny haka, | TAK | |
| 7 | atest łańcucha, | TAK | |
| 8 | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji papierowej , | - 1 egz. dla każdego urzędnika, | |
| 9 | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych | - 1 egz. dla każdego | |

| | | urządzenia, | |
|----|--|----------------------------------|--|
| | na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji elektronicznej | | |
| 10 | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 11 | zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE, | TAK | |
| 12 | dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny, | TAK | |
| 13 | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | |
| 14 | dowód dostawy WZ, | TAK | |
| 15 | protokół zdawczo – odbiorczy, | TAK | |
| 16 | protokół odbioru urządzeń (które wymagają odbioru) przez uprawnionego Rzeczoznawcę, odbiór nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego, | TAK | |
| 17 | pozytywny wynik odbioru przez Rzeczoznawcę będzie podstawą do wystawienia faktury, | TAK | |
| 18 | od daty protokołu odbioru przez uprawnionego Rzeczoznawcę rozpocznie się okres gwarancji. | TAK | |
| | | | |
| | Dla zadania nr 11 – Ruch „Piekary” – kopalniane urządzenie montażowe KUM - 6; dł. jezdni 16 m | | |
| 1 | paszport wciągnika, | TAK | |
| 2 | deklaracje zgodności WE, | TAK | |
| 3 | karty gwarancyjne, | TAK | |
| 4 | świadczenia jakości wyrobu, | TAK | |
| 5 | świadczenie odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcja obsługi zaworu bezpieczeństwa, | TAK | |
| 6 | atest fabryczny haka, | TAK | |
| 7 | atest łańcucha, | TAK | |
| 8 | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji papierowej , | - 1 egz. dla każdego urządzenia, | |
| 9 | instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - w wersji elektronicznej | - 1 egz. dla każdego urządzenia, | |
| 10 | szczegółowy wykaz kompletacji dostawy, | TAK | |
| 11 | zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE, | TAK | |
| 12 | dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny, | TAK | |
| 13 | oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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 | |
| 14 | dowód dostawy WZ, | TAK | |
| 15 | protokół zdawczo – odbiorczy, | TAK | |
| 16 | protokół odbioru urządzeń (które wymagają odbioru) przez uprawnionego Rzeczoznawcę, odbiór nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego, | TAK | |

| | | | |
|----|---|-----|--|
| 17 | pozytywny wynik odbioru przez Rzeczoznawcę będzie podstawą do wystawienia faktury, | TAK | |
| 18 | od daty protokołu odbioru przez uprawnionego Rzeczoznawcę rozpocznie się okres gwarancji. | TAK | |

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

Miejscowość

Data,

Producent:

(pełna nazwa i adres Producenta)

**OŚWIADCZENIE PRODUCENTA
LUB JEGO UPOWAŻNIONEGO PRZEDSTAWICIELA**

Jako Producent/ Przedstawiciel * _____
(nazwa przedmiotu zamówienia)

oświadczam, że zapewniam firmie _____
(nazwa Wykonawcy)

realizację dostawy przedmiotu zamówienia w roku 2017 dla potrzeb WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary, wynikającej z rozstrzygnięcia postępowania przetargowego w ilościach odpowiadających złożonej ofercie.

* Niepotrzebne skreślić

.....
(pieczęć i podpis/y osoby/osób upoważnionych do reprezentowania
Producenta lub jego upoważnionego Przedstawiciela)

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)

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

Miejscowość _____

Data _____

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY

Oświadczam, że:

- w przypadku gdy oferowane urządzenie nie było dotychczas przedmiotem dostawy do kopalń WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. – KWK Bobrek - Piekary - dołączę opinie innych użytkowników eksploatujących już tego typu urządzenie bądź opinię z przeprowadzonych prób eksploatacyjnych

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

Miejscowość

Data,

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY

Oświadczam, że:

1. zapewnię pełny bezpłatny zakres usług serwisowych gwarancyjnych i pogwarancyjnych (w przypadku braku własnego serwisu w ofercie należy podać kto będzie pełnił serwis gwarancyjny).

1) osobą, która przyjmować będzie zgłoszenia jest :

.....

** w przypadku braku własnego serwisu należy podać, kto będzie pełnił serwis gwarancyjny.*

.....
.....

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

Miejscowość

Data

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO
SIĘ O ZAMÓWIENIE**

Oświadczam, że będę ponosił solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu zamówienia.

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

Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy**§ 1 Podstawa zawarcia umowy**

Podstawę zawarcia Umowy stanowią:

1. Protokół końcowy z przeprowadzonego postępowania zatwierdzający wyniki postępowania o udzielenie zamówienia, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego 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 WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary z podziałem na zadania - nr sprawy PRZZ/0921.**
2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Oferta złożona przez Wykonawcę.

§ 2 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem Umowy jest 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 WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary z podziałem na zadania.
2. Wykonawca oświadcza, że świadczenia przedmiotowych usług odpowiadają wszystkim wymaganiom **Załącznika nr 1.**
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
4. 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 poniesie (zwróci Zamawiającemu) wszystkie koszty i wydatki z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

§ 3 Cena i warunki płatności

1. Wartość Umowy netto wynosi:zł (słownie:),
1) stawka podatku VAT: zgodnie z obowiązującymi przepisami w okresie realizacji Umowy.
2. W przypadku, kiedy zrealizowana wartość Umowy będzie niższa od maksymalnej wartości Umowy, Wykonawcy nie przysługuje jakiegokolwiek wynagrodzenie oraz jakiegokolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części Umowy.
3. Ceny jednostkowe zgodnie z cennikiem **Załącznik nr..... do umowy.**
4. Za wykonanie dostawy przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawi fakturę.
5. Ceny netto są stałe a wartość Umowy nie będzie indeksowana. Wartość Umowy netto zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe / uzupełniające wynagrodzenie z tytułu realizacji Umowy.
6. W przypadku, gdy z realizacją zamówienia wiążą się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.
7. Faktury za realizację przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawiać będzie Zamawiającemu w terminie wynikającym z właściwych przepisów - od daty podpisania dokumentu potwierdzającego wykonanie zamówienia lub upływu terminu upoważniającego Wykonawcę do wystawienia faktury zgodnie z zapisami Umowy.
8. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie potwierdzony przez Zamawiającego Protokół odbioru wykonanej dostawy (*Protokół zdawczo – odbiorczy*) **sporządzony w 3 egzemplarzach w celu załączenia i dostarczenia przez Wykonawcę dostawy / usługi 1 egzemplarza (może być kserokopia) wraz z fakturą, podpisany przez wskazane w Umowie osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację Umowy.**
9. Zapłata za wykonanie dostawy/usługi nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury.
10. Fakturę należy wystawić na:

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.,

41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka

z dopiskiem w treści – **dot. KWK Bobrek – Piekary, Ruch Piekary**
i przesłać na powyższy adres.

