

**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: <http://weglokokskraj.pl/dostawcy/profil-nabywcy>

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., zwanym 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 powierzenia części zamówienia do wykonania przez podwykonawców i żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, z podaniem jej zakresu, zgodnie z **Załącznikiem nr 5** do SIWZ.

III. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest:
Modernizacja przenośnika zgrzeblowego ścianowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG wraz z montażem i uruchomieniem dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary.
2. Szczegółowy zakres zamówienia oraz wymagania prawne i techniczno-użytkowe określono w **Załączniku nr 1** do SIWZ.

IV. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

Składana oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy zamówienia.

V. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

VI. Termin wykonania zamówienia.

Wymagany termin wykonania zamówienia: **do 12 tygodni od dnia zawarcia umowy.**

VII. Okres gwarancji:

- 1) Wymagana gwarancja: minimum 24 miesiące, licząc od dnia protokolarnego uruchomienia urządzenia na dole Kopalni.
- 2) Pozostałe wymagania zgodnie z **Załącznikiem Nr 1** do SIWZ

VIII. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki dotyczące:
 - 1) **posiadania wiedzy i doświadczenia,**

- 2) w okresie ostatnich trzech lat **przed upływem terminu składania ofert**, a jeżeli okres działalności jest krótszy - w tym okresie, **wykonali/wykonują co najmniej dwie dostawy wraz z zabudową i montażem urządzeń tożsamy z przedmiotem zamówienia o łącznej wartości 3 000 000,00 PLN brutto** w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia,
- 3) **dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,**
- 4) **sytuacji finansowej, to znaczy:**
Wykonawcy, którzy posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż **1.200.000,00 PLN**.

W przypadku Wykonawców, którzy wykażą środki finansowe lub zdolność kredytową w walucie obcej, Zamawiający dokona przeliczenia wykazanej kwoty według średniego kursu NBP z dnia poprzedzającego dzień, w którym upływa termin składania ofert.

- 5) 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,
- 6) 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 spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana metodą spełnia/nie spełnia na podstawie złożonych przez Wykonawców, a wymaganych przez Zamawiającego dokumentów.

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

1. W celu wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu Zamawiający wymaga następujących dokumentów i oświadczeń:

- 1) oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, złożonego na druku Formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ;
- 2) wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych usług, w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia **w okresie ostatnich trzech 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 dokumentu potwierdzającego, że te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

Dowodami są:

- a) poświadczenie;
- b) oświadczenie Wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa powyżej.

W przypadku, gdy zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego dostawy wskazane w wykazie dostaw zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania ww. dowodów.

- 3) oryginału lub kopii poświadczonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w którym Wykonawca posiada rachunek, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy w wysokości nie mniejszej niż **1.200 000,00 PLN**, wystawionej **nie wcześniej niż 3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert,
- 4) oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, aktualnego odpisu z właściwego rejestru a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie 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, wystawionego **nie wcześniej niż 6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert, a dla Wykonawców, którzy prowadzą działalność na podstawie innych dokumentów – ten dokument,
- 5) oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem 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,
- 6) oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem 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,
 - 7) dokument potwierdzający dokonanie wizji lokalnej na terenie KWK Bobrek – Piekary Ruch Piekary w związku z niniejszym postępowaniem – zgodnie z **Załącznikiem nr 9** do SIWZ
2. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, potwierdzających spełnienie warunków składa dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzający, spełnienie warunku określonego w cz. IX ust. 1 pkt 5 i 6.

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie takich podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

X. 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 również następujących dokumentów i oświadczeń:

- 1) Wykazu spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 2a do SIWZ**,
- 2) Skróconą dokumentację techniczno-ruchową lub instrukcję zawierającą co najmniej:
 - a) charakterystykę techniczną,
 - b) opis budowy, działania,
 - c) instrukcje: kontroli, montażu i uruchomienia, bezpieczeństwa, eksploatacji,
 - d) rysunki z wymiarami podstawowymi w trzech rzutach,
 - e) schematy głównych układów mechanicznych, hydraulicznych i elektrycznych,
 - f) rysunki z wymiarami głównymi w trzech rzutach, na których przedstawione będą środki ciężkości głównych podzespołów przygotowanych do transportu kolejka spalinową podwieszaną,
 - g) schematy konfiguracyjne przenośnika,
 - h) rysunki poglądowe poszczególnych podzespołów z wymiarami gabarytowymi,
- 3) wzór deklaracji WE,
- 4) szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,
- 5) wykaz podzespołów szybkozużywających się,
- 6) harmonogram rzeczowy dostawy zmodernizowanego przenośnika, który umożliwi Zamawiającemu dotrzymanie terminu uruchomienia ściany zgodnie z Harmonogramem Biegu Ścian KWK Bobrek-Piekary – Ruch Piekary.
- 7) Oferent przedstawi rysunki głównych oferowanych elementów przenośnika w skali 1:10. - napęd główny, zwrotny i kompletnej rynny zamkniętej, kompletnej rynny inspekcyjnej przenośnika.
- 8) Oświadczenie Wykonawcy, że jeden miesiąc przed dostarczeniem urządzenia, dostarczy Zamawiającemu 1 egz. dokumentacji technicznej części maszynowej i elektrycznej - **zgodnie z Załącznikiem nr 4 do SIWZ**,
- 9) oświadczenie Wykonawcy, że wraz z dostawą przedmiotu zamówienia dostarczy Zamawiającemu następujące dokumenty:
 - a) deklaracja zgodności WE,
 - b) 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 2015 r. poz. 196), zgodnie z dyrektywami 2006/42/WE oraz 94/9/WE – w zakresie grupy I,
 - c) świadectwa gwarancyjne,
 - d) świadectwa jakości wyrobu,

- e) zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE,
 - f) dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji w wersji papierowej (część maszynowa) – 3 szt., (z czego: 1 egz. dokumentacji przekaże Zamawiającemu na 14 dni przed dostarczeniem urządzenia),
 - g) dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji w wersji papierowej (część elektryczna) – 3 szt., (z czego: 1 egz. dokumentacji przekaże Zamawiającemu na 14 dni przed dostarczeniem urządzenia),
 - h) dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji wersji elektronicznej części maszynowej i części elektrycznej – po 1 egz.,
 - i) dokumentację remontową – 1 egz.,
 - j) dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny,
 - k) instrukcję wykonywania kontroli okresowych,
 - l) wykaz podzespołów/części szybkozużywających się,
 - m) szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,
 - n) wykaz stosowanych w przenośniku środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym),
 - o) katalog części zamiennych – 2 egz.,
 - p) dowód dostawy WZ,
 - q) protokół zdawczo – odbiorczy,
- zgodnie z Załącznikiem nr 4 do SIWZ**

XI. 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, stanowiącego **Załącznik Nr 8 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.
7. **W przypadku wnoszenia wadium w formie gwarancji lub poręczeń przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie z treści gwarancji musi wynikać, że odnosi się ona zarówno do zleceniodawcy gwarancji, jak również do wszystkich pozostałych Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.**

XII. 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) oświadczenie o zapoznaniu się z SIWZ oraz przyjęciu bez zastrzeżeń jej postanowień,
 - c) 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,
 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. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, chyba, że prośba o wyjaśnienie treści Specyfikacji wpłynęła do Zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert.
 18. Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej.
 19. Brak odpowiedzi oznacza podtrzymanie stanowiska zawartego w SIWZ
 20. 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
 21. 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.

XIII. 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.

XIV. Wadium.

1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości **40.000,00 PLN** (słownie: czterdzieści tysięcy złotych).
2. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) w pieniądzu,
 - 2) w poręczeniach lub gwarancjach bankowych,
 - 3) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 4) w innej formie za zgodą Zarządu WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
3. Termin ważności wadium musi odpowiadać co najmniej terminowi związania ofertą.
4. Wadium w formie gwarancji ubezpieczeniowej, gwarancji bankowej, poręczeniach, należy złożyć w **KASIE KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom (czynna w godz. od 7³⁰ do 10³⁰ i od 11³⁰ do 14³⁰)** w formie oryginału dokumentu przed upływem terminu składania ofert. Kopię tego dokumentu wraz z potwierdzeniem złożenia należy załączyć do pozostałych dokumentów ofertowych.
5. Wadium w pieniądzu należy wpłacać przelewem na **konto bankowe WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. Bank Pekao S.A. nr rachunku: 60 1240 2975 1111 0000 3137 0206** najpóźniej do dnia i godziny składania ofert z wpisaniem na dowodzie wpłaty hasła: *Wadium na przetarg nr PRZZ/0552 pn.: Modernizacja przenośnika zgrzeblowego ścianowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG wraz z montażem i uruchomieniem dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary.*
6. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
7. Wykonawca zamierzający złożyć wadium w formie zaliczenia wierzytelności składa oświadczenie o wyrażeniu zgody na zaliczenie wierzytelności przysługujących podmiotowi do WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. ul. Gen. J. Ziętka, 42-940 Piekary Śląskie z dopiskiem Pion Finansowy. Pion Finansowy sprawdza możliwość zaliczenia wierzytelności na poczet wadium przyjmując zasadę, iż na poczet wadium podlegają zaliczeniu wyłącznie należności z terminem wymagalności przypadającym minimum na 1 dzień przed planowanym terminem otwarcia ofert. Po pozytywnej weryfikacji Pion Finansowy blokuje należności w systemie. Oświadczenie potwierdzone przez Dyrektora ds. Finansowych lub Głównego Księgowego, stanowić będzie dowód wniesienia wadium i jest składane przez Wykonawcę wraz z ofertą przetargową. Wzór oświadczenia dotyczącego wniesienia wadium w formie zaliczenia wierzytelności przysługujących Wykonawcy ubiegającemu się o udzielenie zamówienia stanowi **Załącznik nr 6 do SIWZ**.
8. Dowód wniesienia wadium - kopia poświadczona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem – należy załączyć do oferty.
9. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, lub unieważnieniu postępowania z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana za najkorzystniejszą. Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
10. Wadium zwraca się w tej samej formie, w jakiej zostało wniesione.
11. Zamawiający może zatrzymać wadium wraz z odsetkami, jeżeli:
 - a) Wykonawca odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie,
 - b) Wykonawca nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli żądanie to było objęte Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.
 - c) Zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - d) W przypadku określonym w punkcie 14.
12. Po upływie terminu związania ofertą nie przysługuje prawo zatrzymania wadium.
13. Po zawarciu umowy lub unieważnieniu postępowania osoba upoważniona może poinformować Wykonawcę, o możliwości odbioru poręczenia bankowego, gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej z **KASY KWK Bobrek - Piekary Ruch Bobrek**

w określonym terminie. W przypadku jej nieodebrania przez Wykonawcę dokument zostanie dołączony do dokumentacji postępowania i zarchiwizowany zgodnie z obowiązującymi przepisami.

14. Wadium ulega zatrzymaniu w razie wycofania lub zmiany oferty przez Wykonawcę po otwarciu ofert przez Komisję Przetargową.

XV. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

Zamawiający odstępuje od zabezpieczenia należytego wykonania umowy

XVI. 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.

XVII. Warunki umowy:

Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku Nr 7** do SIWZ.

XVIII. Termin związania ofertą.

1. Wykonawca jest związany ofertą do upływu terminu określonego w SIWZ, jednak nie dłużej niż 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.

XIX. 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 5

do dnia 10.06.2016 r. do godz. 08:30

2. Na opakowaniu – zaklejonej kopercie należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy z dopiskiem: *Postępowanie o udzielenie zamówienia pn.: **Modernizacja przenośnika zgrzeblowego ścianowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG wraz z montażem i uruchomieniem dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary; nr sprawy: PRZZ/0352;***

Nie otwierać przed dniem 10.06.2016r. godz. 09:00

3. 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.
4. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
5. Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie.
6. W przypadku oferty złożonej za pośrednictwem operatora pocztowego lub kuriera w innym miejscu niż wskazane w ogłoszeniu lub zaproszeniu, oferta zostanie zwrócona na adres Wykonawcy – bez jej rozpatrzenia.

7. Przyjmujący 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.
8. Niedopuszczalna jest zmiana lub wycofanie oferty po upływie terminu do składania ofert.

XX. Otwarcie ofert.

1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **10.06.2016 r. o godz. 09:00 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. 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.
3. 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,
4. Oferty otwiera się również w przypadku, gdy Wykonawcy nie skorzystają z prawa uczestniczenia w części jawnej postępowania. Na wniosek Wykonawcy przewodniczący Komisji Przetargowej lub osoba wyznaczona przekazuje informacje podane w trakcie otwarcia ofert.

XXI. Sposób komunikowania.

1. Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się:

- 1) **Wykonawcy z Zamawiającym:**
 - a) **zapytania do SIWZ**
 - pisemnie na adres: Ruch Bobrek ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74, i
 - drogą elektroniczną na adres: b.mizera@weglokokskraj.pl
 - b) **uzupełnianie dokumentów:**
 - pisemnie na adres: Ruch Bobrek ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74
 - c) **wyjaśnienia treści ofert, dokumentów, rażąco niskiej ceny:**
 - pisemnie na adres: 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: Ruch Bobrek ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74,

Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna

- 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 <http://weglokokskraj.pl/pl/nasza-firma/dostawcy/profil-nabywcy>

2. Osobami udzielającymi informacji dotyczących przedmiotu zamówienia ze strony Zamawiającego są:

- 1) Piotr Woroniecki - tel. (+48) 32 717 15 47
- 2) Bożena Mizera - tel. (+48) 32 718 11 86

Wyjaśnienia udzielane są od poniedziałku do piątku w godz. od 07:00 do 15:00.

XXII. 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. Oświadczenia lub dokumenty podlegające uzupełnieniu winny potwierdzać spełnienie warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawców 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. 3.

XXIV. Tryb ogłoszenia wyników przetargu.

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o wynikach postępowania.
2. Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana za najkorzystniejszą, Zamawiający wezwie odrębnym pismem do zawarcia umowy.

