

WYMAGANIA OFERTOWE
(przetarg- bez zastosowania aukcji elektronicznej)

I. Zamawiający:

Południowy Koncern Węglowy S.A., 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37

II. Opis przedmiotu zamówienia:

Usługi w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A. w zakresie:

Zadanie nr 1

Badania i ekspertyzy dla szybu "Helena" przedział klatkowy.

Zadanie nr 2

Badania i ekspertyzy dla szybu "Helena" przedział skipowy.

Zadanie nr 3

Badania i ekspertyzy dla szybu "Sobieski III" przedział klatkowy.

ZADANIE NR 4

Badania i ekspertyzy dla szybu "Sobieski III" przedział skipowy.

ZADANIE NR 5

Badania i ekspertyzy dla szybu "Traugutt".

ZADANIE NR 6

Badania i ekspertyzy dla szybu "Leopold".

ZADANIE NR 7

Badania i ekspertyzy dla szybu "Karolina".

ZADANIE NR 8

Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina III" przedział klatkowy.

ZADANIE NR 9

Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina III" przedział skipowy.

ZADANIE NR 10

Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina VI" wyciąg główny.

ZADANIE NR 11

Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina VI" wyciąg awaryjny.

ZADANIE NR 12.

Badania i ekspertyzy dla szybów "Janina VI", "Zachodni", "Wiktor" i "Kazimierz".

ZADANIE NR 13

Inne badania i usługi dotyczące szybów.

ZADANIE NR 14

Sprawdzenie i badania obwodów i układów maszyny wyciągowej wraz z opracowaniem wyników.

ZADANIE NR 15

Wykonanie dokumentacji.

ZADANIE NR 16

Badanie wału głównego i kół linowych.

ZADANIE NR 17

Badanie zbrojenia szybowego i elementów wieży szybowej.

ZADANIE NR 18

Badanie obmurza rury szybowej wraz z wyposażeniem metodą filmowania.

ZADANIE NR 19

Badania urządzeń transportowych.

ZADANIE NR 20

Badania urządzeń ciśnieniowych.

ZADANIE NR 21

Badania nieniszczące.

ZADANIE NR 22

Badanie lin.

ZADANIE NR 23

Badania oddziaływań urządzenia wyciągowego.

ZADANIE NR 24

Analiza produktów naftowych, emulsji wodno-olejowych i wody.

Szczegółowy zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia, w tym wymagania techniczne i organizacyjne, określa załącznik nr 1.

III. Opis przygotowania oferty

1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, pismem czytelnym i posiadać datę jej sporządzenia.
2. Każdy oferent może złożyć w konkretnym przetargu tylko jedną ofertę.
3. Wszystkie zapisane strony oferty oraz wszystkie zapisane strony wymaganych załączników muszą być podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania oferenta, z zastrzeżeniem ppkt 7.
4. W przypadku, gdy dany oferent dołącza do oferty jako załącznik kopię dokumentu, kopia ta winna być poświadczona za zgodność z oryginałem na każdej zapisanej stronie przez osoby upoważnione do reprezentowania oferenta.
5. W sytuacji, gdy udzielono pełnomocnictw, oferta winna zawierać oryginały lub kserokopie udzielonych pełnomocnictw.
6. Kilku oferentów może złożyć ofertę wspólną; w tym przypadku oferenci ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu Zamówienia.
7. W przypadku złożenia oferty wspólnej przez kilku oferentów, oferenci ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu. W takim przypadku wszystkie zapisane strony oferty oraz wszystkie zapisane strony wymaganych załączników muszą być podpisane przez tego pełnomocnika jako osobę upoważnioną do reprezentowania oferentów w postępowaniu.
Jeżeli dany oferent dołącza do oferty jako załącznik kopię dokumentu, wówczas kopia ta winna być poświadczona za zgodność z oryginałem na każdej zapisanej stronie przez osoby upoważnione do reprezentowania tego oferenta i jednocześnie winna być podpisana przez pełnomocnika ustanowionego przez działających wspólnie oferentów.
8. Wszystkie korekty i poprawki treści oferty mogą być nanoszone jedynie przez przekreślenie błędnego zapisu i wstawienie obok poprawnego czytelnego zapisu. Wymaga się, aby wszelkie korekty i poprawki były opatrzone datą ich dokonania oraz podpisami osób, które podpisały ofertę.
9. Ofertę należy sporządzić w dwóch odrębnych częściach: technicznej i handlowej i złożyć w jednym, nieprzejrystym, zaklejonym opakowaniu (kopercie), opisanym w sposób określony w wymaganiach ofertowych.
10. Każda z części oferty wraz z odpowiednimi dla niej załącznikami ułożona w kolejności zgodnie z wzorem odpowiedniego formularza oferty powinna być trwale spięta lub zszyta w sposób uniemożliwiający dekompletację zawartości danej części oferty.
11. Każda z części oferty musi zawierać spis treści.
12. Wszystkie strony każdej z części oferty, zawierające jakiegokolwiek teksty, znaki czy rysunki, muszą być oddzielnie ponumerowane kolejnymi numerami stron.
13. **Część techniczna oferty musi zawierać:**
 - a) nazwę i siedzibę oferenta;
 - b) datę sporządzenia oferty;
 - c) przedmiot oferty – w przypadku ofert częściowych należy podać numer i nazwę części przedmiotu zamówienia;