11. Wystawione faktury muszą zostać sporządzone w języku polskim i zawierać numer, pod którym Umowa została wpisana do elektronicznego rejestru umów Zamawiającego oraz numer zamówienia Zamawiającego - *jeżeli dotyczy*.
12. **Wraz z fakturą dostarczone będą kserokopie dokumentów potwierdzających konieczność dokonania jej zapłaty tj. protokołów dostawy/odbioru robót częściowych bądź końcowych, wezwań, zleceń.**
13. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi 90 dni od daty wpływu faktury do Zamawiającego. Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że akceptuje proponowany przez Zamawiającego i zapisany w umowie termin płatności wynagrodzenia należnego na podstawie umowy który wynosi 90 dni i, który biorąc pod uwagę przesłanki opisane w art. 11a ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz. U. nr 684 z 2016 r.) nie jest rażąco nieuczciwy wobec Wykonawcy.
14. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.
15. Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
16. Przy zapłacie zobowiązania w formie przelewu bankowego, Strony ustalają jako termin zapłaty, datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
17. Numer rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.
18. Należności wynikające z Umowy w tym odszkodowawcze i odsetkowe nie mogą być przedmiotem zastawu oraz obrotu (cesja, sprzedaż), zgodnie z art. 509 KC, bez pisemnej zgody Zamawiającego.
19. W sytuacjach powodujących konieczność odbioru towaru przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, Zamawiający obciąży Wykonawcę kosztami transportu w wysokości poniesionej przez Zamawiającego.

§ 4 Termin realizacji Umowy

Termin wykonania zamówienia dla:

1) Ruch Piekary

- Zadanie nr 11 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 7 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 6 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 1-5,12 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 8 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 9-10 – czerwiec 2017

2) Ruch Bobrek

- Zadanie nr 13-15,28 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 16-18 – czerwiec 2017
- Zadanie nr 19-22 – lipiec 2017
- Zadanie nr 23-24 – sierpień 2017
- Zadanie nr 25-27 – wrzesień 2017

§ 5 Zakres rzeczowy przedmiotowej Umowy oraz obowiązki stron

Zakres rzeczowy oraz obowiązki stron określa **Załącznik nr 1 do Umowy**.

§ 6 Nadzór i koordynacja

1. Ze strony Zamawiającego - osobą/osobami upoważnioną/yymi oraz odpowiedzialną/yymi za nadzór nad realizacją Umowy, przedmiotu dostawy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanej dostawy/usługi* wynikających z niniejszej Umowy jest/są:

..... tel.
..... tel.

2. Ze strony Wykonawcy - osobą/osobami upoważnioną/yymi oraz odpowiedzialną/yymi za nadzór nad realizacją Umowy, przedmiotu dostawy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanej dostawy/usługi* wynikających z niniejszej Umowy jest/są:

..... tel.
..... tel.

3. Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór nie wymaga formy aneksu. O przeprowadzonej zmianie w zakresie osób odpowiedzialnych za realizację Umowy, wymagane jest powiadomienie drugiej Strony Umowy.

§ 7 Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonywania zobowiązania wynikającego z Umowy

- przez jedną ze Stron, po wyznaczeniu przez drugą ze Stron odpowiedniego dodatkowego terminu do wykonania Umowy, druga Strona w przypadku bezskutecznego upływu tego terminu, będzie uprawniona do **odstąpienia** od Umowy *ex nunc (od teraz)*. Jeżeli świadczenia Stron są podzielne, a jedna ze Stron dopuszcza się zwłoki tylko co do części świadczenia, uprawnienie do odstąpienia od Umowy przysługujące drugiej Stronie ogranicza się, według jej wyboru, albo do tej części, albo do całej reszty nie spełnionego świadczenia. Strona ta może także odstąpić od całości, jeżeli wykonanie częściowe nie miałyby dla niej znaczenia ze względu na właściwość zobowiązania albo ze względu na zamierzony przez nią cel umowy, wiadomy stronie będącej w zwłoce.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do jednostronnego **odstąpienia** od Umowy *ex nunc (od teraz)* w przypadku utraty przez Wykonawcę posiadanych uprawnień, do wykonywania działalności lub czynności objętych przedmiotem zamówienia, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania, w terminie 14 dni od momentu powzięcia wiedzy przez Zamawiającego o tych okolicznościach.
 3. Zamawiającemu przysługuje prawo **wypowiedzenia** Umowy *ex nunc (od teraz)* z zachowaniem okresu wypowiedzenia wynoszącego nie mniej niż 30 dni i nie więcej niż 90 dni, określonego w odrębnym oświadczeniu, w przypadku:
 - a) zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego, skutkującej tym, że świadczenie objęte Umową nie może być zrealizowane
 - b) niewykonywania lub nienależytego wykonywania zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przy czym za:
 - niewykonywanie zamówienia rozumie się wielokrotne uchylanie się przez Wykonawcę od realizacji Umowy w całości lub w części;
 - nienależyte wykonywanie zamówienia rozumie się wykonywanie zamówienia w sposób niezgodny ze sposobem określonym w Umowie, skutkującym tym, iż uzyskany efekt realizacji zamówienia jest nieprzydatny do konkretnych celów planowanych przez Zamawiającego.
 4. Postanowienia ust. 1- 3 nie wyłączają możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów kodeksu cywilnego.