XXV. Postanowienia końcowe.

1. Oferta nie podlega zwrotowi.
2. Z tytułu odrzucenia ofert Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
3. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem, złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu ponosi Wykonawca niezależnie od wyniku postępowania.

Załączniki:

- | | | |
|---------------------|---|--|
| 1/ Załącznik nr 1 | – | Szczegółowy zakres zamówienia oraz wymagania prawne i techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia |
| 2/ Załącznik nr 2 | – | Formularz ofertowy |
| – Załącznik nr 2a | – | Wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych |
| 3/ Załącznik nr 3 | – | Wykaz wykonanych/ wykonywanych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert |
| 4/ Załącznik nr 4 | – | Oświadczenie Wykonawcy |
| 5/ Załącznik nr 5 | – | Wykaz części zamówienia jakie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom |
| 6/ Załącznik nr 6 | – | Oświadczenie dotyczące wniesienia wadium w formie zaliczenia wierzytelności |
| 7/ Załącznik nr 7 | – | Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy |
| 8/ Załącznik nr 8 | – | Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie |
| 9/ Załącznik nr 9 | – | Poświadczenie o odbyciu wizji lokalnej |
| 10/ Załącznik nr 10 | – | Oświadczenie Wykonawcy dotyczące korzystania z odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego |

Bytom, dnia 20.05 2016 r.

Przewodniczący Komisji Przetargowej

.....
Andrzej Malesza

ZATWIERDZAM

PEŁNOMOCENIK
WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego
"Bobrek-Piekary"
Kierownik Zakładu ds. Ekonomicznych
Barbara Radajewicz-Sryś

.....
podpis osoby upoważnionej

PEŁNOMOCENIK
WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego "Bobrek-Piekary"
DYREKTOR KOPALNI
KIEROWNIK RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO
Krzysztof Jankła

.....
podpis osoby upoważnionej

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Zakres rzeczowy:

Modernizacja przenośnika zgrzeblowego ścianowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG wraz z montażem i uruchomieniem dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary

II. Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące przedmiotu postępowania :

A. Wymagania i informacje ogólne dotyczące modernizacji:

1. Modernizacji podlega przenośnik zgrzeblowy ścianowy PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG o nr fabrycznym 2/2012 wykonanego wg. dokumentacji techniczno-ruchowej NS.85.32.1.
2. Modernizacja musi być wykonana w oparciu o dokumentację techniczno-ruchową NS.85.32.1.
3. Przenośnik zgrzeblowy ścianowy PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG 850, składa się z następujących głównych zespołów:
 - 1) Strefy napędu wysypowego.
 - 2) Strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego.
 - 3) Trasy przenośnika.
4. Zmodernizowany przenośnik musi zachować pełną funkcjonalność oraz możliwość pracy w warunkach określonych **przez Zamawiającego dla ściany 521b pokł. 510**.
5. Zmodernizowany przenośnik musi współpracować ze wszystkimi elementami wyposażenia ściany wydobywczej określonych **przez Zamawiającego dla ściany 521b**.
6. Konstrukcja przenośnika oraz dokumentacja techniczno-ruchowa przenośnika po modernizacji musi przewidzieć możliwość współpracy z dowolnymi rodzajami:
 - 1) sekcji obudowy zmechanizowanej (stosowanymi w KWK Bobrek-Piekary - Ruch Piekary),
 - 2) przenośnikami podścianowymi zmechanizowanej (stosowanymi w KWK Bobrek-Piekary - Ruch Piekary),
 - 3) systemami przekładkowymi zmechanizowanej (stosowanymi w KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary),
 - 4) kombajnami ścianowymi (stosowanymi w KWK Bobrek-Piekary - Ruch Piekary).
7. Przenośnik po modernizacji musi zachować możliwość współpracy z podstawowymi elementami przenośnika typu PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG, obejmującymi główne zespoły przenośnika w oparciu o dokumentację techniczno-ruchową NS.85.32.1.
8. Przenośnik po modernizacji musi mieć możliwość przenoszenia mocy napędów – 3x200/400 kW.
9. Przenośnik po modernizacji musi spełniać wymagania przepisów obowiązujących w dniu rozpoczęcia dostaw do Zamawiającego, dotyczących możliwości stosowania w wyrobiskach podziemnych zakładu górniczego, w pomieszczeniach metanowych zaliczonych do stopnia „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu, klasy A i B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego oraz w pokładach zagrożonych tąpnięciami.
10. Zmiany konstrukcyjne oraz dokumentacyjne modernizowanego przenośnika będą ograniczone do niezbędnych dla spełnienia wymagań Zamawiającego.
11. Zmodernizowany przenośnik musi mieć możliwość zabudowy w różnych konfiguracjach.
12. Oferent musi zapoznać się ze stanem technicznym elementów przenośnika przeznaczonych do modernizacji po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z Zamawiającym.
13. Elementy i podzespoły nie podlegające modernizacji należy poddać procesowi odtworzeniowemu, zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową Wykonawcy NS85.32.1.
14. Zamawiający przekaże następujące główne zespoły przenośnika zgrzeblowego:
 - 1) Strefę napędu wysypowego,
 - 2) Strefę napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego,
 - 3) Trasę przenośnika.
15. Największe podzespoły przenośnika powinny być wykonane tak, aby możliwy był ich transport z powierzchni na dół kopalni wyciągiem szybowym KWK Bobrek-Piekary – Ruch Piekary.
16. Konstrukcja przenośnika zgrzeblowego musi eliminować prowadzenie prac spawalniczych przy jego montażu, demontażu i eksploatacji.
17. Należy wyposażyć zmodernizowany przenośnik w komplet łączników umożliwiających połączenie elementów trasy przenośnika z belką układu przesuwnej obudowy zmechanizowanej dotyczy strefy napędu wysypowego, strefy napędu zwrotnego i trasy przenośnika.

18. Należy uzupełnić wszystkie brakujące elementy (tzn. wszystkie elementy złączne i zabezpieczające oraz wszystkie elementy wchodzące w skład strefy napędu wysypowego, strefy napędu zwrotnego oraz trasy przenośnika) do stanu zgodnego z DTR oraz z warunkami określonymi przez Zamawiającego dla ściany 521b.
19. Należy wyposażyć przenośnik w hydrauliczne urządzenie do pomiaru napięcia łańcucha zgrzeblowego 34x126 wykonanego wg. dokumentacji nr NS85-HUP-01.
20. Wszystkie elementy konstrukcji przenośnika objęte zakresem zamówienia należy zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez pomalowanie, co najmniej dwiema warstwami farby antykorozyjnej.
21. Wszystkie elementy konstrukcji przenośnika zostaną trwale oznaczone w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami i normami.
22. Montaż i uruchomienie przedmiotu zamówienia Wykonawca dokona w wyrobisku dołowym Kopalni w zakresie strefy napędu wysypowego i strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego)
23. Wykonanie nowej DTR przenośnika ścianowego spełniającego wymagania obowiązujących aktualnie przepisów min. rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21.10.2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn i elementów bezpieczeństwa (Dz. U.2008.199.1228- Dyrektywa Maszynowa 2006/42/WE).
24. Parametry dla ściany 521b:
 - 1) dł. trasy przenośnika - 150m
 - 2) wysokość ściany - do 3m
 - 3) pokład - 510 w. II
 - 4) zagrożenia - I st. zagrożenia tapaniami
- pokład niemietanowy
- 1 st. zagrożenia wodnego
- klasa B wybuchu pyłu węglowego
- IV grupa samozapalności węgla

B. Szczegółowy wykaz podzespołów wchodzących w skład przenośnika ścianowego zgrzeblowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG PRZED MODERNIZACJĄ:

1. Strefa napędu wysypowego

- 1) Napęd wysypowy symetrycznego kompletny (z wysypem bocznym) prowadzony w chodniku. Napęd nie wymaga kotwienia (rozparcia) dla pochylecia podłużnego ściany do $\pm 12^{\circ}$ i przystosowany jest do:
 - a) zabudowy dwóch jednostek napędowych o mocy 105/315 [kW],
 - b) zabudowy hydraulicznego urządzenia do spinania łańcucha,
 - c) montażu i demontażu kompletnego bębna napędowego od czoła napędu,
 - d) trwałego połączenia z przenośnikiem podścianowym.
- 2) Strefa napędu wysypowego obejmuje następujące elementy:
 - a) napęd wysypu bocznego,
 - b) płyty dystansowe L=150,
 - c) zespołu podbudowy napędu wysypowego,
 - d) rynnę dołączną dla wysypu bocznego,
 - e) rynnę przyłączną z układem zrywania łańcucha,
 - f) zastawkę rynny przyłącznej wysypowej,
 - g) ostrogę rynny przyłącznej wysypowej.
 - h) końcówka rynny gniazdo E265.

2. Strefa napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego

- 1) Napęd zwrotny niski symetryczny - najazdowy kompletny przystosowany jest do pracy w ścianie i zapewnia jej docinanie kombajnem do górnego chodnika.
- 2) Napęd zwrotny nie wymaga rozpierania (kotwienia) dla pochylecia podłużnego ściany do $\pm 12^{\circ}$.
- 3) Zespół napędu zwrotnego wyposażony jest w:
 - a) napęd zwrotny,
 - b) płytę dystansową L=150,
 - c) zespół podbudowy napędu zwrotnego,
 - d) zastawkę napędu zwrotnego,
 - e) rynnę dołączną napędu zwrotnego ze zjazdem bocznym,
 - f) końcówka zwrotni - czop.

3. Trasy przenośnika zgrzeblowego:

- 1) Rynnociąg wykonany jest w postaci członów zamkniętych z ostrogą (klinem ładującym), zintegrowaną z rynną w sposób nierozłączny. Profil boczny wykonany jest jako odlewany.
- 2) Trasy przenośnika zgrzeblowego obejmującego następujące elementy:

a) Parametry rynnociągu:

- wysokość profilu rynny (mierzona bez blachy dennej) - 265 [mm].
- długość rynny - 1500 [mm],
- szerokość wewnętrzna rynny - 790 [mm],
- grubość blachy ślizgowej - 45 [mm],
- nośność złączy między rynnami -2 x 3000 [kN],
- grubość blachy zamykającej człon od dołu - 25 [mm],
- system posuwu EICOTRACK o podziałce 126 [mm].

b) Człony rynnociągu składają się z:

- rynien zamkniętych i inspekcyjnych o profilach bocznych odlewanych, wyposażonych w zazębienie umożliwiające połączenie rynien. Połączenie to zapewnia transport urobku w obu kierunkach. Rynny te, zbudowane są z: ostróg (klinów ładujących) profil i ostroga odlana jako jedna całość, szerokość klina dostosowana do wymagań prowadzenia kombajnu.
- wsporników (zastawek) przyspawanych do rynien umożliwiających podpięcie sekcji do ucha przyłączeniowego (12 szt. wsporników jest obniżonych do wysokości 450 [mm] w celu umożliwienia przeprowadzenia przeglądów i remontów kombajnu w ścianie).
- rynien wyposażonych w przyłącza dla przewodów sprężonego powietrza służących do przewietrzania przestrzeni zamkniętej pod blachą ślizgową.
- rynny wyposażone są dodatkowo w podchwyt, dla wymuszonego prowadzenia kombajnu od strony ociosowej.

c) W skład rynnociągu wchodzi:

- człony zamknięte o długości 1500 [mm];
- człony inspekcyjne (rewizyjne) o długości 1500 [mm]
- człony kompensacyjne w rejonie napędu wysypowego i zwrotnego wraz z łącznikami kompensacyjnymi (tj. umożliwiającymi połączenie członów kompensacyjnych z belką układu przesuwnej obudowy zmechanizowanej w rejonie napędu wysypowego i w rejonie napędu zwrotnego),
- człony zjazdu bocznego w rejonie napędu zwrotnego,

C. Szczegółowy zakres modernizacji strefy napędu wysypowego.

1. Przywrócenie właściwości ruchowych wyeksploatowanych podzespołów przenośnika ścianowego zgrzeblowego wchodzących w skład strefy napędu wysypowego.
2. Dostosowanie elementów przenośnika wchodzących w skład strefy napędu wysypowego do układu pracy z zabiorem lewym i prawym. Strefa napędu wysypowego musi być wykonany jako uniwersalna do pracy w układzie z zabiorem lewym i prawym.
W przypadku konieczności zastosowania elementów na przeciwny ocios, muszą one również być ujęte w zakresie dostawy.
3. Dostosowanie strefy napędu wysypowego do możliwości zabudowy z przesypem czołowym lub z przesypem bocznym do układu pracy z zabiorem lewym i prawym.
W przypadku konieczności zastosowania elementów innych dla danego przesypu, muszą one również być ujęte w zakresie dostawy.
4. Dostosowanie strefy napędu wysypowego do możliwości demontażu kompletnej gwiazdy napędowej bez konieczności demontażu jednostek napędowych. W przypadku konieczności zastosowania elementów pośrednich (np. sprzęgieł), muszą one być również ujęte w zakresie dostawy.
5. Należy wyposażyć strefę napędu wysypowego w:
 - 1) napęd wysypu bocznego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
 - 2) napęd wysypu czołowego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
 - 3) płyty dystansowe L=150 – uniwersalna (jeżeli dotyczy),
 - 4) zespół podbudowy napędu wysypowego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
 - 5) rynnę dołączna dla napędu wysypowego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),

- 6) rynnę przyłączną z układem zrywania łańcucha na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 7) zastawkę rynnny przyłącznej wysypowej na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 8) zastawkę rynnny dołącznej wysypowej na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 9) ostrogę rynnny przyłącznej wysypowej na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 10) końcówkę rynnny gniazdo E265 na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 11) gwiazda napędowa 34x126 z=7 dla dwóch jednostek napędowych do bezpośredniej współpracy z przekładnią „25”,
- 12) ogranicznik przejazdu kombajnu na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 13) elementy zespołu podbudowy napędu wysypowego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 14) płyta spągowa na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 15) płyta spągowa dodatkowa na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 16) podbudowa ruchoma na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 17) podbudowa stała na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 18) zespół kotwienia przenośnika podścianowego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 19) łącznik na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 20) stopa kotwiąca na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 21) elementy złączne na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 22) elementy trasy przenośnika podścianowego „łoże” na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
- 23) 1 szt. przekładni kątowo planetarnej wielkości „25” i przełożeniem $i=39$ o mocy nominalnej 400 kW wyk. według rys.10231 zgodnie z wymaganiami normy RAGN 335000, i łącznikiem sprzęgłowym z przystawką napinającą wyk. według rys. M20.227-01.10.03.01/1.
- 24) 1 szt. przekładni walcowo planetarnej wielkości „25” i przełożeniem $i=39$ o mocy nominalnej 400 kW wyk. według rys.10221 zgodnie z wymaganiami normy RAGN 335000 i łącznikiem sprzęgłowym z przystawką napinającą wyk. według rys. M20.227-01.10.03.01/1.
- 25) 2 kpl. układu hydraulicznego napinania łańcucha wg. dokumentacji nr. NS85-UH-06.
- 26) Dostosowaniem strefy napędu wysypowego do montażu i zabudowy nowej kruszarki kęsów typu FKK3 85 kW.
- 27) Wykonanie nowej kruszarki kęsów typu FKK3 85 kW.