- d) termin wykonania przedmiotu zamówienia i termin realizacji poszczególnego zlecenia (*okres obowiązywania umowy - 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy, termin realizacji poszczególnego zlecenia uzgadniany zostanie pomiędzy stronami*);
- e) warunki transportu: (transport własny oferenta i na koszt oferenta)
- f) warunki i okres gwarancji: (Oferent w przypadku uzasadnionych zastrzeżeń, zobowiązany jest w ramach gwarancji, do powtórzenia zleconej usługi na swój koszt w terminie uzgodnionym z Zamawiającym. Minimalny okres gwarancji dla wykonanych usług wynosi 3 miesiące liczone od daty wystawienia dokumentu potwierdzającego wykonanie zleconej usługi.)
- g) oświadczenie oferenta, że usługa jest wolna od wad prawnych;
- h) oświadczenie, że oferent posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- i) oświadczenie, że oferent posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- j) oświadczenie że oferent posiada uprawnienia do przeprowadzania badań i wykonywania ekspertyz przedstawionych w ofercie oraz gwarantuje poziom ich wykonania zgodnie z warunkami organów kontrolnych;
- k) oświadczenie oferenta, że badania i ekspertyzy będące przedmiotem oferty zostaną wykonane zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami i normami;
- l) wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych usług w okresie ostatnich trzech lat przed dniem określonym jako termin złożenia oferty, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem usługom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców;
- m) dokumenty potwierdzające, że usługi wymienione w lit. l) zostały należycie wykonane (referencje);
- n) wykaz osób i podmiotów (dotyczy ofert złożonych zgodnie z pkt. III ppkt.6), które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia w podziale na poszczególne zadania z podaniem nazwy i nr posiadanych uprawnień niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakres wykonywanych przez nich czynności – wzór zał. nr 5;
- o) schemat organizacyjny firmy oferenta;
- p) określenie reakcji na potencjalnie zaistniałe zdarzenie – dyspozycyjność.

14. Część handlowa oferty musi zawierać:

- a) dane oferenta: pełna nazwa oferenta, skrót nazwy oferenta, NIP, REGON, adres pocztowy, nr telefonu, nr faksu, e-mail., wskazanie osoby upoważnionej do kontaktu w sprawie przetargu oraz adres e-mailowy tej osoby;
- b) datę sporządzenia oferty;
- c) przedmiot oferty;
- d) cenę netto:
 - oferta cenowa winna być wypełniona zgodnie z Załącznikiem nr 1 pod rygorem odrzucenia (ofertę cenową należy dostarczyć również w wersji elektronicznej na CD);
 - cena winna uwzględniać wszystkie koszty niezbędne dla realizacji przedmiotu umowy,
 - oferent nie może zwiększyć zakres poszczególnych zadań o proponowane badania i ekspertyzy.
- e) kserokopię aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- f) kserokopię aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego brak zaległości w opłacaniu podatków, opłat lub zaświadczenie o uzyskaniu przewidzianego prawem zwolnienia, odroczenia lub rozłożenia na raty zaległych płatności lub wstrzymaniu w całości wykonania decyzji organu podatkowego, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert; w przypadku spółki cywilnej