§ 8 Kary umowne

1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
 - 1) Za **odstąpienie** od Umowy przez jedną ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wartości netto niezrealizowanej części Umowy,
 - 2) Za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy - w wysokości 0,2% wartości netto niezrealizowanej w terminie części Umowy,
 - 3) Za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji, liczony od dnia upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad za każdy dzień zwłoki - w wysokości 0,2 % wartości netto przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną za **odstąpienie** od Umowy przez jedną ze Stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wartości netto niezrealizowanej części Umowy, co nie dotyczy przypadków określonych w § 7 „**Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy**” ust. 3 pkt a).
3. Zamawiający może na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
4. W przypadku konieczności zlecenia przez Zamawiającego usług objętych Umową innemu Wykonawcy w wyniku:
 - 3) nie przystąpienia przez Wykonawcę w danym dniu do realizacji zamówionych usług,
 - 4) odstąpienia od Umowy z winy WykonawcyWykonawca jest zobowiązany do pokrycia ewentualnej różnicy pomiędzy kosztami usługi zamówionej przez Zamawiającego u innego Wykonawcy, a kosztami usługi wynikającymi z przedmiotowej Umowy.

§ 9 Nadzór wynikający z zarządzenia środowiskowego

W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska oraz zapisów Instrukcji dla Wykonawców obowiązującej w WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o. o. zamieszczonej na stronie www.weglokokskraj.pl w Profilu Nabywcy.

§ 10 Siła wyższa

1. Strony są zwolnione z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy, jeżeli jej realizację uniemożliwiły okoliczności siły wyższej.
2. Siłą wyższą stanowi zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli stron uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności.
3. Przejawami siły wyższej są w szczególności:

- a) klęski żywiołowe np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi itp.,
 - b) akty władzy państwowej np. stan wojenny, stan wyjątkowy itp.,
 - c) poważne zakłócenia w funkcjonowaniu transportu,
4. Strony zobowiązują się wzajemnie do niezwłocznego informowania o zaistnieniu okoliczności stanowiącej siłę wyższą, o czasie jej trwania i przewidywanych skutkach dla Umowy.
 5. Jeżeli okoliczność siły wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż siedem dni, realizacja zobowiązań wynikających z Umowy ulega przesunięciu o okres trwania przeszkody.

§ 11 Ochrona danych osobowych

1. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do ochrony udostępnionych danych osobowych, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (j.t. Dz. U. z 2014 r., poz. 1182) oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29 kwietnia 2004 r. w sprawie dokumentacji przetwarzanych danych osobowych oraz warunków technicznych i organizacyjnych jakim powinny odpowiadać urządzenia informatyczne służące do przetwarzania danych (Dz. U. Nr 100, poz. 1024).
2. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że pracownicy posiadający dostęp do danych osobowych stron umowy znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz będą posiadać stosowne upoważnienia wydane przez Administratora Danych upoważniające do przetwarzania danych osobowych.
3. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że dane osobowe stron umowy zostaną wykorzystane wyłącznie w celu realizacji przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do przekazania po zakończeniu Umowy dokumentów oraz nośników zawierających dane osobowe stron umowy, z wyjątkiem oferty przetargowej.

§ 12 Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności

1. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy informacji technicznych, organizacyjnych, handlowych i innych, udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy i do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w niniejszej Umowie, a także do zachowania w tajemnicy tych informacji, których ujawnienie osobom trzecim lub wykorzystanie ich przez Strony w innym celu niż przedmiot Umowy, mogłyby narazić interesy Stron w czasie obowiązywania lub po rozwiązaniu niniejszej Umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie niniejszej Umowy są własnością Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia danych będących własnością Zamawiającego po rozwiązaniu niniejszej Umowy, przy czym Wykonawca ma prawo zachować po jednej kopii wszystkich dokumentów i informacji pozyskanych w związku z niniejszą Umową.
3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie niniejszej Umowy są prawnie chronioną tajemnicą Zamawiającego i bez wyraźnej zgody Zamawiającego nie mogą być przez Wykonawcę, jego pracowników lub jakiegokolwiek osoby, za które Wykonawca ponosi prawną odpowiedzialność, poza zakresem niniejszej Umowy przetwarzane, ani też korygowane czy udostępnione jakiegokolwiek osobie w jakimkolwiek sposób.
4. Wykonawca nie jest zobowiązany traktować, jako poufnej, żadnej informacji ujawnionej mu przez Zamawiającego, która:
 - 1) była zgodnie z prawem znana Wykonawcy przed jej ujawnieniem przez Zamawiającego, lub
 - 2) została bez żadnych ograniczeń w zakresie poufności przekazana przez Zamawiającego jakiegokolwiek osobie lub jednostce, lub
 - 3) jest powszechnie znana lub została ujawniona publicznie bez naruszenia niniejszej klauzuli poufności.
5. Ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa jest także dopuszczalne w następujących sytuacjach:
 - 1) Wykonawca może w razie potrzeby dzielić się informacjami związanymi z realizacją niniejszej Umowy ze swoimi podwykonawcami zaangażowanymi w realizację niniejszej umowy, z zastrzeżeniem zachowania poufności informacji przez podwykonawców;
 - 2) Wykonawca może ujawniać informacje osobom trzecim, takim jak doradcy i/lub ubezpieczyciele zobowiązani ustawowo do zachowania tajemnicy zawodowej.
 - 3) Wykonawca może ujawniać informacje na żądanie organów państwowych, gdy obowiązek przekazania im takich informacji wynika z przepisów prawa.
6. W sytuacjach, o których mowa w ust. 5, podmioty, które pozyskają informacje, są zobowiązane do zachowania ich poufności.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że wszelkie dane i informacje uzyskane w związku z wykonywaniem niniejszej umowy na temat stanu, organizacji i interesów Zamawiającego nie zostaną ujawnione,

- udostępnione lub upublicznione ani w części, ani w całości, o ile nie wynika to z innych postanowień niniejszej Umowy, a jednocześnie nie służy do jej realizacji, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5.
8. Wykonawca zobowiązuje się do zastosowania skutecznych środków technicznych i organizacyjnych zapewniających ochronę wszystkich przekazanych informacji i danych zabezpieczając je przed nieupoważnionym dostępem, uszkodzeniem i/lub nieuprawnioną modyfikacją.
 9. W przypadku naruszenia przez którąkolwiek ze Stron zasady poufności Strona poszkodowana ma prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.