D. Szczegółowy zakres modernizacji strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego.

1. Przywrócenie właściwości ruchowych wyeksploatowanych podzespołów przenośnika ścianowego zgrzeblowego wchodzących w skład strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego.
2. Dostosowanie elementów przenośnika wchodzących w skład strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego do układu pracy z zabiorem lewym i prawym. Strefa napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego musi być wykonana jako uniwersalna do pracy w układzie lewym i prawym. W przypadku konieczności zastosowania elementów na przeciwny ocios, muszą one również być ujęte w zakresie dostawy.
3. Dostosowanie strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego do możliwości demontażu kompletnej gwiazdy napędowej bez konieczności demontażu jednostek napędowych. W przypadku konieczności zastosowania elementów pośrednich (np. sprzęgieł), muszą one być również ujęte w zakresie dostawy.
4. Należy wyposażyć strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego w:
 - 1) napęd zwrotny na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
 - 2) płytę dystansową $L=150$ – uniwersalną (jeżeli dotyczy),
 - 3) zespół podbudowy napędu zwrotnego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
 - 4) zastawkę napędu zwrotnego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
 - 5) rynnę dołączną napędu zwrotnego ze zjazdem bocznym na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
 - 6) końcówka zwrotni – czop na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),
 - 7) 1 szt. przekładni kątowo planetarna o wymiarach przyłączeniowych „25” (wg. normy RAGN 335000) z możliwością przenoszenia mocy charakterystycznych dla wielkości „35” o przełożeniu $i=39$ zgodnie z wymaganiami normy RAGN 335000 i łącznikiem sprzęgłowym z przystawką napinającą wyk. według rys. M20.227-01.10.03.01/1.
 - 8) 1 kpl. układu hydraulicznego napinania łańcucha wg. dokumentacji nr. NS85-UH-06.

E. Szczegółowy zakres modernizacji trasy przenośnika

1. Przywrócenie właściwości ruchowych wyeksploatowanych podzespołów przenośnika ścianowego zgrzeblowego wchodzących w skład trasy przenośnika.
2. Dostosowanie elementów wchodzących w skład trasy przenośnika do układu pracy z zabiosem lewym i prawym. Strefa napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego musi być wykonana jako uniwersalna do pracy w układzie lewym i prawym. W przypadku konieczności zastosowania elementów na przeciwny ocios, muszą one również być ujęte w zakresie dostawy.
3. Wykonanie nowych Prowadnic o wysokości 1000 [mm] od spągu regulowana w zakresie od 900 [mm] do 1000 [mm]. Z przedziałem przystosowanym do prowadzenia układuka o szer. 300 mm i głębokości 360 mm oraz z dwoma przedziałami o szer. 300 mm oraz wysokości 1 x 140 mm i 1 x 90 mm, przystosowanymi do prowadzenia magistrali ciśnieniowej i sphywowej 2 x Ø25 mm, magistrali powietrznej 1 x Ø 32mm i przewodów elektrycznych. Prowadnica posiada możliwość zabudowy urządzeń sygnalizacji oraz blokad. Prowadnica nie posiada możliwości połączeń sworzniowych pomiędzy prowadnicami.
4. Na długości ok. 20 [m] od strefy napędu wysypowego oraz napędu zwrotnego należy wyposażyć trasę rynnościagu w segmenty kompensacyjne wraz z łącznikami kompensacyjnymi (tj. umożliwiającymi połączenie członów kompensacyjnych z belką układu przesuwnej obudowy zmechanizowanej).
5. Trasa przenośnika, wyposażona jest dodatkowo w 30 szt. segmentów trasy zamkniętych z obniżoną zastawką. Wstępnie przewidziano ich zabudowę (montaż) po 10 szt. w obszarze napędu wysypowego i zwrotnego i w środkowej części trasy przenośnika, dla ułatwienia dostępu do zespołów trakcyjnych kombajnu.
6. Człony kompensacyjne rynnościagu o nie standardowych wymiarach muszą mieć możliwość zabudowy:
 - 1) dla strefy napędu wysypowego – bezpośrednio za końcówka rynny gniazdo E265
 - 2) dla strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego – bezpośrednio za końcówką zwrotni – czop.
7. Trasa przenośnika zgrzeblowego składa się z:

Rynnościag wykonany jest w postaci członów zamkniętych z ostrogą (klinem ładującym), zintegrowaną z rynną w sposób nierozłączny. Profil boczny wykonany jest jako odlewany. Trasy przenośnika zgrzeblowego obejmującego następujące elementy:

 - 1) **Parametry rynnościagu:**
 - a) wysokość profilu rynny (mierzona bez blachy dennej) - 265 [mm].
 - b) długość rynny - 1500 [mm],
 - c) szerokość wewnętrzna rynny - 790 [mm],
 - d) nośność złączy między rynnami -2 x 3000 [kN],
 - e) system posuwu EICOTRACK o podziałce 126 [mm].
 - 2) **Człony rynnościagu składają się z:**
 - a) rynien zamkniętych i inspekcyjnych o profilach bocznych odlewanych, wyposażonych w zazębienie umożliwiające połączenie rynien. Połączenie to zapewnia transport urobku w obu kierunkach. Rynny te, zbudowane są z: ostróg (klinów ładujących) profil i ostroga odlana jako jedna całość, szerokość klina dostosowana do wymagań prowadzenia kombajnu.
 - b) wsporników (zastawek) przyspawanych do rynien umożliwiających podpięcie sekcji do ucha przyłączeniowego (30 szt. wsporników jest obniżonych do wysokości 450 [mm] w celu umożliwienia przeprowadzenia przeglądów i remontów kombajnu w ścianie).
 - c) Prowadnic o wysokości 1000 [mm] od spągu regulowana w zakresie od 900 [mm] do 1000 [mm]. Z przedziałem przystosowanym do prowadzenia układuka o szer. 300 mm i głębokości 360 mm oraz z dwoma przedziałami o szer. 300 mm oraz wysokości 1 x 140 mm i 1 x 90 mm, przystosowanymi do prowadzenia magistrali ciśnieniowej i sphywowej 2 x Ø25 mm, magistrali powietrznej 1 x Ø 32mm i przewodów elektrycznych. Prowadnica posiada możliwość zabudowy urządzeń sygnalizacji oraz blokad. Prowadnica nie posiada możliwości połączeń sworzniowych pomiędzy prowadnicami.
 - d) wysokość prowadnic od spągu regulowana w zakresie od 900 [mm] do 1000 [mm].
 - e) 30 sztuk prowadnic dostosowanych do obniżonych wsporników.
 - f) elementów łączących człony o wytrzymałości 2 x 3000 [kN].
 - g) elementów systemu posuwu Eicotrack (drabinki) o podziałce 126 [mm] dla stref napędu wysypowego, strefy napędu zwrotnego i kompletnej trasy przenośnika.

- h) pletw przyłączeniowych członów służące do połączenia z belkami układów przekładkowych sekcji, wykonanych zgodnie z wymaganiami Zamawiającego i możliwością wychylenia w płaszczyźnie poziomej względem osi pionowej pletwy.
- i) rynien wyposażonych w przyłącza dla przewodów sprężonego powietrza służących do przewietrzania przestrzeni zamkniętej pod blachą ślizgową.
- j) rynny wyposażone są dodatkowo w podchwyt, dla wymuszonego prowadzenia kombajnu od strony ociosowej.

3) W skład rynnociągu wchodzi:

- a) człony zamknięte o długości 1500 [mm] z prowadnicą - 56 szt.
- b) człony inspekcyjne (rewizyjne) o długości 1500 [mm] z prowadnicą - 14 szt.
- c) człony kompensacyjne o długości 1500 [mm] z prowadnicą - 20 szt.
- d) człony kompensacyjne inspekcyjne o długości 1500 [mm] bez prowadnicy - 10 szt.
- e) człony zjazdu bocznego w rejonie napędu zwrotnego, - wg. wykon.
- f) człony kompensacyjne 1000, - 2 szt.
- g) człony kompensacyjne 750. - 2 szt.
- h) komplet elementów łącznych i zabezpieczających.

F. Wyprawka:

- 1. Wyrzutniki + blachy wyrzutnikowe + komplet śrub - dla napędu wysypowego - 2 kpl.
- 2. Wyrzutniki + blachy wyrzutnikowe + komplet śrub - dla napędu zwrotnego - 2 kpl.
- 3. Kompletny zestaw ślizgów dla strefy napędu wysypowego - 2 kpl.
- 4. Kompletny zestaw ślizgów dla strefy napędu zwrotnego - 2 kpl.
- 5. Gwiazda napędowa dla napędu wysypowego - 1 szt.
- 6. Gwiazda napędowa dla napędu zwrotnego - 1 szt.
- 7. Człon kompensacyjny 750 - 2 szt.
- 8. Człon kompensacyjny 1000 - 2 szt.
- 9. Kompletny zestaw elementów łącznych i zabezpieczających:
 - a) dla strefy napędu wysypowego - 2 kpl.
 - b) dla strefy napędu zwrotnego - 2 kpl.
 - c) dla trasy przenośnika - dodatkowo 10% dla całej ilości dostarczonej trasy przenośnika.
- 10. Kompletny zestaw wszystkich sprzęgieł występujących dla dostarczonego przenośnika - 1 kpl.
- 11. Łącznik sprzęgłowy z przystawką napinającą M20.227-01.10.03.01/1 - 1 kpl.
- 12. Drabinki 126 - 20 szt.
- 13. Końcówka zwrotni – czop wykonanie na zabiór prawy - 1 szt.
- 14. Końcówka zwrotni – czop wykonanie na zabiór lewy - 1 szt.
- 15. Końcówka rynny gniazdo E265 wykonanie na zabiór prawy - 1 szt.
- 16. Końcówka rynny gniazdo E265 wykonanie na zabiór lewy - 1 szt.
- 17. Komplet narzędzi do montażu/demontażu przenośnika - 2 kpl.
- 18. Komplet ściągaczy do montażu/demontażu sprzęgieł przenośnika - 2 kpl.
- 19. 2 komplety niezbędnych narzędzi do montażu, demontażu, napraw i konserwacji przenośnika, składający się z min. następujących elementów: po min. 2 sztuki kluczy z każdego wymaganego typoszeregu (płaskie dwustronne, oczkowy sześciokątny jednostronny do pobijania, trzpieniowy fajkowy sześciokątny, imbusowe) oraz inne wymagane po min. 2 sztuki,
- 20. 1 kpl., - klucz dynamometryczny i smarownica.
- 21. Pneumatyczny wciągnik łańcuchowy PWŁ 3/6 - 2 szt.

G. Wymagania prawne:

- 1. Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2015 r. poz. 196) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym:
 - 1) 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.),
 - 2) 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 2014 r. poz. 1645 z późn. zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu wykonania zamówienia, w tym:
 - 1) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.)

- 2) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (Dz. U. Nr 263, poz. 2203),
3. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz. U. 2004 nr 99 poz. 1003 z późn. zm.)
4. Norm w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia w tym przynajmniej z:
 - 1) PN-EN 1710+A1:2010 Urządzenia i podzespoły przeznaczone do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.
 - 2) PN-EN 1127-2:2014-08 Atmosfery wybuchowe - Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem.
 - 3) PN-EN 13463-1:2010 Urządzenia nieelektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem -- Część 1: Podstawowe założenia i wymagania.
 - 4) PN-EN 13463-5:2012 Urządzenia nieelektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem -- Część 5: Zabezpieczenie za pomocą bezpieczeństwa konstrukcyjnego "c".
 - 5) PN-EN 60204-1:2010 Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 1: Wymagania ogólne.
 - 6) PN-EN ISO 12100:2012 Bezpieczeństwo maszyn -- Ogólne zasady projektowania -- Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka.
 - 7) PN-EN ISO 13857:2010 Bezpieczeństwo maszyn -- Odległości bezpieczeństwa uniemożliwiające sięganie kończynami górnymi i dolnymi do stref niebezpiecznych.
 - 8) PN-EN ISO 14120:2016-03 Bezpieczeństwo maszyn -- Osłony -- Ogólne wymagania dotyczące projektowania i budowy osłon stałych i ruchomych.
 - 9) PN-EN 12321+A1:2010 Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla przenośników zgrzebłowych.
 - 10) PN-G-50000:2002. Ochrona pracy w górnictwie. Ogólne wymagania bezpieczeństwa i ergonomii.
 - 11) PN-G-50001:2002 Ochrona pracy w górnictwie -- Wyposażenie elektryczne maszyn górniczych -- Wymagania ogólne.
 - 12) PN-G-50003:2003 Ochrona pracy w górnictwie -- Urządzenia elektryczne górnicze -- Wymagania i badania.
 - 13) PN-ISO 7149:1998/Ap1:2000 Urządzenia transportu ciągłego -- Przepisy bezpieczeństwa -- Przepisy szczegółowe.
 - 14) PN-G-46701:1997/Az1:2001 Łańcuchy ogniwoowe górnicze
5. 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.