- zaświadczenie potwierdzające niezaleganie z uiszczeniem podatków powinno być wystawione zarówno na spółkę jak i jej wspólników, natomiast w przypadku spółki jawnej wystawione na samą spółkę;
- g) kserokopię aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że oferent nie zalega w opłacaniu składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert; w przypadku spółki cywilnej zaświadczenie potwierdzające niezaleganie z uiszczaniem składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne powinno być wystawione zarówno na spółkę jak i jej wspólników, natomiast w przypadku spółki jawnej na samą spółkę;
 - h) dowód wpłacenia wadium;
 - i) dowód wniesienia opłaty z tytułu wykupu wymagań ofertowych (w przypadku wykupu wymagań ofertowych w wersji papierowej), przy czym dowód ten musi wskazywać, że opłatę z tytułu wykupu wymagań ofertowych wniósł oferent, a w przypadku, kiedy kilka podmiotów składa ofertę wspólnie – przynajmniej jeden z tych podmiotów;
 - j) warunki płatności:
Wymagany minimalny termin płatności faktur wynosi 60 dni od daty otrzymania faktury. Za datę zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 - k) forma płatności – przelew;
 - l) termin związania ofertą - 75 dni, przy czym bieg tego terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert (dzień, w którym upływa termin składania ofert jest pierwszym dniem terminu związania ofertą);
 - m) oświadczenie, że oferent znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
 - n) oświadczenie, że oferent zapoznał się z wymaganiami ofertowymi i przyjmuje je bez zastrzeżeń;
 - o) oświadczenie, że oferent wyraża zgodę na podpisanie umowy zgodnie z załączonym wzorem.
15. W przypadku kiedy kilka podmiotów składa ofertę wspólnie, do oferty należy załączyć dokumenty wymienione w ppkt 14 lit. e, f, g, – wystawione indywidualnie na każdy z podmiotów.
16. W przypadku, gdy oferta oferentów występujących wspólnie zostanie przyjęta, przed zawarciem umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia należy przedstawić umowę konsorcjum.
17. Jeżeli oferent ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów określonych w ppkt 14 lit. e, f, g, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające odpowiednio, że:
- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - b) 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 – wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- Jeśli w kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym oferent ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym oferent ma siedzibę lub adres zamieszkania.
18. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez oferenta.

IV. Termin i miejsce składania ofert

1. Ofertę należy złożyć w jednym, nieprzejrzystym, zaklejonym opakowaniu w:
Południowy Koncern Węglowy S.A. w Jaworznie, ul. Grunwaldzka 37,
Kancelaria Główna (Budynek Zarządu- parter),
pokój nr 5
do dnia **04.05.2011r.** godz. **14.00.**

Na opakowaniu oferty należy umieścić:

- a) Nazwę i siedzibę oferenta;
 - b) Nazwę i siedzibę Zamawiającego;
 - c) napis: „Nr przetargu:(wpisać numer)...
Przetarg na :.....(podać temat).....”.
2. Odpowiedzialność za prawidłowe zabezpieczenie oferty ponosi oferent.
 3. Oferent może zwrócić się, na piśmie do Zamawiającego o wyjaśnienie zapisów wymagań ofertowych.
 4. Zamawiający udzieli wyjaśnień oferentowi, jeżeli pytanie wpłynie do Zamawiającego nie później niż 6. dnia przed terminem składania ofert.
 5. Treść pytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaze oferentom, którym przekazał wymagania ofertowe oraz zamieści na stronie internetowej, na której opublikował wymagania ofertowe.
 6. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może nie później niż do 7 dni przed terminem składania ofert zmodyfikować treść wymagań ofertowych opisując je klauzulą „ZMIANA”. Dokonana w ten sposób modyfikacja staje się częścią wymagań ofertowych, zostaje przekazana oferentom i jest dla nich wiążąca. W przypadku dokonania modyfikacji wymagań ofertowych, termin do złożenia zapytania, o którym mowa w ppkt 5, skraca się do 3 dni przed terminem składania ofert.
 7. Oferent może wprowadzić zmiany do oferty przed upływem terminu do składania ofert. Zmiany należy złożyć według takich samych zasadach jak składana oferta z dopiskiem ”ZMIANA”.

V. Wadium

1. Przystępujący do przetargu winien wnieść wadium w wysokości 28 600,00 zł (słownie: dwadzieścia osiem tysięcy sześćset zł) w terminie do dnia poprzedzającego komisyjne otwarcie ofert.

W przypadku składania ofert częściowych wysokość wadium w wysokości:

- dla zadania nr 1 - 1100,00zł (słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadania nr 2 - 1100,00zł (słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadanie nr 3 - 1100,00zł(słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadanie nr 4 - 1100,00zł (słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadanie nr 5 - 1100,00zł (słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadanie nr 6 - 1100,00zł (słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadanie nr 7 - 1100,00zł (słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadanie nr 8 - 1100,00zł (słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadanie nr 9 - 1100,00zł (słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadanie nr 10 - 1100,00zł (słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadanie nr 11 - 1100,00zł (słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadanie nr 12 - 1100,00zł (słownie: jeden tysiąc sto zł),
- dla zadanie nr 13 - 1900,00 zł (słownie: jeden tysiąc osiemset dziewięćdziesiąt zł),
- dla zadanie nr 14 - 1500,00 zł (słownie: jeden tysiąc pięćset zł),
- dla zadanie nr 15 - 700,00 zł (słownie: siedemset zł),
- dla zadanie nr 16 - 700,00 zł (słownie: siedemset zł),
- dla zadanie nr 17 - 800,00zł (słownie: osiemset zł),
- dla zadanie nr 18 - 2600,00 zł (słownie: dwa tysiące sześćset zł),
- dla zadanie nr 19 - 3700,00 zł (słownie: trzy tysiące siedemset zł),