§ 13 Ochrona informacji niejawnych

W trakcie wykonywania Umowy będą przestrzegane przez Strony zapisy ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. Nr 182 poz.1228 z późn. zm.).

§ 14 Zasady etyki

1. Wykonawca nie może naruszać poprzez swoje zachowanie (działanie, znoszenie lub zaniechanie) przepisów obowiązującego prawa. Zakaz ten dotyczy także pracowników, przedstawicieli Wykonawcy oraz innych osób działających w jego imieniu lub na jego rzecz i odnosi się w szczególności do zachowań, które mogą prowadzić do:
 - 1) popełnienia przestępstw określonych w art. 16 ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (jedn. tekst Dz.U. 2014, poz. 1417);
 - 2) popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003r.,Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.).
2. Wykonawca winien zapobiegać wszelkim nieuczciwym działaniom ze strony swych przedstawicieli. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że nie wręczał i nie wręczy żadnej darowizny lub prowizji; jak również nie zgadzał się i nie zgodzi się na zapłatę prowizji pracownikowi lub przedstawicielowi Zamawiającego w związku z zamówieniem lub Umową.

§ 15 Badania kontrolne (AUDYT)

1. W trakcie wykonywania Umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do audytu, przez jego upoważnionych przedstawicieli. Wykonawca jest zobowiązany poddać się audytowi w terminie i zakresie wskazanym przez Zamawiającego. Audyt może dotyczyć w szczególności:
 - 1) warunków techniczno-organizacyjnych oraz zgodności procesu realizacji Umowy z zapisami umownymi,
 - 2) kwalifikacji i uprawnień pracowników w zakresie zgodności z wymaganiami Zamawiającego,
 - 3) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska i BHP,
 - 4) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie dyscypliny i czasu pracy,
 - 5) zgodności realizacji Umowy z jej postanowieniami,
 - 6) posiadania przez Wykonawcę wymaganych dopuszczeń.
2. Czas trwania audytu może wynieść od 1 do 5 dni roboczych (dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
3. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia audytu:
 - 1) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia audytu z wyprzedzeniem 14 dni kalendarzowych w stosunku do daty jego rozpoczęcia;
 - 2) Powiadomienie o audycie winno zawierać:
 - wskazanie zakresu audytu,
 - proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia audytu,
 - inne informacje (np. miejsce audytu);
 - 3) Wykonawca w terminie do 3 dni roboczych od daty otrzymania powiadomienia może wnieść uzasadnione uwagi do otrzymanego powiadomienia. Nie wniesienie uwag do powiadomienia we wskazanym powyżej terminie jest jednoznaczne z zaakceptowaniem przez Wykonawcę planowanego audytu;
 - 4) w przypadku wniesienia przez Wykonawcę uwag Zamawiający w terminie do 7 dni roboczych od otrzymania uwag ustosunkuje się do tych uwag poprzez:
 - uwzględnienie ich albo
 - poprzez uzasadnienie odmowy ich uwzględnienia;
 - 5) termin przeprowadzenia audytu uznaje się za ustalony jeżeli:
 - Wykonawca w terminie określonym w pkt. 3) nie wniesie uwag do otrzymanego powiadomienia;
 - Zamawiający uwzględni uwagi wniesione przez Wykonawcę do powiadomienia – obowiązuje termin zaproponowany przez Wykonawcę lub termin wskazany przez Zamawiającego z uwzględnieniem uwag wniesionych przez wykonawcę;

- Zamawiający odmówi uznania wniesionych przez Wykonawcę uwag - obowiązuje wówczas termin wstępnie wyznaczony w powiadomieniu.
- 6) w przypadku wystąpienia utrudnień w rozpoczęciu/ przeprowadzeniu/ zakończeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do umożliwienia rozpoczęcia wykonania/ dalszego wykonywania audytu w wyznaczonym terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych. Po upływie tego terminu Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 0,1 % łącznego wynagrodzenia umownego netto za każdy rozpoczęty dzień, w którym niemożliwe było rozpoczęcie/ prowadzenie/ zakończenie audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W przypadku ponownego występowania utrudnień w prowadzeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kar umownych bez uprzedniego wezwania, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym. W przypadku wystąpienia opóźnienia w rozpoczęciu/ przeprowadzeniu/ zakończeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przekraczającego łącznie 7 dni roboczych Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 45 dni kalendarzowych od wystąpienia ww. opóźnienia. Skutek złożonego oświadczenia o odstąpieniu następuje na przyszłość. Z chwilą otrzymania oświadczenia o odstąpieniu Wykonawca jest zobowiązany do zaprzestania wykonywania dostaw albo robót budowlanych/ świadczenia usług i niezwłocznego sporządzenia przy udziale przedstawiciela Zamawiającego ewidencji wykonanych prac w celu rozliczenia wykonanej części umowy. Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za prawidłowo wykonane roboty/usługi/ dostawy. Odstąpienie od umowy nie wyłącza realizacji uprawnień wynikających z wykonanej części Umowy, w szczególności wynikających z gwarancji lub rękojmi w zakresie obejmującym odebrane dostawy / roboty budowlane/ usługi. Odstąpienie od Umowy nie wyłącza również obowiązku zapłaty kar umownych naliczonych za niewykonanie/ nienależyte wykonanie Umowy w trakcie realizacji wykonanej części Umowy oraz obowiązku zapłaty kary umownej przewidzianej na wypadek odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
4. Audyt przeprowadzany jest w obecności przedstawiciela Wykonawcy. Niestawienie się przedstawiciela wykonawcy nie wstrzymuje wykonywania czynności w ramach audytu. Przedstawiciel wykonawcy zostanie każdorazowo zapoznany z czynnościami przeprowadzonymi pod jego nieobecność, czynności te nie będą powtarzane.
5. Cena określona w Umowie zawiera wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem audytu.
6. Wyniki audytu zostaną przekazane Wykonawcy.
7. Wyniki audytu stwierdzające niezgodność realizacji Umowy z jej zapisami lub przepisami prawa mogą być podstawą do odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy, w terminie 14 dni od momentu otrzymania przez Zamawiającego wyników audytu.