III. Warunki gwarancji i serwisu gwarancyjnego:

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na dostarczony przedmiot umowy następującej gwarancji:
 - 1) Gwarancja ogólna na kompletny przedmiot zamówienia [min] 24 miesiące, licząc od daty protokolarnego uruchomienia urządzenia na dole Kopalni.
 - 2) Gwarancja szczegółowa:
 - a) kadłuby napędów - 4 mln ton lub 4 lata w zależności co nastąpi wcześniej,
 - b) rynnociąg - 4 mln ton lub 4 lata w zależności co nastąpi wcześniej,
 - c) rynny dołączane i przyłączone - 2 mln ton lub 2 lata w zależności co nastąpi wcześniej,
 - d) ułożyskowanie bębnow napędowych i zwrotnych - 2 mln ton lub 2 lata w zależności co nastąpi wcześniej,
 - e) przekładnia - 24 miesiące,
 - f) bębny łańcuchowe - 2 mln ton lub 2 lata w zależności co nastąpi wcześniej,
 - g) drabinki eicotrack - 2 mln ton lub 2 lata w zależności co nastąpi wcześniej.
2. Wykonawca zapewnia 24 godzinny pełny zakres bezpłatny serwis gwarancyjny w okresie gwarancji, **montażu/demontażu urządzenia na dole kopalni oraz przy każdej zmianie lokalizacji urządzenia**, łącznie z zapewnieniem pełnego asortymentu części zamiennych wraz z kosztami dojazdu i transportu tych części do 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 4 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 wskaże 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.

IV. Warunki dostawy i odbioru:

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 (telefonicznie lub faxem) w terminie uwzględniającym konieczność przeprowadzenia czynności odbiorczych.
3. Bezpłatny nadzór nad montażem i uruchomieniem przedmiotu zamówienia w wyrobisku dołowym zakładu górniczego.
4. Wykonawca dostarczy przedmiot przetargu transportem własnym i na koszt Wykonawcy – loco magazyn Kompania Węglowa S.A. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary– ul. Gen. J. Ziętka 13, 41-940 Piekary Śląskie.
5. Dostawa elementów zmodernizowanego przenośnika odbywać się będą w godz. od 7⁰⁰-13⁰⁰.
6. Dostarczane elementy przenośnika mają być czytelnie opisane i zgodne z wykazem (WZ) dostarczonych elementów.
7. Dostawa i odbiór jednostkowych elementów dostaw do Zamawiającego będzie potwierdzana przez Zamawiającego *Protokołem odbioru częściowego dostawy* (sporządzanym przez Wykonawcę w 2 egzemplarzach), określającym datę dostawy oraz jej kompletność.
8. W przypadku stwierdzenia niekompletności dostawy Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie (do trzech dni) uzupełnić brakujące elementy.
9. Zakończenie dostawy przedmiotu umowy wraz z wymaganymi dokumentami będzie potwierdzone *Protokołem kompletności dostawy*, sporządzanym przez Zamawiającego do trzech dni po realizacji ostatniej dostawy, podpisanym przez osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy.
10. Odbiór końcowy przedmiotów nastąpi po spełnieniu łącznie niżej wymienionych warunków:
 - 1) dostawa całego przedmiotu wraz z dokumentacją do Zamawiającego,
 - 2) przeprowadzenia próbnego uruchomienia w wyrobiskach podziemnych KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary
11. Potwierdzeniem odbioru końcowego przedmiotu umowy będzie *Protokół odbioru końcowego* po uruchomieniu na dole kopalni, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
12. Urządzenie będzie opatrzone odpowiednią tabliczką określającą: nazwę urządzenia, typ, nr seryjny, rok produkcji, nazwę producenta i będzie umieszczona w widocznym miejscu urządzenia.
13. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wraz z dostawą dokumenty w języku polskim, których koszt wliczony jest w cenę przedmiotu umowy.

14. Wraz z dostarczeniem przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu następujące dokumenty w języku polskim:
- 1) deklaracja zgodności WE,
 - 2) 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 2015 r. poz. 196), zgodnie z dyrektywami 2006/42/WE oraz 94/9/WE – w zakresie grupy I,
 - 3) świadectwa gwarancyjne,
 - 4) świadectwa jakości wyrobu,
 - 5) zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE,
 - 6) dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji w wersji papierowej (część maszynowa) – 3 szt., **(z czego: 1 egz. dokumentacji przekaze Zamawiającemu na jeden miesiąc przed dostarczeniem urządzenia),**
 - 7) dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji w wersji papierowej (część elektryczna) – 3 szt., **(z czego: 1 egz. dokumentacji przekaze Zamawiającemu na jeden miesiąc przed dostarczeniem urządzenia),**
 - 8) dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji wersji elektronicznej części maszynowej i części elektrycznej – po 1 egz.,
 - 9) dokumentację remontową – 1 egz.,
 - 10) dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny,
 - 11) instrukcję wykonywania kontroli okresowych,
 - 12) wykaz podzespołów/części szybkozużywających się,
 - 13) szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,
 - 14) wykaz stosowanych w przenośniku środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym),
 - 15) katalog części zamiennych – 2 egz.,
 - 16) dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny,
 - 17) dowody dostawy WZ,
 - 18) protokół zdawczo – odbiorczy,
 - 19) wykonawca po zakończeniu dostawy przedmiotu zamówienia dokona na terenie Zamawiającego (na powierzchni) montażu przedmiotu zamówienia, (tzn. strefy napędu wysypowego i strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego),
 - 20) odbiór techniczny odbędzie się na dole kopalni (po zabudowie i uruchomieniu wszystkich urządzeń będących przedmiotem umowy) z udziałem przedstawicieli obu Stron umowy,
 - 21) protokół odbioru technicznego zostanie podpisany obustronnie przez osoby odpowiedzialne za realizację umowy,
 - 22) od daty podpisania przedmiotowego protokołu rozpoczyna się okres gwarancji,
 - 23) pozytywny wynik montażu, uruchomienia i oddania urządzenia do eksploatacji w wyznaczonym przez Kopalnię wyrobisku dołowym, na podstawie protokołu technicznego odbioru podpisanego przez obie strony, będzie podstawą do wystawienia faktury.
 - 24) Wykonawca zapewnia każdorazowo udział pracowników serwisu w ewentualnym kolejnym montażu, uruchomieniu i demontażu w trakcie eksploatacji urządzeń w okresie gwarancyjnym.
 - 25) Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji zamówienia przekaze Zamawiającemu wykaz pracowników (wraz z ich numerami PESEL), którzy będą realizowali zamówienie na terenie zakładu górniczego.

V. TERMIN REALIZACJI: do 12 tygodni od daty zawarcia umowy

VI. INFORMACJE DODATKOWE

Zamawiający umożliwia upoważnionym przedstawicielom Wykonawcy przeprowadzenie wizji lokalnej (zapoznanie się z frontem robót), która jest obowiązkowa dla każdego oferenta — przed złożeniem oferty.

Przedmiotowa wizja odbywać się będzie na pisemny wniosek Wykonawcy. Termin i czas jej dokonania będzie uzgodniony i potwierdzony przez WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary, Piotr Woroniecki, nr telefonu 32 717 15 47.

Potwierdzone przez Zamawiającego dokonanie z wizji lokalnej należy dołączyć do oferty.

VII. Zakres i cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w ramach realizacji przedmiotu przetargu:

Lp.	Wyszczególnienie	Wysokość stawki minimalnej netto
1	Rejestracja czasu pracy	1,50 zł/dn.
2	Koszt karty RCP zwykła	23,00 zł/szt
3	Koszt karty RCP okuta	30,00 zł/szt
4	Korzystanie z łaźni	12,00 zł/dn.
5	Korzystanie z lampowni, pochłaniaczy	7,70 zł/dn.
6	Szkolenie BHP 1-5 osób / grupa pow. 5 os.	70,00 / 50 zł/os
7	Pranie, szycie, suszenie ubrań roboczych	2,70 zł/kg
8	Najem pomieszczeń magazynowych	7,00 zł/m ²
9	Najem pomieszczeń socjalno-bytowych	9,00 zł/m ²
10	Najem pomieszczeń biurowych i usługowych	12,00 zł/m ²
11	Odpady komunalne – opłata miesięczna	14,00 zł/os.
12	Wod - kan	13,50 zł/m ³
13	Energia elektryczna	0,40 zł/kWh
14	Energia ciepła	3,30 zł/m ²
15	Korzystanie z telefonów	Wg. cennika ZIT
16	Dzierżawa nieruchomości niezabudowanych	0,30 zł/m ²

1. Podstawą do obciążenia za usługi świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy będzie miesięczny protokół sporządzony przez Zamawiającego, stwierdzający każdorazowo zakres świadczonych usług. Protokół będzie podstawą do wystawienia faktury przez Zamawiającego.
2. Dla zapewnienia bezpiecznych warunków pracy oraz właściwego przeszkolenia pracowników wykonujących prace w ruchu zakładu górniczego, przed rozpoczęciem robót, pracownicy Wykonawcy zobowiązani są odbyć szkolenie bhp w zakresie:
 - obowiązujących w zakładzie górniczym przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy;
 - prowadzenia ruchu oraz bezpieczeństwa pożarowego;
 - występujących zagrożeń;
 - porządku i dyscypliny pracy;
 - zasad łączności i alarmowania;
 - znajomości rejonu prac;
 - sposobu zgłoszenia wypadków.
3. Szkolenie będzie prowadzone przez Zamawiającego lub jednostkę organizacyjną/szkoleniową, z którą Zamawiający ma podpisaną umowę na świadczenie usług szkoleniowych.
4. Opłata za korzystanie z wskazanych usług naliczana będzie zgodnie z obowiązującym w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. ww. cennikiem.
5. Do wyżej wymienionych stawek zostanie doliczony podatek VAT.
6. Zamawiający zobowiązany jest każdorazowo poinformować Wykonawcę na piśmie o zmianach wysokości stawek, a tym samym o wysokości ponoszonych opłat. Wprowadzenie przez Zamawiającego nowych wysokości stawek nie wymaga zmiany niniejszego załącznika do Umowy.
7. Faktury wystawiane będą przez Zamawiającego w okresach miesięcznych z terminem płatności 60 dni od daty wystawienia faktury.
8. Datą zapłaty należności jest dzień wpływu środków na rachunek bankowy Zamawiającego.
9. Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania odsetek ustawowych w przypadku opóźnienia w zapłacie należności w wysokości wynikającej z aktualnie obowiązujących przepisów.
10. **Oświadczenie Wykonawcy o korzystaniu z odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego stanowi załącznik Nr 10 do SIWZ.**

Nr sprawy: PRZZ/0552

Załącznik Nr 2

FORMULARZ OFERTOWY

.....

Data,

OFERTA

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.
KWK Bobrek - Piekary**

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego pn. :

Modernizacja przenośnika zgrzeblowego ścianowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG wraz z montażem i uruchomieniem dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary

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

Przedmiot zamówienia	Ilość	Cena netto	Stawka podatku VAT	Cena brutto 3 + 4
	kpl	[PLN]	[%]	[PLN]
1	2	3	4	5
Modernizacja przenośnika zgrzeblowego ścianowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG wraz z montażem i uruchomieniem	1	 %	

2. Wykonawca/y składający niniejszą ofertę, oświadcza/ją że:
- 1) podano cenę ofertową obejmującą cały zakres przedmiotu zamówienia opisany w SIWZ. Cena ofertowa zawiera wszystkie koszty, które będą poniesione w celu należytego wykonania przedmiotu zamówienia;
 - 2) akceptuje/ą termin wykonania przedmiotu zamówienia określony w SIWZ,
 - 3) oferuje/ą termin płatności wynoszący 90 dni od daty wpływu faktury do Zamawiającego, wystawionej na podstawie dokumentu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego, przy czym wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat,
 - 4) zapoznał/li się z SIWZ oraz przyjmuje jej postanowienia, w tym Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy - bez zastrzeżeń,
 - 5) zapoznał/li się z wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.* oraz Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczonymi na stronie www.weglokoks-kraj.pl, oraz że w przypadku zawarcia umowy, zapozna osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją.
 - 6) oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
3. Oświadczam, że Wykonawca/cy składający niniejszą ofertę, spełniają następujące warunki:
- 1) posiada/ją niezbędną wiedzę i doświadczenie,
 - 2) dysponuje/ą odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - 3) znajduje/ą się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
 - 4) posiada/ją uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności związanej z wykonaniem przedmiotu zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
 - 5) spełnia/ją jeden z niżej wymienionych warunków:
 - a) nie zalega/ją z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne
 - b) zalega/ją z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne i uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - 6) spełnia/ją jeden z niżej wymienionych warunków:
 - a) nie jest/są w stanie likwidacji lub upadłości
 - b) jest/są w stanie upadłości lub likwidacji oraz po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego.