dla zadanie nr 20 - 1200,00 zł (słownie: jeden tysiąc dwieście zł),
dla zadanie nr 21 - 500,00 zł (słownie: pięćset zł),
dla zadanie nr 22 - 600,00 zł (słownie: sześćset zł),
dla zadanie nr 23 - 600,00 zł (słownie: sześćset zł),
dla zadanie nr 24 - 600,00 zł (słownie: sześćset zł),
należy wnieść w terminie do dnia poprzedzającego komisyjne otwarcie ofert.

2. Oferent wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu, lub
 - b) gwarancjach bankowych (z terminem ważności obejmującym cały termin związania ofertą, określonym w pkt III ppkt 14 lit.1)), lub
 - c) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo- kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym (z terminem ważności obejmującym cały termin związania ofertą, określonym w pkt III ppkt 14 lit.1)), lub
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych (z terminem ważności obejmującym cały termin związania ofertą , określonym w pkt III ppkt 14 lit.1)),
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, których mowa w art.6.b) ust.5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Ponadto dopuszczalne jest zaliczenie (przeksięgowanie) na poczet wadium, wymagalnych na dzień wniesienia wadium zobowiązań Południowego Koncernu Węglowego S.A. wobec oferenta, na podstawie oświadczenia oferenta o wyborze tej formy wniesienia wadium.
4. Wpłaty wadium w pieniądzu należy dokonać na konto: Południowy Koncern Węglowy S.A. Bank Pekao SA nr rachunku 54 1240 1356 1111 0010 0672 4309, z wpisaniem na dowodzie wpłaty hasła: „Wadium na przetarg-.....(podać temat lub temat oraz nr zadania, nr konta bankowego).....”.
5. Dowód wniesienia wadium w formie innej pieniądza, tj. dokument gwarancji lub poręczenia, o którym mowa w ppkt 2 lit. b)– e), należy złożyć w oryginale w tej samej kopercie, która zawiera ofertę, a kserokopię dokumentu należy załączyć do oferty (jako integralną część oferty), przed upływem terminu określonego w ppkt 1. Dokument gwarancji lub poręczenia, o którym mowa w ppkt 2 lit. b)– e), musi zawierać w swej treści zobowiązanie – odpowiednio gwaranta lub poręczyciela – do zapłaty na rzecz Zamawiającego całej kwoty wadium we wszystkich przypadkach uprawniających Zamawiającego do zatrzymania wadium, określonych w pkt VI ppkt 4, przy czym wszystkie te przypadki muszą zostać wymienione w treści dokumentu gwarancji lub poręczenia poprzez dokładne ich przytoczenie.
6. Za datę wniesienia wadium uważa się:
 - a) dzień uznania rachunku bankowego Zamawiającego w przypadku wniesienia wadium w pieniądzu;
 - b) dzień złożenia oferty w Kancelarii Głównej Zamawiającego pod adresem wskazanym w ppkt 1 w terminie wyznaczonym na składanie ofert.

VI. Zwrot wadium

1. Zwrot wadium oferentom, których oferty nie zostały wybrane w wyniku przetargu, powinien nastąpić niezwłocznie po zakończeniu przetargu, nie później jednak niż w ciągu 7 dni po terminie rozstrzygnięcia przetargu.
2. Oferentowi, który wygrał przetarg, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy.
3. Wadium będzie zwracane w tej samej formie w jakiej zostało wniesione.
4. Zamawiający jest uprawniony do zatrzymania wadium, jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana:
 - a) odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie lub ustalonych w drodze negocjacji przeprowadzonych pomiędzy Oferentem i Komisją,
 - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - c) zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Oferenta.

5. Zwrotu wadium oferentom, których oferty wpłynęły po terminie i zostały odrzucone w części jawnej przetargu, Zamawiający dokona niezwłocznie po zakończeniu części jawnej przetargu.

VII. Wymagany termin realizacji przedmiotu przetargu:

do 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy

VIII. Projekt umowy

Przy określaniu warunków oferty oferent powinien zapoznać się z projektem umowy Zamawiającego.

IX. Tryb udzielania wyjaśnień

Wszelkich wyjaśnień dotyczących przetargu udzielają:

- a) w sprawach technicznych:
- Roman Chandzlik tel. 32 618 55 49;
 - Władysław Witkowski tel. 32 627 02 20;
 - Sławomir Onak tel. 32 618 50 62.
- b) w sprawach formalno-prawnych:
Wydział Umów: tel. (32) 618 56 80.