§ 16 Postanowienia końcowe

1. Wykonawca jest zobowiązany, aby wszystkie czynności związane z koniecznością bezpośredniego zwrócenia się do WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. (w tym m.in. uzyskanie akceptacji, przekazanie dokumentacji, doręczanie korespondencji, prowadzenie uzgodnień, itp.), a także wszystkich czynności związanych z wykonywaniem praw i obowiązków WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. wynikających z zawieranej Umowy, kierowane były na adres strony realizującej Umowę z powiadomieniem osoby pełniącej nadzór nad realizacją Umowy ze strony Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że pod rygorem natychmiastowego odstąpienia przez Zamawiającego od realizacji Umowy bez prawa odszkodowania, nie będzie zatrudniać w jakiegokolwiek formie pracowników WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. przy wykonywaniu czynności związanych z realizacją Umowy. Zakaz ten nie dotyczy pracowników Zamawiającego, wykonujących na rzecz firm obcych czynności, które na podstawie przepisów prawa pracy uzasadniają udzielenie pracownikowi przez pracodawcę zwolnienia od pracy. Odstąpienie jest możliwe w terminie 14 dni od momentu powzięcia przez Zamawiającego wiedzy o powyższych okolicznościach.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie odpowiednio przepisy Kodeksu Cywilnego i innych ustaw obowiązujących w tym zakresie.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu do umowy, pod rygorem nieważności.
5. Ewentualne sprawy sporne, mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej Umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie w drodze negocjacji bezpośrednich. W przypadku braku możliwości polubownego rozwiązania sporu w terminie 14 dni od momentu pisemnego zgłoszenia sporu przez jedną ze stron, spór poddany będzie do rozstrzygnięcia przez sąd właściwy rzeczowo i miejscowo dla Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Załączniki do umowy:

1. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia
2. Specyfikacja kompletności dostawy – wzór

Załącznik nr 1 do Istotnych postanowień,
które zostaną wprowadzone do umowy (do umowy)

ZAKRES RZECZOWY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot zamówienia:

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 urządzeń montażowych dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary z podziałem na zadania:

| Nr Zadania | Przedmiot zamówienia | Ilość | Ruch | Ruch |
|---------------|--|----------|---------|--------|
| | | szt./kpl | Piekary | Bobrek |
| 1 | ZAKRĘTAK HYDRAULICZNY UDAROWY Z MOMENTEM OBROTOWYM CO NAJMNIEJ 2850 TYPU ZHU-2850 EL | 11 | x | - |
| 2 | ZAKRĘTEK PNEUMATYCZNY UDAROWY) Z MOMENTEM OBROTOWYM MIN. 3000 NM TYPU ZPU-28 | 5 | x | - |
| 3 | PRZECINARKA HYDRAULICZNA TAŚMOWA TYPU PHG-200 | 11 | x | - |
| 4 | HYDRAULICZNA PIŁA ŁAŃCUCHOWA HPŁ-300 | 9 | x | - |
| 5 | HYDRAULICZNA WIERTARKA GÓRNICZA TYPU HWG/SM 06/25 | 11 | x | - |
| 6 | PNEUMATYCZNY MŁOT MPU 11 | 2 | x | - |
| 7 | PNEUMATYCZNY MŁOT UDAROWY T2-0603-0010 WERSJA GÓRNICZA | 2 | x | - |
| 8 | WCIĄGNIK PNEUMATYCZNY PWŁ 3/6, L=6 m | 4 | x | - |
| 9 | PNEUMATYCZNY WCIĄGNIK SAMOJEZDNY PWS 3 | 2 | x | - |
| 10 | PNEUMATYCZNY WCIĄGNIK ŁAŃCUCHOWY PWŁ 10, L=6 m | 2 | x | - |
| 11 | KOPALNIANE URZĄDZENIE MONTAŻOWE KUM-6 DŁ. JEZDNI 16 m | 2 | x | - |
| 12 | WIERTARKA HYDRAULICZNA UDAROWA WHU - 150 | 4 | x | - |
| 13 | WIERTARKA HYDRAULICZNA UDAROWA WHU - 150 | 10 | - | x |
| 14 | WIERTARKA HYDRAULICZNA TYPU HWG/SM 06/25 | 20 | - | x |
| 15 | PIŁA TAŚMOWA Z NAPEDEM HYDRAULICZNYM TYPU PHG-200 | 12 | - | x |
| 16 | PIŁA ŁAŃCUCHOWA Z NAPEDEM HYDRAULICZNYM TYPU HPŁ-300 | 8 | - | x |
| 17 | WIERTARKA PNEUMATYCZNA GÓRNICZA Z UDAREM SPITZNAS TYPU: 2 3011 0010 | 6 | - | x |
| 18 | PIŁA TAŚMOWA PNEUMATYCZNA SPITZNAS 195 X 160 MM TYP: 5 6081 0010 | 5 | - | x |
| 19 | ZAKRĘTARKA HYDRAULICZNA UDAROWA ZHU – 1800EL | 8 | - | x |
| 20 | ZAKRĘTARKA HYDRAULICZNA UDAROWA ZHU – 2850EL | 8 | - | x |
| 21 | PNEUMATYCZNA SZLIFIERKA KĄTOWA SPITZNAS TYPU: 1 2140 0010 | 4 | - | x |
| 22 | PNEUMATYCZNA SZLIFIERKA KĄTOWA SPITZNAS TYPU: 1 2150 0010 | 4 | - | x |
| 23 | KLUCZ UDAROWY PNEUMATYCZNY SPITZNAS TYPU: 6 1411 0010 | 5 | - | x |
| 24 | PIŁA ŁAŃCUCHOWA PNEUMATYCZNA SPITZNAS TYPU: 5 1029 0010 | 4 | - | x |
| 25 | PODCIĄGNIK ZĘBĄTKOWY RĘCZNY PZ Z OBEJMĄ V-29 | 8 | - | x |
| 26 | MŁOT UDAROWY PNEUMATYCZNY WILKING TYPU: CE 12VK T2-0603-0010 | 6 | - | x |
| 27 | PNEUMATYCZNY ZBIJAK IGIEŁKOWY SPITZNAS TYPU: 7 1505 0010 | 6 | - | x |
| 28 | KLUCZ UDAROWY PNEUMATYCZNY SPITZNAS TYPU: 6 1316 0020 | 3 | - | x |