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. _____

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

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

Nazwa i typ oferowanego urządzenia:.....			
Wykonawca:			
Wyszczególnienie parametrów		Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie
Modernizacja przenośnika zgrzeblowego ścianowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG wraz z montażem i uruchomieniem dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary			
I. Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące przedmiotu postępowania			
A. Wymagania i informacje ogólne dotyczące modernizacji:			
1.	Modernizacji podlega przenośnik zgrzeblowy ścianowy PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG o nr fabrycznym 2/2012 wykonanego wg. dokumentacji techniczno-ruchowej NS.85.32.1.	Tak	
2.	Modernizacja musi być wykonana w oparciu o dokumentację techniczno-ruchową NS.85.32.1.	Tak	
3.	Przenośnik zgrzeblowy ścianowy PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG 850, składa się z następujących głównych zespołów:	Tak	
1)	Strefy napędu wysypowego.	Tak	
2)	Strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego.	Tak	
3)	Trasy przenośnika.	Tak	
4.	Zmodernizowany przenośnik musi zachować pełną funkcjonalność oraz możliwość pracy w warunkach określonych przez Zamawiającego dla ściany 521b pokł. 510.	Tak	
5.	Zmodernizowany przenośnik musi współpracować ze wszystkimi elementami wyposażenia ściany wydobywczej określonych przez Zamawiającego dla ściany 521b.	Tak	
6.	Konstrukcja przenośnika oraz dokumentacja techniczno-ruchowa przenośnika po modernizacji musi przewidzieć możliwość współpracy z dowolnymi rodzajami: - sekcji obudowy zmechanizowanej (stosowanymi w KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary), - przenośnikami podścianowymi zmechanizowanej (stosowanymi w KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary), - systemami przekładkowymi zmechanizowanej (stosowanymi w KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary), - kombajnami ścianowymi (stosowanymi w KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary),	Tak	
7.	Przenośnik po modernizacji musi zachować możliwość współpracy z podstawowymi elementami przenośnika typu PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG, obejmującymi główne zespoły przenośnika w oparciu o dokumentację techniczno-ruchową NS.85.32.1.	Tak	
8.	Przenośnik po modernizacji musi mieć możliwość przenoszenia mocy napędów – 3x200/400 kW.	Tak	
9.	Przenośnik po modernizacji musi spełniać wymagania przepisów obowiązujących w dniu rozpoczęcia dostaw do Zamawiającego, dotyczących możliwości stosowania w wyrobiskach podziemnych zakładu górniczego, w pomieszczeniach metanowych zaliczonych do stopnia „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu, klasy A i B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego oraz w pokładach zagrożonych tąpnięciami.	Tak	
10.	Zmiany konstrukcyjne oraz dokumentacyjne modernizowanego przenośnika będą ograniczone do niezbędnych dla spełnienia wymagań Zamawiającego.	Tak	
11.	Zmodernizowany przenośnik musi mieć możliwość zabudowy w różnych konfiguracjach.	Tak	

12.	Oferent musi zapoznać się ze stanem technicznym elementów przenośnika przeznaczonych do modernizacji po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z Zamawiającym.	Tak	
13.	Elementy i podzespoły nie podlegające modernizacji należy poddać procesowi odtworzeniowemu, zgodnie z dokumentacją techniczną Wykonawcy.	Tak	
14.	Zamawiający przekaze następujące główne zespoły przenośnika zgrzeblowego:	Tak	
1)	Strefę napędu wysypowego,	Tak	
2)	Strefę napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego,	Tak	
3)	Trasę przenośnika.	Tak	
15.	Największe podzespoły przenośnika powinny być wykonane tak, aby możliwy był ich transport z powierzchni na dół kopalni wyciągiem szybowym KWK Bobrek-Piekary – Ruch Piekary.	Tak	
16.	Konstrukcja przenośnika zgrzeblowego musi eliminować prowadzenie prac spawalniczych przy jego montażu, demontażu i eksploatacji.	Tak	
17.	Należy wyposażyć zmodernizowany przenośnik w komplet łączników umożliwiających połączenie elementów trasy przenośnika z belką układu przesuwnej obudowy zmechanizowanej dotyczy strefy napędu wysypowego, strefy napędu zwrotnego i trasy przenośnika.	Tak	
18.	Należy uzupełnić wszystkie brakujące elementy (tzn. wszystkie elementy złączne i zabezpieczające oraz wszystkie elementy wchodzące w skład strefy napędu wysypowego, strefy napędu zwrotnego oraz trasy przenośnika) do stanu zgodnego z DTR oraz z warunkami określonymi przez Zamawiającego dla ściany 521b.	Tak	
19.	Należy wyposażyć przenośnik w hydrauliczne urządzenie do pomiaru napięcia łańcucha zgrzeblowego 34x126 wykonanego wg. dokumentacji nr NS85-HUP-01.	Tak	
20.	Wszystkie elementy konstrukcji przenośnika objęte zakresem zamówienia należy zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez pomalowanie co najmniej dwiema warstwami farby antykorozyjnej.	Tak	
21.	Wszystkie elementy konstrukcji przenośnika zostaną trwale oznaczone w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami i normami.	Tak	
22.	Montaż i uruchomienie przedmiotu zamówienia Wykonawca dokona w wyrobisku dołowym Kopalni w zakresie strefy napędu wysypowego i strefy napędu zwrotnego niskiego, symetrycznego kompletnego	Tak	
23.	Wykonanie nowej DTR przenośnika ścianowego spełniająca wymagania obowiązujących aktualnie przepisów min. rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21.10.2008 r.	Tak	
24.	Parametry dla ściany 521b: 1) dł. trasy przenośnika - 150m 2) wysokość ściany - do 3m 3) pokład - 510 w. II 4) zagrożenia - 1 st. zagrożenia tapaniami - pokład niemetanowy - 1 st. zagrożenia wodnego - klasa B wybuchu pyłu węglowego - IV grupa samozapalności węgla	Tak	
B. Szczegółowy wykaz podzespołów wchodzących w skład przenośnika ścianowego zgrzeblowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG PRZED MODERNIZACJĄ:			
1.	Strefa napędu wysypowego obejmuje następujące elementy:	Tak	
1)	napęd wysypu bocznego,	Tak	
2)	płyty dystansowe L=150,	Tak	
3)	zespołu podbudowy napędu wysypowego,	Tak	
4)	rynnę dołączną dla wysypu bocznego,	Tak	
5)	rynnę przyłączną z układem zrywania łańcucha,	Tak	
6)	zastawkę rynnę przyłącznej wysypowej,	Tak	
7)	ostrogę rynnę przyłącznej wysypowej.	Tak	
8)	końcówka rynnę gniazdo E265.	Tak	

2.	Strefa napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego wyposażona jest:	Tak	
1)	napęd zwrotny,	Tak	
2)	płytę dystansową L=150,	Tak	
3)	zespół podbudowy napędu zwrotnego,	Tak	
4)	zastawkę napędu zwrotnego,	Tak	
5)	rynnę dołączną napędu zwrotnego ze zjazdem bocznym,	Tak	
6)	końcówka zwrotni - czop.	Tak	
3.	Trasa przenośnika zgrzeblowego składa się z:	Tak	
1)	człony zamknięte o długości 1500 [mm];	Tak	
2)	człony inspekcyjne (rewizyjne) o długości 1500 [mm]	Tak	
3)	człony kompensacyjne w rejonie napędu wysypowego i zwrotnego wraz z łącznikami kompensacyjnymi (tj. umożliwiającymi połączenie członów kompensacyjnych z belką układu przesuwnej obudowy zmechanizowanej w rejonie napędu wysypowego i w rejonie napędu zwrotnego),	Tak	
4)	człony zjazdu bocznego w rejonie napędu zwrotnego,	Tak	
C. Szczegółowy zakres modernizacji strefy napędu wysypowego.			
1.	Przywrócenie właściwości ruchowych wyeksploatowanych podzespołów przenośnika ścianowego zgrzeblowego wchodzących w skład strefy napędu wysypowego.	Tak	
2.	Dostosowanie elementów przenośnika wchodzących w skład strefy napędu wysypowego do układu pracy z zabiorem lewym i prawym. Strefa napędu wysypowego musi być wykonany jako uniwersalna do pracy w układzie z zabiorem lewym i prawym. W przypadku konieczności zastosowania elementów na przeciwny ocios, muszą one również być ujęte w zakresie dostawy.	Tak	
3.	Dostosowanie strefy napędu wysypowego do możliwości zabudowy z przesypem czołowym lub z przesypem bocznym do układu pracy z zabiorem lewym i prawym. W przypadku konieczności zastosowania elementów innych dla danego przesypu, muszą one również być ujęte w zakresie dostawy.	Tak	
4.	Dostosowanie strefy napędu wysypowego do możliwości zabudowy z przesypem czołowym lub z przesypem bocznym do układu pracy z zabiorem lewym i prawym.	Tak	
5.	Należy wyposażyć strefę napędu wysypowego w:	Tak	
1)	napęd wysypu bocznego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
2)	napęd wysypu czołowego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
3)	płyty dystansowe L=150 – uniwersalna (jeżeli dotyczy),	Tak	
4)	zespół podbudowy napędy wysypowego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
5)	rynnę dołączną dla napędu wysypowego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
6)	rynnę przyłączną z układem zrywania łańcucha na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
7)	zastawkę rynny przyłącznej wysypowej na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
8)	zastawkę rynny dołącznej wysypowej na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
9)	ostrogę rynny przyłącznej wysypowej na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
10)	końcówkę rynny gniazdo E265 na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
11)	gwiazda napędowa 34x126 z=7 dla dwóch jednostek napędowych do bezpośredniej współpracy z przekładnią „25”,	Tak	
12)	ogranicznik przejazdu kombajnu na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
13)	elementy zespołu podbudowy napędu wysypowego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
14)	płyta spągowa na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
15)	płyta spągowa dodatkowa na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	

16)	podbudowa ruchoma na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
17)	podbudowa stała na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
18)	zespół kotwienia przenośnika podścianowego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
19)	łącznik na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
20)	stopa kotwiąca na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
21)	elementy złączne na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
22)	elementy trasy przenośnika podścianowego łoża na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
23)	1 szt. przekładni kątowo planetarnej wielkości „25” i przełożeniem $i=39$ o mocy nominalnej 400 kW wyk. według rys.10231 zgodnie z wymaganiami normy RAGN 335000, i łącznikiem sprzęgłowym z przystawką napinającą wyk. według rys. M20.227-01.10.03.01/1.	1 szt.	
24)	1 szt. przekładni walcowo planetarnej wielkości „25” i przełożeniem $i=39$ o mocy nominalnej 400 kW wyk. według rys.10221 zgodnie z wymaganiami normy RAGN 335000 i łącznikiem sprzęgłowym z przystawką napinającą wyk. według rys. M20.227-01.10.03.01/1.	1 szt.	
25)	2 kpl. układu hydraulicznego napinania łańcucha wg. dokumentacji nr. NS85-UH-06.	2 kpl.	
26)	Dostosowaniem strefy napędu wysypowego do montażu i zabudowy nowej kruszarki kęsów typu FKK3 85 kW.	Tak	
27)	Wykonanie nowej kruszarki kęsów typu FKK3 85 kW.	Tak	
D. Szczegółowy zakres modernizacji strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego.			
1.	Przywrócenie właściwości ruchowych wyeksploatowanych podzespołów przenośnika ścianowego zgrzebłowego wchodzących w skład strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego.	Tak	
2.	Dostosowanie elementów przenośnika wchodzących w skład strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego do układu pracy z zabiorem lewym i prawym. Strefa napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego musi być wykonana jako uniwersalna do pracy w układzie lewym i prawym. W przypadku konieczności zastosowania elementów na przeciwny ocios, muszą one również być ujęte w zakresie dostawy.	Tak	
3.	Dostosowanie strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego do możliwości demontażu kompletnej gwiazdy napędowej bez konieczności demontażu jednostek napędowych. W przypadku konieczności zastosowania elementów pośrednich (np. sprzęgieł), muszą one być również ujęte w zakresie dostawy.	Tak	
4.	Należy wyposażyć strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego w:	Tak	
1)	napęd zwrotny na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
2)	płytę dystansową $L=150$ – uniwersalną (jeżeli dotyczy),	Tak	
3)	zespół podbudowy napędu zwrotnego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
4)	zastawkę napędu zwrotnego na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
5)	rynnę dołączną napędu zwrotnego ze zjazdem bocznym na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
6)	końcówka zwrotni – czop na zabiór lewy i prawy (jeżeli dotyczy),	Tak	
7)	1 szt. przekładni kątowo planetarna o wymiarach przyłączeniowych „25” (wg. normy RAGN 335000) z możliwością przenoszenia mocy charakterystycznych dla wielkości „35” o przełożeniu $i=39$ zgodnie z wymaganiami normy RAGN 335000 i łącznikiem sprzęgłowym z przystawką napinającą wyk. według rys. M20.227-01.10.03.01/1.	1 szt.	
8)	1 kpl. układu hydraulicznego napinania łańcucha wg. dokumentacji nr. NS85-UH-06.	1 kpl.	