X. Otwarcie ofert

1. Otwarcie złożonych do przetargu ofert nastąpi w dniu **05.05.2011r.** o godz. **10.10.** w Południowym Koncernie Węglowym S.A. w Jaworznie, przy ul. Grunwaldzkiej 37, w budynku Zarządu.
2. Otwarcie ofert jest jawne.
3. Komisja w obecności przybyłych oferentów:
- a) stwierdza prawidłowość ogłoszenia przetargu oraz liczbę otrzymanych ofert, liczbę ofert złożonych po wyznaczonym terminie ich składania, stan kopert;
- b) otwiera koperty z ofertami w kolejności ich złożenia; nie otwiera ofert złożonych po terminie; zwrotu ofert, które zostały złożone po terminie i zostały odrzucone w części jawnej przetargu, Zamawiający dokona niezwłocznie po zakończeniu części jawnej przetargu;
- c) po otwarciu każdej z ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy oferentów, a także informacje dotyczące ceny, oraz warunków płatności zawartych w ofertach. Ceny nie podaje się w sytuacji, gdy formularz oferty handlowej zawiera powyżej 20 pozycji cen jednostkowych.
- d) informuje obecnych oferentów o przewidywanym terminie zakończenia postępowania.

XI. Część niejawna przetargu.

1. W części niejawnej Komisja dokonuje sprawdzenia ofert pod względem formalnym i określa braki w ofertach.
2. Komisja wzywa równocześnie oferentów (e-mail), którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów określonych w wymaganiach ofertowych, lub którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w ponownie wyznaczonym terminie, w formie zgodnej z opisem przygotowania oferty. Oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez oferenta oraz przez oferowane usługi wymagań określonych w wymaganiach ofertowych nie później niż w dniu, wyznaczonym jako termin uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów.
3. Komisja dokonuje merytorycznej analizy ofert.
4. Komisja odrzuca oferty:
- a) złożone po wyznaczonym terminie;
- b) gdy nie wniesiono wadium, lub wniesiono wadium wadliwe;
- c) które pomimo wezwania do uzupełnienia, o którym mowa w ppkt 2, nie spełniają warunków formalnych określonych w wymaganiach ofertowych;
- d) gdy z analizy merytorycznej wynika, że oferty nie odpowiadają warunkom przetargu przyjętym w wymaganiach ofertowych.
5. Komisja przeprowadza negocjacje z Oferentami, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu, jeżeli w przetargu nie stosuje się aukcji elektronicznej. W tym celu Komisja zaprasza wszystkich oferentów, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu, na ten sam

dzień i tę samą godzinę, a następnie prowadzi z nimi negocjacje w kolejności ustalonej w drodze losowania. Oferent może przed ustalonym terminem negocjacji złożyć Zamawiającemu na piśmie lub faksem (decyduje chwila doręczenia) ofertę z ceną niższą, niż zgłoszona w przetargu. W takim przypadku – w razie nieprzybycia oferenta na negocjacje w ustalonym terminie lub jego spóźnienia się – oferta ta jest traktowana tak, jakby została złożona przez oferenta w toku negocjacji.

6. Z przebiegu negocjacji sporządza się protokół.

XII. Kryteria oceny ofert, zgodnie z którymi Komisja będzie oceniać oferty

1. Przy ocenie ofert Komisja kierować się będzie następującymi kryteriami oceny ofert:

- | | |
|---------------|-------------|
| 1) cena netto | - waga 95% |
| 2) gwarancja | .- waga 5 % |
| Razem: 100 % | |

2. Ocena każdej oferty nie podlegającej odrzuceniu zostanie obliczona według następujących wzorów:

a) Całkowita ocena punktowa oferty **W** zostanie obliczona według wzoru:

$$W=0,95xC+0,05xG$$

gdzie:

- W - ilość punktów badanej oferty [pkt]
C - ilość punktów badanej oferty uzyskanej z ceny [pkt]
G - ilość punktów badanej oferty uzyskanej z gwarancji [pkt]

b) Częstkowa ocena oferty według kryterium „cena netto oferty” (waga 95%) zostanie obliczona według wzoru :

$$C = C_n + C_s$$

gdzie:

- C_n - ilość punktów badanej oferty uzyskanej z ceny za usługi zamawiane najczęściej ¹⁾,
 C_s - ilość punktów badanej oferty uzyskanej z ceny za usługi zamawiane sporadycznie ²⁾

$$C_n = (\sum C_{n \min} / \sum C_{n \text{ bad}}) \times 90 \text{ [pkt]}$$

$$C_s = (\sum C_{s \min} / \sum C_{s \text{ bad}}) \times 10 \text{ [pkt]}$$

gdzie:

- $\sum C_{n \min}$ - najniższa suma cen pozycji cennikowych najczęściej zamawianych wśród złożonych ofert (zł)
 $\sum C_{n \text{ bad}}$ - suma cen pozycji cennikowych najczęściej zamawianych oferty badanej (zł)
 $\sum C_{s \min}$ - najniższa suma cen pozycji cennikowych sporadycznie zamawianych wśród złożonych ofert (zł)
 $\sum C_{s \text{ bad}}$ - suma cen pozycji cennikowych sporadycznie zamawianych wśród ofert badanych (zł)

¹⁾ usługi zamawiane najczęściej zostały wyznaczone w załączniku nr 1

²⁾ usługi zamawiane sporadycznie zostały wyznaczone w załączniku nr 1

c) Częstkowa ocena oferty według kryterium „gwarancji” (waga 5%) zostanie obliczona według wzoru:

$$G_i = (G_{\text{bad}} / G_{\text{max}}) \times 100 \text{ [pkt]}$$

- G_{max} - najdłuższa gwarancja w złożonych ofertach (wyrażona w miesiącach),
 G_{bad} - gwarancja oferty badanej (wyrażona w miesiącach).

3. Minimalny **okres gwarancji** dla wykonanych badań wynosi 3 miesiące liczone od daty wystawienia dokumentu potwierdzającego wykonanie zleconej usługi.

4. Deklarowany **okres gwarancji ponad 12 miesięcy** będzie traktowany przy obliczaniu ilości punktów w „**kryterium gwarancji**” - jako 12 miesięcy.

5. Pozycje najczęściej zamawiane zostaną zaznaczone przez Zamawiającego w załączniku nr 1 poprzez pogrubienie czcionki oraz wyróżnienie numeru w kolumnie liczby pojedynczej danego zadania

XIII. Rozstrzygnięcie przetargu

1. Postępowanie przetargowe jest poufne.
2. Protokół z przebiegu postępowania przetargowego winien być sporządzony w terminie do 45 dni od dnia otwarcia ofert.
3. Decyzję o przyjęciu oferty podejmuje Zarząd Południowego Koncernu Węglowego S.A.
4. Zarząd Południowego Koncernu Węglowego S.A. może podjąć decyzję o stwierdzeniu nieważności przetargu lub jego części bez podania przyczyny.
5. Zarząd Południowego Koncernu Węglowego S.A. nie ma obowiązku udzielania oferentom wyjaśnień w sprawie motywów wyboru oferty.
6. Niezwłocznie po zakończeniu przetargu oferenci zostaną powiadomieni pisemnie o jego wyniku.
7. Oferta otwarta nie podlega zwrotowi.
8. Opłata z tytułu wykupu wymagań ofertowych, o której mowa w pkt III, ppkt 14, lit. i), nie podlega zwrotowi.

XIV. Postanowienia końcowe

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

UWAGA: Przez ofertę częściową rozumie się złożenie oferty cenowej w pełnym zakresie danego zadania, w innym przypadku oferta zostanie odrzucona.

2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie dopuszcza udziału podwykonawców w realizacji zamówienia.

Załączniki:

- zał. nr 1 - Szczegółowy zakres rzeczowy – wg przedmiotu zamówienia.
zał. nr 2 - Wzór oferty technicznej.
zał. nr 3 - Wzór oferty handlowej.
zał. nr 4- Wykaz usług wykonanych lub wykonywanych w okresie ostatnich trzech lat.
zał. nr 5 – Wykaz osób i podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
zał. nr 6 - Projekt umowy – wg przedmiotu zamówienia.

.....
TTO-1

.....
TM-1

.....
TT-1

.....
TTO-2

.....
TM-2

.....
TT-2

SZCZEGÓŁOWY ZAKRES RZECZOWY – wg przedmiotu zamówienia**ZADANIE NR 1****Badania i ekspertyzy dla szybu "Helena" przedział klatkowy**