II. Lokalizacja miejsca wykonania dostawy:

- WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary
- Ruch Piekary ul. Gen. J. Ziętka 13, 41-940 Piekary Śląskie,
 - Ruch Bobrek 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76.

III. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia oraz wymagania prawne i wymagane parametry techniczno – użytkowe:

- wg Załącznika nr 1 do SIWZ,

IV. Obowiązki Wykonawcy:

1. Przedmiot umowy Wykonawca dostarczy własnym transportem na swój koszt.
2. Wykonawca w ramach zamówienia zapewni:
 - 1) dostawę przedmiotu zamówienia zgodnie z określonymi w SIWZ wymaganiami Zamawiającego,
 - 2) transport przedmiotu zamówienia do Zamawiającego (z uwzględnieniem zabezpieczenia przed uszkodzeniami,
 - 3) serwis zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.
3. Przedmiot umowy zostanie wydany Zamawiającemu w opakowaniu zwyczajowo przyjętym dla danego rodzaju towaru i sposobu przewozu.
4. Przedmiot umowy winien być oznakowany w sposób umożliwiający jego łatwą identyfikację.
5. Każde dostarczone urządzenie musi być oznaczone w sposób czytelny i trwały; oznaczenie to powinno zawierać, co najmniej :
 - 1) nazwę producenta,
 - 2) oznakowanie wynikające z deklaracji zgodności,
 - 3) oznaczenie serii lub typu maszyny,
 - 4) numer fabryczny,
 - 5) rok budowy maszyny
6. Koszt opakowania nie przewidzianego do zwrotu i oznakowania towaru wliczony jest w cenę towaru.
7. Opakowania przewidziane do zwrotu Zamawiający zwróci Wykonawcy w terminie 30 dni do dnia przyjęcia towaru. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru opakowań zwrotnych własnym transportem.
8. Wymagane oznaczenie CE musi być umieszczone na urządzeniu w sposób widoczny, czytelny i odporny na zatarcie przez cały czas jego użytkowania.

V. Zakres odpowiedzialności Wykonawcy:

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kompletne urządzenia, nie wykazujące wad i usterek technicznych.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia Zamawiającemu gotowość dostawy urządzenia z 3 dniowym wyprzedzeniem w terminie uwzględniającym konieczność przeprowadzenia czynności odbiorczych.
3. Wykonawca dostarczy przedmiot przetargu transportem własnym i na koszt Wykonawcy – loco **WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary:**
 - dla zadań nr 1-12 Ruch Piekary 41-940 Piekary Śląskie ul. Gen. J. Ziętka 13,
 - dla zadań 13-28 Ruch Bobrek 41-905 Bytom ul. Konstytucji 76.
4. Wraz z dostarczeniem przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu następujące dokumenty **w języku polskim dla zadań 1-7;12 i 13-20; 23-28:**
 - 1) Deklaracja zgodności WE wyrobu, stwierdzająca jego zgodność z zasadniczymi i szczegółowymi wymaganiami określonymi w odnośnych rozporządzeniach/ dyrektywach i normach.
 - 2) Karta gwarancyjna.
 - 3) Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja (w rozumieniu dyrektywy 2006/42) z wykazem części zamiennych w formie papierowej – po 1 egz. do każdego wyrobu.
 - 4) Dokumentację techniczno-ruchowa lub instrukcja (w rozumieniu dyrektywy 2006/42) z wykazem części zamiennych w formie elektronicznej – po 1 egz. dla całego rodzaju dostarczonych urządzeń dla Ruch Piekary i Bobrek
 - 5) Świadectwo jakości wyrobu.
 - 6) Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy.
 - 7) Wykaz podzespołów szybkozużywających się.
 - 8) Dowód dostawy przedmiotu umowy WZ.
 - 9) Protokół zdawczo-odbiorczy.
5. Wymagane oznaczenie „CE” musi być umieszczone na każdym egzemplarzu wyrobu w sposób widoczny, czytelny i odporny na zatarcie przez cały czas jego użytkowania.
6. Na podstawie dowodu dostawy, po stwierdzeniu kompletności dostawy, sporządzony zostanie protokół odbioru przez przedstawicieli obu Stron, który będzie podstawą do wystawienia faktury.
7. W przypadku stwierdzenia niekompletności dostawy Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie uzupełnić brakujące elementy. Uzupełnienie brakujących elementów dostawy i stwierdzenie obu stron, że dostawa jest kompletna, będzie podstawą do wystawienia faktury.
8. Zamawiający zapewnia środki techniczne związane z rozładunkiem i magazynowaniem urządzeń.
9. Urządzenie będzie opatrzone odpowiednią tabliczką określającą: nazwę urządzenia, typ, nr seryjny, rok produkcji, nazwę producenta i będzie umieszczona w widocznym miejscu urządzenia.