E. Szczegółowy zakres modernizacji trasy przenośnika			
1.	Przywrócenie właściwości ruchowych wyeksploatowanych podzespołów przenośnika ścianowego wchodzących w skład trasy przenośnika.	Tak	
2.	Dostosowanie elementów wchodzących w skład trasy przenośnika do układu pracy z zabiorem lewym i prawym. Strefa napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego musi być wykonana jako uniwersalna do pracy w układzie lewym i prawym. W przypadku konieczności zastosowania elementów na przeciwny ocios, muszą one również być ujęte w zakresie dostawy.	Tak	
3.	Wykonanie nowych Prowadnic o wysokości 1000 [mm] od spągu regulowana w zakresie od 900 [mm] do 1000 [mm]. Z przedziałem przystosowanym do prowadzenia układuka o szer. 300 mm i głębokości 360 mm oraz z dwoma przedziałami o szer. 300 mm oraz wysokości 1 x 140 mm i 1 x 90 mm, przystosowanymi do prowadzenia magistrali ciśnieniowej i spływowej 2 x Ø25 mm, magistrali powietrznej 1 x Ø 32mm i przewodów elektrycznych. Prowadnica posiada możliwość zabudowy urządzeń sygnalizacji oraz blokad. Prowadnica nie posiada możliwości połączeń sworzniowych pomiędzy prowadnicami.	Tak	
4.	Na długości ok. 20 [m] od strefy napędu wysypowego oraz napędu zwrotnego należy wyposażyć trasę rynnościagu w segmenty kompensacyjne wraz z łącznikami kompensacyjnymi (tj. umożliwiającymi połączenie członów kompensacyjnych z belką układu przesuwnej obudowy zmechanizowanej).	Tak	
5.	Trasa przenośnika, wyposażona jest dodatkowo w 30 szt. segmentów trasy zamkniętych z obniżoną zastawką. Wstępnie przewidziano ich zabudowę (montaż) po 10 szt. w obszarze napędu wysypowego i zwrotnego i w środkowej części trasy przenośnika, dla ułatwienia dostępu do zespołów trakcyjnych kombajnu.	Tak	
6.	Człony kompensacyjne rynnościagu o nie standardowych wymiarach muszą mieć możliwość zabudowy: - dla strefy napędu wysypowego – bezpośrednio za końcówką rynny gniazdo E265 - dla strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego – bezpośrednio za końcówką zwrotni – czop.	Tak	
7.	Trasa przenośnika zgrzeblowego składa się z: Rynnościag wykonany jest w postaci członów zamkniętych z ostrogą (klinem ładującym), zintegrowaną z rynną w sposób nierozłączny. Profil boczny wykonany jest jako odlewany. Trasy przenośnika zgrzeblowego obejmującego następujące elementy:	Tak	
1)	Parametry rynnościagu: a) wysokość profilu rynny (mierzona bez blachy dennej) - 265 [mm]. b) długość rynny - 1500 [mm], c) szerokość wewnętrzna rynny - 790 [mm], d) nośność złączy między rynnami -2 x 3000 [kN], e) system posuwu EICOTRACK o podziałce 126 [mm].	Tak	
2)	Człony rynnościagu składają się z:	Tak	
a)	rynien zamkniętych i inspekcyjnych o profilach bocznych odlewanych, wyposażonych w ząbienie umożliwiające połączenie rynien. Połączenie to zapewnia transport urobku w obu kierunkach. Rynny te, zbudowane są z: ostróg (klinów ładujących) profil i ostroga odlana jako jedna całość, szerokość klina dostosowana do wymagań prowadzenia kombajnu.	Tak	
b)	wsporników (zastawek) przyspawanych do rynien umożliwiających podpięcie sekcji do ucha przyłączeniowego (30 szt. wsporników jest obniżonych do wysokości 450 [mm] w celu umożliwienia przeprowadzenia przeglądów i remontów kombajnu w ścianie).	Tak	

c)	Prowadnic o wysokości 1000 [mm] od spągu regulowana w zakresie od 900 [mm] do 1000 [mm]. Z przedziałem przystosowanym do prowadzenia układu o szer. 300 mm i głębokości 360 mm oraz z dwoma przedziałami o szer. 300 mm oraz wysokości 1 x 140 mm i 1 x 90 mm, przystosowanymi do prowadzenia magistrali ciśnieniowej i spływowej 2 x Ø25 mm, magistrali powietrznej 1 x Ø 32mm i przewodów elektrycznych. Prowadnica posiada możliwość zabudowy urządzeń sygnalizacji oraz blokad. Prowadnica nie posiada możliwości połączeń sworzniowych pomiędzy prowadnicami.	Tak	
d)	wysokość prowadnic od spągu regulowana w zakresie od 900 [mm] do 1000 [mm].	Tak	
e)	30 sztuk prowadnic dostosowanych do obniżonych wsporników.	Tak	
f)	elementów łączących człony o wytrzymałości 2 x 3000 [kN].	Tak	
g)	elementów systemu posuwu Eicotrack (drabinki) o podziałce 126 [mm] dla stref napędu wysypowego, strefy napędu zwrotnego i kompletnej trasy przonośnika.	Tak	
h)	pletw przyłączeniowych członów służące do połączenia z belkami układów przekładkowych sekcji, wykonanych zgodnie z wymaganiami Zamawiającego i możliwością wychylenia w płaszczyźnie poziomej względem osi pionowej pletwy.	Tak	
i)	rynien wyposażonych w przyłącza dla przewodów sprężonego powietrza służących do przewietrzania przestrzeni zamkniętej pod blachą ślizgową.	Tak	
j)	rynny wyposażone są dodatkowo w podchwyt, dla wymuszonego prowadzenia kombajnu od strony ociosowej.	Tak	
3)	W skład rynnociągu wchodzi:	Tak	
a)	człony zamknięte o długości 1500 [mm] z prowadnicą,	- 56 szt.	
b)	człony inspekcyjne (rewizyjne) o długości 1500 [mm] z prowadnicą,	- 14 szt.	
c)	człony kompensacyjne o długości 1500 [mm] z prowadnicą,	- 20 szt.	
d)	człony kompensacyjne inspekcyjne o długości 1500 [mm] bez prowadnicy,	- 10 szt.	
e)	człony zjazdu bocznego w rejonie napędu zwrotnego,	wg wykonawcy	
f)	człony kompensacyjne 1000,	- 2 szt.	
g)	człony kompensacyjne 750.	- 2 szt.	
h)	komplet elementów łącznych i zabezpieczających.	Tak	
F. Wyprawka:			
1.	Wyrzutniki + blachy wyrzutnikowe + komplet śrub - dla napędu wysypowego	- 2 kpl.	
2.	Wyrzutniki + blachy wyrzutnikowe + komplet śrub - dla napędu zwrotnego	- 2 kpl.	
3.	Kompletny zestaw ślizgów dla strefy napędu wysypowego	- 2 kpl.	
4.	Kompletny zestaw ślizgów dla strefy napędu zwrotnego	- 2 kpl.	
5.	Gwiazda napędowa dla napędu wysypowego	- 1 szt.	
6.	Gwiazda napędowa dla napędu zwrotnego	- 1 szt.	
7.	Człon kompensacyjny 750	- 2 szt.	
8.	Człon kompensacyjny 1000	- 2 szt.	
9.	Kompletny zestaw elementów łącznych i zabezpieczających:	Tak	
1)	dla strefy napędu wysypowego	- 2 kpl.	
2)	dla strefy napędu zwrotnego	- 2 kpl.	
3)	dla trasy przonośnika	dodatkowo 10% dla całej ilości dostarczonej trasy przonośnika.	
10.	Kompletny zestaw wszystkich sprzęgieł występujących dla dostarczonego przonośnika	- 1 kpl.	
11.	Łącznik sprzęgłowy z przystawką napinającą M20.227-01.10.03.01/1	- 1 kpl.	
12.	Drabinki 126	- 20 szt.	

13.	Końcówka zwrotni – czop wykonanie na zabiór prawy	- 1 szt.	
14.	Końcówka zwrotni – czop wykonanie na zabiór lewy	- 1 szt.	
15.	Końcówka rynny gniazdo E265 wykonanie na zabiór prawy	- 1 szt.	
16.	Końcówka rynny gniazdo E265 wykonanie na zabiór lewy	- 1 szt.	
17.	Komplet narzędzi do montażu/demontażu przenośnika	- 2 kpl.	
18.	Komplet ściągaczy do montażu/demontażu sprzęgieł przenośnika	- 2 kpl.	
19.	2 komplety niezbędnych narzędzi do montażu, demontażu, napraw i konserwacji przenośnika, składający się z min. następujących elementów: po min. 2 sztuki kluczy z każdego wymaganego typoszeregu (płaskie dwustronne, oczkowy sześciokątny jednostronny do pobijania, trzpieniowy fajkowy sześciokątny, imbusowe) oraz inne wymagane po min. 2 sztuki,	Tak	
20.	1 kpl., klucz dynamometryczny i smarownica	Tak	
21.	Pneumatyczny wciągnik łańcuchowy PWŁ 3/6	2 szt.	
II. Dokumenty w języku polskim wymagane na etapie składania oferty.			
1.	Skróconą dokumentację techniczno-ruchową lub instrukcję zawierającą co najmniej:	Tak	
1)	charakterystykę techniczną,	Tak	
2)	opis budowy, działania,	Tak	
3)	instrukcje: kontroli, montażu i uruchomienia, bezpieczeństwa, eksploatacji,	Tak	
4)	rysunki z wymiarami podstawowymi w trzech rzutach,	Tak	
5)	schematy głównych układów mechanicznych, hydraulicznych i elektrycznych,	Tak	
6)	rysunki z wymiarami głównymi w trzech rzutach, na których przedstawione będą środki ciężkości głównych podzespołów przygotowanych do transportu kolejka spalinową podwieszaną,	Tak	
7)	schematy konfiguracyjne przenośnika,	Tak	
8)	rysunki poglądowe poszczególnych podzespołów z wymiarami gabarytowymi,	Tak	
2.	wzór deklaracji WE,	Tak	
3.	szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,	Tak	
4.	wykaz podzespołów szybkozużywających się,	Tak	
5.	harmonogram rzeczowy dostawy zmodernizowanego przenośnika, który umożliwi Zamawiającemu dotrzymanie terminu uruchomienia ściany zgodnie z Harmonogramem Biegu Ścian KWK Bobrek-Piekary – Ruch Piekary.	Tak	
6.	Oferent przedstawi rysunki głównych oferowanych elementów przenośnika w skali 1:10. - napęd główny, zwrotny i kompletnej rynny zamkniętej, kompletnej rynny inspekcyjnej przenośnika.	Tak	
7.	oświadczenie oferenta, że jeden miesiąc przed dostarczeniem urządzenia, dostarczy Zamawiającemu 1 egz. dokumentacji technicznej części maszynowej i elektrycznej,	Tak	
8.	oświadczenie oferenta, że wraz z dostawą przedmiotu zamówienia dostarczy Zamawiającemu następujące dokumenty:	Tak	
1)	deklaracja zgodności WE,	Tak	
2)	oświadczenie Wykonawcy stwierdzające możliwość stosowania wyrobu przedmiotu zamówienia w podziemnych wyrobiskach górniczych z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2015 r. poz. 196), zgodnie z dyrektywami 2006/42/WE oraz 94/9/WE – w zakresie grupy I,	Tak	
3)	świadczenia gwarancyjne,	Tak	
4)	świadczenia jakości wyrobu,	Tak	
5)	zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE,	Tak	
6)	dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji w wersji papierowej (część maszynowa), (z czego: 1 egz. dokumentacji prześle Zamawiającemu na jeden miesiąc przed dostarczeniem urządzenia),	- 3 szt.	

7)	dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji w wersji papierowej (część elektryczna) (z czego: 1 egz. dokumentacji przekaże Zamawiającemu na jeden miesiąc przed dostarczeniem urządzenia),	– 3 szt.	
8)	dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji wersji elektronicznej części maszynowej i części elektrycznej,	– po 1 egz.	
9)	dokumentację remontową,	– 1 egz.	
10)	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	
11)	instrukcję wykonywania kontroli okresowych,	Tak	
12)	wykaz podzespołów/części szybkozużywających się,	Tak	
13)	szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,	Tak	
14)	wykaz stosowanych w przenośniku środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym),	Tak	
15)	katalog części zamiennych,	– 2 egz.	
16)	dowody dostawy WZ,	Tak	
17)	protokół zdawczo – odbiorczy,	Tak	
III. DOKUMENTY wymagane z dostawą przedmiotu zamówienia w języku polskim.			
1.	deklaracja zgodności WE,	Tak	
2.	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 2015 r. poz. 196), zgodnie z dyrektywami 2006/42/WE oraz 94/9/WE – w zakresie grupy I,	Tak	
3.	świadczenia gwarancyjne,	Tak	
4.	świadczenia jakości wyrobu,	Tak	
5.	zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE,	Tak	
6.	dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji w wersji papierowej (część maszynowa) (z czego: 1 egz. dokumentacji przekaże Zamawiającemu na jeden miesiąc przed dostarczeniem urządzenia),	3 szt.	
7.	dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji w wersji papierowej (część elektryczna) (z czego: 1 egz. dokumentacji przekaże Zamawiającemu na jeden miesiąc przed dostarczeniem urządzenia),	3 szt.	
8.	dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji wersji elektronicznej części maszynowej i części elektrycznej,	po 1 egz.	
9.	dokumentację remontową,	1 egz.	
10.	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	
11.	instrukcję wykonywania kontroli okresowych,	Tak	
12.	wykaz podzespołów/części szybkozużywających się,	Tak	
13.	szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,	Tak	
14.	wykaz stosowanych w przenośniku środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym),	Tak	
15.	katalog części zamiennych,	2 egz.	
16.	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	
17.	dowód dostawy WZ,	Tak	
18.	protokół zdawczo – odbiorczy,	Tak	

19.	wykonawca po zakończeniu dostawy przedmiotu zamówienia dokona na terenie (na powierzchni) Zamawiającego montażu przedmiotu zamówienia, (tzn. strefy napędu wysypowego i strefy napędu zwrotnego niskiego symetrycznego kompletnego),	Tak	
20.	odbior techniczny odbędzie się na dole kopalni (po zabudowie i uruchomieniu wszystkich urządzeń będących przedmiotem umowy) z udziałem przedstawicieli obu Stron umowy,	Tak	
21.	protokół odbioru technicznego zostanie podpisany obustronnie przez osoby odpowiedzialne za realizację umowy,	Tak	
22.	od daty podpisania przedmiotowego protokołu rozpoczyna się okres gwarancji,	Tak	
23.	pozytywny wynik montażu, uruchomienia i oddania urządzenia do eksploatacji w wyznaczonym przez Kopalnię wyrobisku dołowym, na podstawie protokołu technicznego odbioru podpisanego przez obie strony, będzie podstawą do wystawienia faktury.	Tak	
24.	Wykonawca zapewni nadzór i udział służb serwisowych w montażu przedmiotu zamówienia na dole kopalni od jego rozpoczęcia do uruchomienia.	Tak	

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

**WYKAZ WYKONANYCH/WYKONYWANYCH DOSTAW WRAZ Z ZABUDOWĄ I MONTAŻEM
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 (PLN)	Data dostawy (należy podać: dd/mm/rrrr lub okres od dd/mm/rrrr do dd/mm/rrrr)	Pełna nazwa Odbiorcy

Uwaga!