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badanie ekspertyzowe liny nośnej o długości do 600m wyciągu 1-linowego	
2.	Badanie ekspertyzowe liny wyrównawczej o długości do 600m stalowo-gumowej	
3.	Badanie zawieszenia w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN	
4.	Badanie zawieszenia w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe wyrównawcze wlk.3, obc. 100 kN	
5.	Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie 1-linowe nośne, wlk. 5, obc. 320kN	
6.	Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej, wlk.3, 100kN	
7.	Badanie zawieszenia przed zabudową - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN	
8.	Badanie zawieszenia przed zabudową - zawieszenie liny wyrównawczej stalowo-gumowej płaskiej wlk. 3, obc. 100 kN	
9.	Badanie kwalifikacyjne zawieszenia podczas remontu - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN	
10.	Badanie kwalifikacyjne zawieszenia podczas remontu - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej stalowo-gumowej wlk.3, obc. 100 kN	
11.	Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za pierwszy	
12.	Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.	
13.	Odbiory techniczne sworzni zawieszonych po remoncie	
14.	Badanie sworzni zawieszenia przed zabudową - za pierwszy	
15.	Badanie sworzni zawieszenia przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.	
16.	Badanie dwóch łubków zawieszenia liny wyrównawczej stalowo-gumowej przed zabudową	
17.	Równoważenie sił w cięglach hamulców metodą pomiarów tensometrycznych	
18.	Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w cięglach hamulców	
19.	Badania ekspertyzowe naczynia wyciągowego podczas eksploatacji - klatka 4 piętrowa, wielofunkcyjna udźwigu 6,6 Mg	
20.	Odbiór techniczny, kontrola międzyoperacyjna lub kontrola końcowa klatki 4 piętrowej, wielofunkcyjnej	
21.	Pomiar zmienności naprężeń w cięglach nośnych, klatka 4 piętrowa, wielofunkcyjna o udźwigu 6,6 Mg	
22.	Badanie półroczne maszyny wyciągowej szybu "Helena" przedział klatkowy (pełne badanie półroczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
23.	Badanie roczne maszyny wyciągowej szybu "Helena" przedział klatkowy (pełne badanie roczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
24.	Badanie trzyletnie maszyny wyciągowej szybu "Helena" przedział klatkowy (pełne badanie trzyletnie maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
25.	Badania obudowy szybu "Helena" za jeden element pomiarowy o wielkości do 30 m (głębokość szybu do ok. 600m)	
26.	Pomiary rzeczywistych sił oddziaływania naczynia wyciągowego na zbrojenie szybowe (wraz z analizą zbrojenia) - za 1 przedział	
27.	Badanie liny nośnej przed zabudową	
28.	Badanie liny wyrównawczej przed zabudową	
29.	Badanie magnetyczne odcinka liny wyrównawczej stalowo-gumowej współpracującego z zawieszeniem	

ZADANIE NR 2**Badania i ekspertyzy dla szybu "Helena" przedział skipowy**

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badanie ekspertyzowe liny nośnej o długości do 600m wyciągu 1-linowego	
2.	Badanie ekspertyzowe liny wyrównawczej o długości do 600m stalowo-gumowej	
3.	Badanie zawieszenia w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN	
4.	Badanie zawieszenia w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe wyrównawcze wlk.3, obc. 100 kN	
5.	Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie 1-linowe nośne, wlk. 5, obc. 320kN	

Przetarg nieograniczony nie objęty ustawą „Prawo zamówień publicznych” nr 67/11

„ Wyłonienie podmiotów świadczących usługi w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.”

6.	Odbiory techniczne zawieszeni po remoncie - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej, wlk.3, 100kN	
7.	Badanie zawieszenia przed zabudową - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN	
8.	Badanie zawieszenia przed zabudową - zawieszenie liny wyrównawczej stalowo-gumowej płaskiej wlk. 3, obc. 100 kN	
9.	Badanie kwalifikacyjne zawieszenia podczas remontu - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN	
10.	Badanie kwalifikacyjne zawieszenia podczas remontu - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej stalowo-gumowej wlk.3, obc. 100 kN	
11.	Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za pierwszy	
12.	Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.	
13.	Odbiory techniczne sworzni zawieszonych po remoncie	
14.	Badanie sworzni zawieszenia przed zabudową - za pierwszy	
15.	Badanie sworzni zawieszenia przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.	
16.	Badanie dwóch łubków zawieszenia liny wyrównawczej stalowo-gumowej przed zabudową	
17.	Równoważenie sił w ciągłach hamulców metodą pomiarów tensometrycznych	
18.	Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w ciągłach hamulców	
19.	Badania ekspertyzowe naczynia wyciągowego podczas eksploatacji - skip o udźwigu 7,5 Mg	
20.	Odbiór techniczny, kontrola międzyoperacyjna lub kontrola końcowa skipu o udźwigu 7,5 Mg	
21.	Pomiar zmienności naprężeń w ciągłach nośnych, skip o udźwigu 7,5 Mg	
22.	Badanie półroczne maszyny wyciągowej szybu "Helena" przedział skipowy (pełne badanie półroczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
23.	Badanie roczne maszyny wyciągowej szybu "Helena" przedział skipowy (pełne badanie roczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
24.	Badanie trzyletnie maszyny wyciągowej szybu "Helena" przedział skipowy (pełne badanie trzyletnie maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
25.	Wykonanie kompletu badań próbek elementów gumowych w ciernym urządzeniu hamującym dla 1 urządzenia	
26.	Badanie odkształcenia gumy przy ściskaniu w ciernym urządzeniu hamującym dla 1 urządzenia	
27.	Pomiar twardości elementów gumowych w ciernym urządzeniu hamującym dla 1 urządzenia	
28.	Opracowanie sprawozdania z badań	
29.	Badanie wieży wyciągowej 1-zastrzałowej wyciągu 2-przedziałowego	
30.	Badanie liny nośnej przed zabudową	
31.	Badanie liny wyrównawczej przed zabudową	
32.	Badanie magnetyczne odcinka liny wyrównawczej stalowo-gumowej współpracującego z zawieszeniem	
33.	Pomiary rzeczywistych sił oddziaływania naczynia wyciągowego na zbrojenie szybowe (wraz z analizą zbrojenia) - za 1 przedział	