Dla zadań nr: 8 - 11 – Ruch „Piekary”

- 1) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kompletne urządzenie, nie wykazujące wad i usterek technicznych.
- 2) Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia Zamawiającemu gotowość dostawy urządzenia z 3 dniowym wyprzedzeniem w terminie uwzględniającym konieczność przeprowadzenia czynności odbiorczych.
- 3) Wykonawca dostarczy przedmiot przetargu transportem własnym i na koszt Wykonawcy – **loco magazyn WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary Ruch Piekary ul. Gen. J. Ziętka 13 41-940 Piekary Śląskie.**
- 4) Urządzenie będzie opatrzone odpowiednią tabliczką określającą: nazwę urządzenia, typ, nr seryjny, rok produkcji, nazwę producenta i będzie umieszczona w widocznym miejscu urządzenia.
- 5) Wraz z dostarczeniem przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu następujące dokumenty w języku polskim:
 - 1) paszport wciągnika,
 - 2) deklaracje zgodności WE,
 - 3) karty gwarancyjne,
 - 4) świadectwa jakości wyrobu,
 - 5) świadectwo odbioru zaworów bezpieczeństwa z deklaracją zgodności i instrukcją obsługi zaworu bezpieczeństwa,
 - 6) atest fabryczny haka,
 - 7) atest łańcucha,
 - 8) instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - **w wersji papierowej - 1 egz. dla każdego urządzenia,**
 - 9) instrukcję (lub dokumentację techniczno-ruchową) zawierającą: instrukcję obsługi i konserwacji, montażu i demontażu, instrukcję wykonywania kontroli okresowych, wykaz stosowanych dla wciągnika środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym), wykaz podzespołów/części szybkozużywających się i katalog części zamiennych - **w wersji elektronicznej - 1 egz. dla każdego urządzenia,**
 - 10) szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,
 - 11) zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE,
 - 12) dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny,
 - 13) oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia 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).
 - 14) dowód dostawy WZ,
 - 15) protokół zdawczo – odbiorczy,
 - 16) protokół odbioru urządzeń (które wymagają odbioru) przez uprawnionego Rzeczoznawcę, odbiór nastąpi na zlecenie oferenta i na jego koszt w siedzibie Zamawiającego przy udziale Zamawiającego,
 - 17) pozytywny wynik odbioru przez Rzeczoznawcę będzie podstawą do wystawienia faktury,
 - 18) od daty protokołu odbioru przez uprawnionego Rzeczoznawcę rozpocznie się okres gwarancji.

Dla zadań nr: 21 - 22 – Ruch „Bobrek”

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kompletne urządzenia, nie wykazujące wad i usterek technicznych.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia Zamawiającemu gotowość dostawy urządzenia z 3 dniowym wyprzedzeniem w terminie uwzględniającym konieczność przeprowadzenia czynności odbiorczych.
3. Wykonawca dostarczy przedmiot przetargu transportem własnym i na koszt Wykonawcy – loco **WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary - dla zadania nr 21-22 Ruch Bobrek 41-905 Bytom ul. Konstytucji 76.**

4. Wraz z dostarczeniem przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu następujące dokumenty **w języku polskim dla zadań 21-22**
 - 1) Deklaracja zgodności WE wyrobu, stwierdzająca jego zgodność z zasadniczymi i szczegółowymi wymaganiami określonymi w odnośnych rozporządzeniach/ dyrektywach i normach.
 - 2) Karta gwarancyjna.
 - 3) Dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja z wykazem części zamiennych w formie papierowej – po 1 egz. do każdego wyrobu.
 - 4) Dokumentację techniczno-ruchową lub instrukcję z wykazem części zamiennych w formie elektronicznej – po 1 egz. dla całego rodzaju dostarczonych urządzeń dla Ruch Bobrek.
 - 5) Świadectwo jakości wyrobu.
 - 6) Szczegółowy wykaz kompletacji dostawy.
 - 7) Wykaz podzespołów szybkozysuwających się.
 - 8) Dowód dostawy przedmiotu umowy WZ.
 - 9) Protokół zdawczo-odbiorczy.
5. Wymagane oznaczenie „CE” musi być umieszczone na każdym egzemplarzu wyrobu w sposób widoczny, czytelny i odporny na zatarcie przez cały czas jego użytkowania.
6. Na podstawie dowodu dostawy, po stwierdzeniu kompletności dostawy, sporządzony zostanie protokół odbioru przez przedstawicieli obu Stron, który będzie podstawą do wystawienia faktury.
7. W przypadku stwierdzenia niekompletności dostawy Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie uzupełnić brakujące elementy. Uzupełnienie brakujących elementów dostawy i stwierdzenie obu stron, że dostawa jest kompletna, będzie podstawą do wystawienia faktury.
8. Zamawiający zapewnia środki techniczne związane z rozładunkiem i magazynowaniem

Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną odpowiadają solidarnie za wykonanie przedmiotowej umowy. (jeżeli dotyczy).

VI. Obowiązki Zamawiającego:

1. Udział w odbiorze oraz protokolarnie potwierdzenie zakończenia realizacji przedmiotu umowy.
2. Zamawiający potwierdzi pisemnie możliwość przystąpienia przez Wykonawcę do wykonania usług gwarancyjnych i serwisowych.
3. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Zamawiający jest zobowiązany:
 - a) niezwłocznie zorganizować pierwszą pomoc dla poszkodowanego,
 - b) zabezpieczyć miejsce wypadku, gdy wypadek miał miejsce poza miejscem pracy protokolarnie przekazany Wykonawcy, lecz na terenie kopalni. W rejonie wyznaczonym Wykonawcy do prowadzenia prac zabezpieczenie miejsca wypadku zapewnia Wykonawca;
 - c) udostępnić niezbędne informacje i materiały służbom BHP Wykonawcy.
4. Zamawiający powiadomi niezwłocznie Wykonawcę o każdym przypadku wystąpienia niebezpiecznego zdarzenia, w którym uczestniczył lub był zagrożony pracownik Wykonawcy.