- Przez wykonanie zamówienia należy rozumieć jego odbiór.
- W przypadku dostaw okresowych lub ciągłych należy w kolumnie **Data wykonania** wpisać **do nadal**, podając wartość zrealizowanego zamówienia **przed upływem terminu składania ofert**.
- Do wykazu należy dołączyć dokumenty (referencje) potwierdzające, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

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

Miejscowość _____

Data _____

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY-----

-----**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Oświadczam, że:

- 1) jeden miesiąc przed dostarczeniem urządzenia, dostarczę Zamawiającemu 1 egz. dokumentacji technicznej części maszynowej i elektrycznej,
- 2) wraz z dostawą przedmiotu zamówienia dostarczę Zamawiającemu następujące dokumenty:
 - a) deklaracja zgodności WE,
 - b) 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 2015 r. poz. 196), zgodnie z dyrektywami 2006/42/WE oraz 94/9/WE – w zakresie grupy I,
 - c) świadectwa gwarancyjne,
 - d) świadectwa jakości wyrobu,
 - e) zaświadczenia fabryczne dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej, lub certyfikat badania typu WE,
 - f) dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji w wersji papierowej (część maszynowa) – 3 szt., (z czego: 1 egz. dokumentacji przekaze Zamawiającemu na 14 dni przed dostarczeniem urządzenia),
 - g) dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji w wersji papierowej (część elektryczna) – 3 szt., (z czego: 1 egz. dokumentacji przekaze Zamawiającemu na 14 dni przed dostarczeniem urządzenia),
 - h) dokumentację techniczno-ruchową (DTR) z instrukcją obsługi i konserwacji wersji elektronicznej części maszynowej i części elektrycznej – po 1 egz.,
 - i) dokumentację remontową – 1 egz.,
 - j) dokumenty stwierdzające, że pracownicy którzy będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe posiadają wymagane uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny,
 - k) instrukcję wykonywania kontroli okresowych,
 - l) wykaz podzespołów/części szybkozużywających się,
 - m) szczegółowy wykaz kompletacji dostawy,
 - n) wykaz stosowanych w przenośniku środków smarnych i ich zamienników (dostępnych na rynku krajowym),
 - o) katalog części zamiennych – 2 egz.,
 - p) dowód dostawy WZ,
 - q) protokół zdawczo – odbiorczy,

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

**WYKAZ CZĘŚCI ZAMÓWIENIA JAKIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ DO WYKONANIA
PODWYKONAWCOM**

Lp.	Zakres czynności, które zostaną powierzone podwykonawcy	% udział w zamówieniu

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

Pieczęć firmowa Wykonawcy

NIP

DATA

OŚWIADCZENIE

Niniejszym oświadczamy, że posiadamy wierzytelności pieniężne wobec WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. przekraczające wysokość wadium niezbędnego do spełnienia wymagań ofertowych w przetargu pn.

.....

przetarg nr:

przewidywana data otwarcia ofert:

wysokość wymaganego wadium:

Wyżej wymienione wierzytelności wynikają z:

faktury nr z dnia data wymagalności wartość

faktury nr z dnia data wymagalności wartość

faktury nr z dnia data wymagalności wartość

faktury nr z dnia data wymagalności wartość

WARTOŚĆ RAZEM:

Wyrażamy zgodę na zaliczenie wierzytelności wynikających z ww. faktur VAT do kwoty [___] (słownie: __) stanowiącej równowartość wadium, na poczet wadium wymaganego w postępowaniu pn.: [___]. Oświadczamy, że zaliczenie wierzytelności na poczet wadium uważamy za spełnienie przez WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. świadczenia pieniężnego wynikającego z ww. faktur VAT do kwoty [___] dlatego też nie będziemy naliczać odsetek za opóźnienie w zapłacie za okres do dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia. Zwrot wadium nastąpi na zasadach określonych w § 19 Regulaminu udzielania zamówień z WEGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.

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

.....
 (pieczęć i podpis Dyrektora ds. Finansowych/Głównego Księgowego w WEGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.)

Załącznik Nr 7 do SIWZ

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

Podstawę zawarcia umowy stanowią:

- 1) Protokół końcowy z przeprowadzonego postępowania przetargowego zatwierdzającego wyniki postępowania pn. **Modernizacja przenośnika zgrzeblowego ścianowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG wraz z montażem i uruchomieniem dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary** - nr sprawy: PRZZ/0534
- 2) Oferta złożona przez Wykonawcę.
- 3) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).

§ 2**Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem umowy jest modernizacja przenośnika zgrzeblowego ścianowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG wraz z montażem i uruchomieniem dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary, na warunkach określonych w niniejszej umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że świadczenia przedmiotowych usług odpowiadają wszystkim wymaganiom SIWZ.
3. Zakres świadczenia wynikający z niniejszej umowy jest tożsamy ze zobowiązaniem zawartym w ofercie Wykonawcy.
4. Wykonawca oświadcza, że oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą. Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia wszelkich ewentualnych roszczeń osób trzecich z tytułu naruszenia ich praw w związku z realizacją przedmiotu umowy.
5. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot umowy, 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 wynosi/nie przekroczy:
 - 1) **wartość nettozł,**
 - 2) stawka 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 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.
4. Dopuszcza się fakturowanie częściowe w okresach miesięcznych. W przypadku fakturowania częściowego odbiory następować będą kalendarzowo – do pierwszego dnia roboczego następnego miesiąca a zakres rzeczowo finansowy potwierdzony każdorazowo przez Inspektora Nadzoru i Kierownika Budowy/Robót.
5. Podstawą wystawienia faktury końcowej za świadczenie przez Wykonawcę usług zleconych przez Zamawiającego będzie wystawiony przez Zamawiającego *Protokół odbioru końcowego przedmiotu zamówienia*, sporządzony po zakończeniu realizacji przedmiotu zamówienia
6. Fakturę za realizację umowy należy dostarczyć Zamawiającemu w terminie 7 dni od daty końca okresu rozliczeniowego.
7. Fakturę należy wystawić na adres :
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.
8. 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
9. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur VAT bez konieczności składania swojego podpisu.
10. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **90 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.

11. Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
12. Przy zapłacie zobowiązania w formie przelewu bankowego, Strony ustalają jako termin zapłaty, datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
13. Numer rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.
14. 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.

§ 4

Termin realizacji zamówienia

Okres realizacji zamówienia wynosi:

§ 5

Zakres rzeczowy przedmiotowej Umowy oraz obowiązki stron

1. Zakres rzeczowy oraz obowiązki stron określa **załącznik nr 1 do Umowy** (wg Załącznika nr 1).
2. Odpłatne usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu Umowy przez Wykonawcę określa **Załącznik nr 2 do Umowy**.

§ 6

Nadzór i koordynacja

1. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanej usługi* wynikających z niniejszej Umowy są:
..... tel.
..... tel.
2. Ze strony Wykonawcy osobą/osobami upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanej usługi* wynikających z niniejszej Umowy 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

Podwykonawstwo (jeżeli dotyczy)

1. Wykonawca będzie osobiście wykonywał przedmiot zamówienia, z wyłączeniem zakresu:
1)
który zostanie wykonany przez podwykonawcę:
..... (dalej jako: „**Podwykonawca**”)
2. Za działania podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za działania własne. Postanowienia dotyczące obowiązków związanych z pracownikami lub osobami występującymi po stronie Wykonawcy stosuje się do pracowników/ osób występujących u Podwykonawcy.
3. Wykonawca przedstawia Zamawiającemu do akceptacji projekt umowy z Podwykonawcą. Zamawiający może zgłosić uwagi do umowy z Podwykonawcą w terminie 7 dni od jej przedstawienia.
4. Wykonawca obowiązany jest do przekazania informacji zawierającej nazwę i adres Podwykonawcy, zakres prac podlegających zleceniu oraz kopie dokumentów, świadectw uprawnień, jeżeli takie są wymagane przy realizacji zamówienia, na minimum 7 dni przed planowanym przystąpieniem Podwykonawcy do prac.
5. Zamawiający może nie wyrazić zgody na dopuszczenie Podwykonawcy do wykonywania prac objętych Umową, jeżeli Podwykonawca nie gwarantuje należytego wykonania powierzonych mu prac, w szczególności jeżeli Zamawiający poweźmie wiadomość iż:
 - a) Podwykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał zobowiązania na rzecz Zamawiającego lub innego podmiotu prowadzącego działalność w sektorze górnictwa,
 - b) Podwykonawca znajduje się w sytuacji finansowej niegwarantującej należytego wykonania powierzonych mu zadań (np. nie wypłaca terminowo wynagrodzeń pracownikom, nie reguluje zobowiązań publicznych lub zobowiązań na rzecz innych podmiotów),
 - c) Podwykonawca jest winny spowodowania wypadku na terenie zakładu górniczego lub spowodowania zagrożenia dla ruchu zakładu górniczego.

6. Do zawarcia przez Podwykonawcę umowy z dalszym Podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego i Wykonawcy. Przepisy ust. 2 - 6 w tym przypadku stosuje się odpowiednio.
7. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą będą dokonywane według ich uregulowań. Wykonawca zobowiązany jest dokonywać terminowo wszelkich rozliczeń z Podwykonawcami.

§ 8

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 umowny, 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 objętej 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 Wykonawcy 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.

§ 9

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 § 8 „**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:
 - 1) nie przystąpienia przez Wykonawcę w danym dniu do realizacji zamówionych usług,
 - 2) 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.

§ 10**Nadzór wynikający z zarządzenia środowiskowego**

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

§ 11**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.

§ 12**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 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (j. t. Dz. U. z 2014 roku, poz1182) oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29.04.2004 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.

§ 13**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 Umowy do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w 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 Umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie Umowy są własnością Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia danych będących własnością Zamawiającego po rozwiązaniu Umowy, przy czym Wykonawca ma prawo zachować po jednej kopii wszystkich dokumentów i informacji pozyskanych w związku z Umową.
3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie 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 Umowy przetwarzane, ani też korygowane czy udostępnione jakiegokolwiek osobie w jakiegokolwiek 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 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 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.

§ 14

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).

§ 15

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 (Dz.U. 2014, nr poz. 1447);
 - 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.

§ 16

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 mownymi,
 - 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 wnieśli 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 naliczania 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.

§ 17

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:

Załącznik nr 1 – Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 – odpłatne usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Załącznik nr 1 do Umowy nr

ZAKRES RZECZOWY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**I. Przedmiot zamówienia:**

Modernizacja przenośnika zgrzeblowego ścianowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG wraz z montażem i uruchomieniem dla WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary

II. Lokalizacja miejsca wykonywania usług:

KWK Bobrek – Piekary Ruch Piekary, ul. Gen. J. Ziętka 13, 41-940 Piekary Śląskie

III. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia:

Zgodny z Załącznikiem Nr 1 do SIWZ

IV. Obowiązki Wykonawcy:

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć elementy dla wykonania Modernizacji.... w sposób gwarantujący pełną sprawność techniczną.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia Zamawiającemu gotowość odbioru zadania z 7 dniowym wyprzedzeniem w terminie uwzględniającym konieczność przeprowadzenia czynności odbiorczych i powołania Komisji odbioru Końcowego zadania.
3. Wykonawca w pełni zabezpiecza materiał i urządzenia niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia. Materiał i urządzenia muszą być fabrycznie nowe. Wykonawca dostarczy urządzenia niezbędne do realizacji zadania transportem własnym i na koszt Wykonawcy – loco WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. – KWK Bobrek - Piekary Ruch Piekary, 41-940 Piekary Śląskie; ul. Gen. J. Ziętka 13,
4. Nadzór nad montażem i uruchomieniem oraz serwis gwarancyjny będzie prowadzony wyłącznie przez osoby posiadające uprawnienia do wykonywania prac tj. muszą być zapoznane z obowiązkami wynikającymi z art. 119 oraz odpowiadających ustaleniom art. 112 ustawy Prawo geologiczne i górnicze - Ustawa z 9 czerwca 2011 (j.t. Dz. U. z 2015 r. poz. 196), posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenie BHP, oraz wymagane ubezpieczenia, a wraz z dostawą Wykonawca dostarczy wymagane dokumenty potwierdzające uprawnienia.
5. Wykonawca przeszkoli w ramach wykonywania zadania pracowników obsługi Zamawiającego z czynności obsługowych przedmiotu zamówienia.
6. Zakończenie wykonania zamówienia poprzedzi techniczny odbiór potwierdzony protokołem odbioru technicznego i podpisany przez powołaną Zarządzeniem Wewnętrznym Komisję w skład, której wchodzi osoby odpowiedzialne za wykonanie i realizację umowy reprezentujące stronę Zamawiającego i Wykonawcy.
7. Po zakończeniu robót i przeprowadzeniu prób ruchowych z wynikiem pozytywnym, sporządzony zostanie protokół odbioru przez przedstawicieli obu Stron, który będzie podstawą do wystawienia faktury.
8. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości wykonania zakresu zadania Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie je usunąć. Wykonaniu niezbędnych poprawek i stwierdzenie obu stron, że prawidłowo wykonano zakres zadania, będzie podstawą do wystawienia faktury.
9. Wymagane oznaczenie CE musi być umieszczone na każdym egzemplarzu wyrobu w sposób widoczny, czytelny i odporny na zatarcie przez cały czas jego użytkowania.
10. Wszystkie osoby wyznaczone przez niego do realizacji niniejszej umowy posiadają odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenia i uprawnienia wymagane przepisami prawa (w szczególności przepisami BHP), a także wyposażone będą w podstawowe narzędzia oraz odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej spełniającej wymagania przepisów.
11. Przestrzeganie i stosowanie przepisów wewnętrznych obowiązujących w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Piekary w zakresie: ruchu przepustkowego, bhp, zasad łączności, alarmowania i zgłaszania wypadków itd.
12. Terminowe wykonywanie zadania.
13. Znajomość i stosowanie zasad zabezpieczeń przeciwpożarowych obiektów i urządzeń Ruchu Piekary.
14. Wykonawca obłoży przyjęte do wykonania roboty w KWK Bobrek - Piekary Ruch Piekary, a dozór i kontrolę nad robotami powierzy zatrudnionym imiennie wyznaczonym osobom posiadającym odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia. Osoby te są odpowiedzialne za wykonywanie przez

Wykonawcę wszystkich robót oraz eksploatację powierzonych maszyn i urządzeń zgodnie z obowiązującymi przepisami, instrukcjami technologicznymi oraz zasadami bezpieczeństwa. Wykaz tych osób Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przed wykonaniem przedmiotu umowy. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o zmianach w składzie osób Dozoru i pracowników fizycznych zatrudnionych u Wykonawcy. Zmiana wykazu nie wymaga formy aneksu.