VII. Realizacja przedmiotu zamówienia:

1. Termin realizacji:
 - 1) **Ruch Piekary**

| | |
|---------------------|-----------------|
| - Zadanie nr 11 | – czerwiec 2017 |
| - Zadanie nr 7 | – czerwiec 2017 |
| - Zadanie nr 6 | – czerwiec 2017 |
| - Zadanie nr 1-5,12 | – czerwiec 2017 |
| - Zadanie nr 8 | – czerwiec 2017 |
| - Zadanie nr 9-10 | – czerwiec 2017 |

Ruch Bobrek

- | | |
|-----------------------|-----------------|
| - Zadanie nr 13-15,28 | – czerwiec 2017 |
| - Zadanie nr 16-18 | – czerwiec 2017 |
| - Zadanie nr 19-22 | – lipiec 2017 |
| - Zadanie nr 23-24 | – sierpień 2017 |
| - Zadanie nr 25-27 | – wrzesień 2017 |

VIII. Gwarancja i warunki odszkodowania:

Dla zadania 1-7; 12; 13-28

1. Okres gwarancji na przedmiot zamówienia: [min] 12 miesięcy, licząc od daty dostawy do Zamawiającego.

2. Wykonawca zapewnia 24 godzinny pełny zakres bezpłatny serwis gwarancyjny w okresie gwarancji, łącznie z zapewnieniem pełnego asortymentu części zamiennych wraz z kosztami dojazdu i transportu tych części do WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary Ruch Bobrek, 41-905 Bytom ul. Konstytucji 76; Ruch Piekary 41-940 Piekary Śląskie ul: Gen. J. Ziętka 16. (W przypadku braku własnego serwisu w ofercie należy podać kto będzie pełnił serwis gwarancyjny).
3. Przystąpienie do nieodpłatnej naprawy gwarancyjnej powinno nastąpić najpóźniej w ciągu 24 godzin od momentu telefonicznego lub fax-em zgłoszenia o awarii.
4. W ofercie należy wskazać osobę, która przyjmować będzie zgłoszenia.
5. Czas trwania napraw będzie określony przez Strony w protokole awarii, a okres ich trwania spowoduje wydłużenie okresu gwarancji.
6. Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia odpłatnie dostaw części zamiennych przez okres minimum 5 lat po upływie gwarancji.

Dla zadania nr 8 - 11 – Ruch Piekary

1. Okres gwarancji na przedmiot zamówienia: [min] 24 miesiące, licząc od daty odbioru technicznego przez uprawnionego rzeczoznawcę w siedzibie Zamawiającego.
2. Wykonawca zapewnia 24 godzinny pełny zakres bezpłatny serwis gwarancyjny w okresie gwarancji, łącznie z zapewnieniem pełnego asortymentu części zamiennych wraz z kosztami dojazdu i transportu tych części do WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. - KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary (w przypadku braku własnego serwisu w ofercie należy podać kto będzie pełnił serwis gwarancyjny).
3. Przystąpienie do nieodpłatnej naprawy gwarancyjnej nastąpi najpóźniej w terminie do 8 godzin od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii. Czas trwania napraw będzie określony przez Strony w protokole awarii, a okres ich trwania spowoduje wydłużenie okresu gwarancji.
4. W ofercie należy wskazać osobę, która przyjmować będzie zgłoszenia.
5. Osoby, które będą wykonywać serwisowe czynności gwarancyjne, muszą posiadać stosowne uprawnienia do wykonywania czynności serwisowych na dole zakładu górniczego/kopalni tj. odpowiednie kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania pochłaniaczy i aparatów ucieczkowych oraz wymagane ubezpieczenia. Osoby te muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenie wymagane przepisami w szczególności przepisami BHP), a także muszą być wyposażone w podstawowe narzędzia oraz stosować odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający prowadzi postępowanie reklamacyjne. Termin zapłaty za dostarczony przedmiot zamówienia zostaje wydłużony o okres postępowania reklamacyjnego.
7. W przypadku dostarczenia wadliwego przedmiotu zamówienia, w tym z wadą ukrytą, Zamawiający złoży Wykonawcy pisemną reklamację. Wykonawca zobowiązany jest w terminie do 3 dni roboczych reklamację rozpatrzyć i udzielić Zamawiającemu pisemnej odpowiedzi, czy reklamację uznaje i wskazać sposób jej załatwienia.
8. Po stwierdzeniu konieczności wycofania z użytkowania dostarczonego przedmiotu zamówienia z powodu wad, zostaną przeprowadzone oględziny w obecności przedstawiciela Wykonawcy.
9. W przypadku uznania reklamacji Wykonawca dostarczy w terminie do 7 dni roboczych od dnia uznania reklamacji przedmiotu zamówienia wolny od wad.
10. W przypadku rozbieżności stanowisk Zamawiający zleci wykonanie badań specjalistycznej jednostce badawczej.
11. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady przedmiotu zamówienia koszty badań ponosi Wykonawca, który zobowiązany jest do bezzwłocznego dostarczenia przedmiotu zamówienia spełniającego wymogi określone w umowie (SIWZ) i odpowiednich normach pod rygorem naliczenia kar umownych zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.
12. Wymieniony w ramach gwarancji towar zostanie objęty nową gwarancją na takich samych zasadach jak przedmiot umowy.
13. Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia odpłatnie dostaw części zamiennych przez okres minimum 6 lat po upływie gwarancji.

Osobą odpowiedzialną za przyjmowanie zgłoszenia o awarii jest:

..... tel. fax

Załącznik nr 2 do Istotnych postanowień,
które zostaną wprowadzone do umowy (do umowy)

WZÓR

Protokół kompletności dostawy
sporządzony dnia r. w
pomiędzy:

- Zamawiającym, tj.:

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch _____ (Zamawiający)

a Wykonawcą, tj.:

.....

Przedstawiciele Zamawiającego

1)

2)

Przedstawiciele Wykonawcy

1)

2)

Potwierdzamy kompletność dostawy (zgodnie ze specyfikacją przedstawioną poniżej)
do umowy nr zawartej dnia

| Lp. | Nazwa | | Ilość przekazanych w dniu..... | Ilość narastająco | Uwagi |
|-----|-------|--|-----------------------------------|----------------------|-------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Przedstawiciele Zamawiającego

1)

2)

Przedstawiciele Wykonawcy

1)

2)