15. Wykonawca jest obowiązany odsunąć od wykonywania pracy każdą osobę, która przez swój brak kwalifikacji lub z innego powodu zagraża w jakikolwiek sposób należytemu wykonaniu umowy.
16. Wykonawca przed rozpoczęciem wykonywania usługi wykona Technologię organizacji robót.
17. Wykonawca przed rozpoczęciem wykonywania usług dostarczy Zamawiającemu:
 - 1) dokumenty potwierdzające kwalifikacje posiadane przez pracowników zgodnie z przedmiotem umowy,
 - 2) oświadczenie o znajomości Ruchu Bobrek i Ruchu Piekary, znajomości dokumentu bezpieczeństwa w niezbędnym zakresie, znajomości Planu Ruchu i zasad porządku oraz dyscypliny pracy obowiązujących w Ruchu Piekary, a w szczególności w zakresie zgłaszania wypadków,
 - 3) oświadczenie o znajomości przepisów wynikających z ustawy Prawo geologiczne i górnicze oraz wewnętrznych przepisów Zamawiającego w zakresie przedmiotu zamówienia, dostępnych w Dziale Energomechanicznym.

V. Zakres odpowiedzialności Wykonawcy:

1. Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania zasad ewidencji osób przebywających na terenie Ruchu Piekary oraz prowadzenia stosownej dokumentacji.
2. Wykonawca odpowiedzialny jest za okresowe szkolenie swoich pracowników w zakresie BHP.
3. Wykonawca zobowiązany jest ubezpieczyć swoich pracowników od następstw nieszczęśliwych wypadków.
4. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia osoby Dozoru Wyższego Ruchu Elektrycznego oraz osoby dozoru oddziału elektrycznego powierzchni Ruchu Bobrek i Ruchu Piekary codziennie, na każdej zmianie, o stanie załogi jaką zatrudnia Wykonawca na terenie Ruchu Bobrek i Ruchu Piekary.
5. Zgodnie z obowiązującymi przepisami Wykonawca zobowiązany jest do opracowania kart oceny ryzyka zawodowego dla stanowisk pracy, na których zatrudnieni są jego pracownicy przy wykonywaniu usługi na rzecz Ruchu Piekary. Karty te przedstawione zostaną każdorazowo na żądanie Działu Zarządzania Bezpieczeństwem Zamawiającego. Z oceną ryzyka zawodowego pracownicy Wykonawcy muszą być zapoznani za potwierdzeniem.
6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe z jego winy.
7. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia będzie **ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej** w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, na kwotę minimum **2 000 000,00 zł**.
8. Wymagania BHP:
 - 1) w odniesieniu do wykonywanych robót Wykonawca przyjmuje na siebie wszystkie obowiązki wynikające z Prawa Geologicznego i Górniczego.
 - 2) Wykonawca zapewnia, że wszystkie osoby wyznaczone przez niego do realizacji niniejszej umowy posiadają odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenia i uprawnienia wymagane przepisami prawa (w szczególności przepisami BHP), a także wyposażone będą w podstawowe narzędzia oraz odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej spełniającej wymagania przepisów.
 - 3) Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za:
 - a) przeszkolenie osób, którymi dysponuje do realizacji przedmiotu zamówienia w zakresie przepisów BHP,
 - b) posiadanie przez te osoby wymaganych badań lekarskich (w tym psychologicznych na stanowiska elektromontera do 1kV i powyżej 1kV oraz do pracy na wysokości powyżej 3m),
 - c) przeszkolenie stanowiskowe.
 - 4) Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia osób, które będą wykonywały prace na terenie kopalni (przed rozpoczęciem robót). Szkolenie odbędzie się w Dziale Szkolenia w Ruchu Piekary (koszty szkolenia ponosi Wykonawca).
 - 5) **Przez określenie pracownik Wykonawcy, strony rozumieją osoby, którymi dysponuje Wykonawca do realizacji przedmiotu zamówienia**
 - 6) We wszelkich sprawach związanych z realizacją umowy Wykonawca kontaktować się będzie bezpośrednio i wyłącznie z Zamawiającym.

- 7) Wykonawca zapewni odpowiedni nadzór i kontrolę w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy stosownie do przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 2 września 1997 r. w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 109, poz. 704 z późn.zm.)
 - 8) W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego na zasadach określonych w art. 119 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2015 r. poz. 196),
 - 9) Ustalenie okoliczności przyczyn wypadku oraz sporządzenia wymaganej dokumentacji powypadkowej dokonuje Wykonawca stosownie do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia z dnia 1 lipca 2009 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy (Dz. U. Nr 105 , poz. 870).
 - 10) W przypadku powstania w trakcie wykonywania usług przez Wykonawcę:
 - a) stanu zagrożenia życia lub zdrowia pracowników lub bezpieczeństwa ruchu Zakładu Górniczego Wykonawca zobowiązany jest natychmiast wstrzymać prowadzenie prac w strefie zagrożenia, wycofać załogę w bezpieczne miejsce oraz powiadomić o tym fakcie Zamawiającego (Dyspozytora) i przystąpić dostępnymi środkami do usuwania zagrożenia
 - b) stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego Zamawiający zapewni zorganizowanie akcji ratowniczej. W tym przypadku dozór Wykonawcy będzie podporządkowany zarządzeniom Kierownictwa Akcji.
9. **Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną odpowiadają solidarnie za wykonanie przedmiotowej umowy. (jeżeli dotyczy)**

VI. Obowiązki Zamawiającego:

1. Przekazanie placu budowy wraz ze wskazaniem mediów niezbędnych do realizacji zadania.
2. Zamawiający zobowiązuje się zapewnić nadzór i koordynację prowadzonych prac przez:
 - 1) imiennie wyznaczone osoby dozoru ruchu Zakładu Górniczego posiadające wymagane kwalifikacje i uprawnienia.
 - 2) przeprowadzenie nieodpłatnie instruktażu stanowiskowego pracowników Wykonawcy w zakresie dotyczącym znajomości Zakładu Górniczego, a w szczególności rejonów prowadzonych prac, występujących zagrożeń oraz uregulowań wewnętrzzakładowych dotyczących przepisów BHP, regulaminu i dyscypliny pracy.
 - 3) w razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy:
 - a) niezwłocznie zorganizować pierwszą pomoc dla poszkodowanego,
 - b) zabezpieczyć miejsce wypadku, gdy wypadek miał miejsce poza rejonem prac protokolarnie przekazanym Wykonawcy. W rejonie wyznaczonym dla Wykonawcy zabezpieczenia miejsca wypadku zobowiązany jest zapewnić Wykonawca,
 - c) udostępnić niezbędnie informacje i materiały do czasu przejęcia dochodzenia wypadku przez służby BHP Wykonawcy.
3. Zamawiającemu przysługuje w każdej chwili prawo kontroli prawidłowości wykonywanych usług i ich zgodności z przedstawionym rozliczeniem.
4. Zamawiający zapewni przeszkolenie pracowników Wykonawcy, na koszt Wykonawcy w zakresie i na zasadach określonych w art. 112 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi, ze szczególnym uwzględnieniem występujących zagrożeń naturalnych, energomechanicznych, pożarowych. Ponadto przeszkolenie obejmować będzie występujące w Ruchu Piekary zasady bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa powszechnego, pożarowego, ochrony środowiska, zapobiegania szkodom i ich naprawianiu, postanowienia Regulaminu Pracy obowiązującego w Ruchu Piekary, w tym zasady łączności, alarmowania i zgłaszania wypadków.

VII. Realizacja przedmiotu zamówienia:

Warunki dostawy i odbioru – zgodnie z Załącznikiem Nr 1 do SIWZ

VIII. Gwarancja i warunki odszkodowania:

Zgodne z Załącznikiem Nr 1 do SIWZ

Załącznik nr 2 do Umowy nr

**ODPŁATNE USŁUGI ŚWIADCZONE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO NA RZECZ WYKONAWCY
W ZWIĄZKU Z REALIZACJĄ PRZEDMIOTU UMOWY**

- Zamawiający będzie odpłatnie świadczył na rzecz Wykonawcy usługi związane z realizacją przedmiotu Umowy.
- Strony zgodnie ustalają, że Zamawiający będzie świadczył następujące usługi:

Lp.	Wyszczególnienie	TAK	NIE
1	Rejestracja czasu pracy		
2	Koszt karty RCP zwykła/okuta*		
3	Korzystanie z łaźni		
4	Korzystanie z lampowni i pochłaniaczy		
5	Szkolenie BHP		
6	Pranie, szycie, suszenie ubrań roboczych		
	Inne (wskazać jakie):		
7		
8		

- Podstawą do obciążenia za wskazane powyżej przez Wykonawcę usługi będzie miesięczny protokół sporządzony przez Zamawiającego, stwierdzający każdorazowo zakres świadczonych usług. Protokół będzie podstawą do wystawienia faktury przez Zamawiającego.
- Dla zapewnienia bezpiecznych warunków pracy oraz właściwego przeszkolenia pracowników wykonujących prace w ruchu zakładu górniczego, przed rozpoczęciem robót, pracownicy Wykonawcy zobowiązani są odbyć szkolenie bhp w zakresie:
 - obowiązujących w zakładzie górniczym przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy;
 - prowadzenia ruchu oraz bezpieczeństwa pożarowego;
 - występujących zagrożeń;
 - porządku i dyscypliny pracy;
 - zasad łączności i alarmowania;
 - znajomości rejonu prac;
 - sposobu zgłoszenia wypadków.
- Szkolenie będzie prowadzone przez Zamawiającego lub jednostkę organizacyjną/szkoleniową, z którą Zamawiający ma podpisaną umowę na świadczenie usług szkoleniowych.
- Opłata za korzystanie z wskazanych usług naliczana będzie zgodnie z obowiązującym w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. cennikiem:

Lp.	Rodzaj Usługi	Wartość jednostkowa (netto)
1	Rejestracja czasu pracy	1,50 zł/dn.
2	Koszt karty RCP zwykła/okuta	23,00 / 30,00 zł/szt.
3	Korzystanie z łaźni	12,00 zł/dn.
4	Korzystanie z lampowni i pochłaniaczy	7,70 zł/dn.
5	Szkolenie BHP1-5 osób/grupa pow. 5 os.	70,00 /50,00 zł/os.
6	Pranie, szycie oraz suszenie ubrań roboczych	2,70 zł/kg
	Inne (wskazać jakie):	
7	

- Do wyżej wymienionych stawek zostanie doliczony podatek VAT.
- Zamawiający zobowiązany jest każdorazowo poinformować Wykonawcę na piśmie o zmianach wysokości stawek, a tym samym o wysokości ponoszonych opłat. Wprowadzenie przez Zamawiającego nowych wysokości stawek nie wymaga zmiany niniejszego załącznika do Umowy.
- Faktury wystawiane będą przez Zamawiającego w okresach miesięcznych z terminem płatności 60 dni od daty wystawienia faktury.
- Data zapłaty należności jest dzień wpływu środków na rachunek bankowy Zamawiającego.
- Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania odsetek ustawowych w przypadku opóźnienia w zapłacie należności w wysokości wynikającej z aktualnie obowiązujących przepisów.

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)

Wypełnia każdy z Wykonawców wspólnie składających ofertę.

_____, dnia _____

Niniejszym potwierdza się, że przedstawiciel firmy:

Nazwa

Adres

w dniu/dniach _____ w obecności przedstawiciela Zamawiającego dokonał wizji lokalnej obiektów KWK Bobrek – Piekary Ruch Piekary będących przedmiotem postępowania przetargowego w sprawie pn.: **Modernizacja przenośnika zgrzeblowego ścianowego PSZ-850/3x105/315 NOWOMAG wraz z montażem i uruchomieniem dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary, nr sprawy PRZZ/0552.**

Załącznik nr 10 do SIWZ

Miejscowość _____

Data _____

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w okresie realizacji zamówienia pod nazwą:

.....

będą korzystać z następujących odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego:

Wyszczególnienie	TAK	NIE	Cena netto zgodnie z obowiązującym u Zamawiającego cennikiem
Rejestracja czasu pracy			1,50 zł/dn.
Koszt karty RCP zwykła			23,00 zł/szt
Koszt karty RCP okuta			30,00 zł/szt
Korzystanie z łaźni			12,00 zł/dn.
Korzystanie z lampowni, pochłaniaczy			7,70 zł/dn.
Szkolenie BHP 1-5 osób / grupa pow. 5 os.			70,00 / 50 zł/os
Pranie, szycie, suszenie ubrań roboczych			2,70 zł/kg
Najem pomieszczeń magazynowych			7,00 zł/m ²
Najem pomieszczeń socjalno-bytowych			9,00 zł/m ²
Najem pomieszczeń biurowych i usługowych			12,00 zł/m ²
Odpady komunalne – opłata miesięczna			14,00 zł/os.
Wod - kan			13,50 zł/m ³
Energia elektryczna			0,40 zł/kWh
Energia ciepła			3,30 zł/m ²
Korzystanie z telefonów			Wg. cennika ZIT
Dzierżawa nieruchomości niezabudowanych			0,30 zł/m ²
Inne (wskazać jakie)			
.....			

Oświadczam, że zapoznałem się z obowiązującym Cennikiem za świadczenie odpłatnych usług przez WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. na rzecz Wykonawcy/Dostawcy.

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

Uwagi:

*niepotrzebne skreślić

Do oferty załączyć oryginał oświadczenia