ZADANIE NR 3

Badania i ekspertyzy dla szybu "Sobieski III" przedział klatkowy

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badanie ekspertyzowe liny nośnej o długości do 700m wyciągu 1-linowego	
2.	Badanie ekspertyzowe liny wyrównawczej o długości do 700m stalowej, płaskiej	
3.	Badanie zawieszenia w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN	
4.	Badanie zawieszenia w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe wyrównawcze wlk.4, obc. 220 kN	
5.	Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie 1-linowe nośne, wlk. 5, obc. 320kN	
6.	Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej, wlk.4, 220kN	
7.	Badanie zawieszenia przed zabudową - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN	
8.	Badanie zawieszenia przed zabudową - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk. 4, obc. 220 kN	
9.	Badanie kwalifikacyjne zawieszenia podczas remontu - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN	
10.	Badanie kwalifikacyjne zawieszenia podczas remontu - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk.4, obc. 220 kN	
11.	Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za pierwszy	

Przetarg nieograniczony nie objęty ustawą „Prawo zamówień publicznych” nr 67/11

„ Wyłonienie podmiotów świadczących usługi w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.”

12.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
13.	<i>Odbiory techniczne sworzni zawieszonych po remoncie</i>	
14.	<i>Badanie sworzni zawieszenia przed zabudową - za pierwszy</i>	
15.	<i>Badanie sworzni zawieszenia przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
16.	<i>Równoważenie sił w cięglach hamulców metodą pomiarów tensometrycznych</i>	
17.	<i>Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w cięglach hamulców</i>	
18.	Badania ekspertyzowe naczynia wyciągowych podczas eksploatacji - klatka 4 piętrowa, wielofunkcyjna udźwigu 7,5 Mg	
19.	<i>Odbiór techniczny, kontrola międzyoperacyjna lub kontrola końcowa klatki 4 piętrowej, wielofunkcyjnej</i>	
20.	<i>Pomiar zmienności naprężeń w cięglach nośnych, klatka 4 piętrowa, wielofunkcyjna o udźwigu 7,5 Mg</i>	
21.	Badanie półroczne maszyny wyciągowej szybu "Sobieski III" przedział klatkowy (pełne badanie półroczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
22.	Badanie roczne maszyny wyciągowej szybu "Sobieski III" przedział klatkowy (pełne badanie roczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
23.	Badanie trzyletnie maszyny wyciągowej szybu "Sobieski III" przedział klatkowy (pełne badanie trzyletnie maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
24.	Badanie wieży 1-zastrzałowej wyciągu 2-przedziałowego	
25.	Badania obudowy szybu "Sobieski" za jeden element pomiarowy o wielkości do 30 m (głębokość szybu do ok. 600m)	
26.	Pomiary rzeczywistych sił oddziaływania naczynia wyciągowego na zbrojenie szybowe (wraz z analizą zbrojenia) - za 1 przedział	
27.	<i>Badanie liny nośnej przed zabudową</i>	
28.	<i>Badanie liny wyrównawczej przed zabudową</i>	

ZADANIE NR 4

Badania i ekspertyzy dla szybu "Sobieski III" przedział skipowy

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badanie ekspertyzowe liny nośnej o długości do 700m wyciągu 1-linowego	
2.	Badanie ekspertyzowe liny wyrównawczej o długości do 700m stalowej, płaskiej	
3.	Badanie zawieszenia w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.6, obc. 450 kN	
4.	Badanie zawieszenia w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe wyrównawcze płaskiej wlk.3, obc. 160 kN	
5.	<i>Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie 1-linowe nośne, wlk. 6, obc. 450kN</i>	
6.	<i>Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej, wlk.3, 160kN</i>	
7.	<i>Badanie zawieszenia przed zabudową - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.6, obc.450 kN</i>	
8.	<i>Badanie zawieszenia przed zabudową - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk. 3, obc. 160 kN</i>	
9.	<i>Badanie kwalifikacyjne zawieszenia podczas remontu - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.6, obc. 450 kN</i>	
10.	<i>Badanie kwalifikacyjne zawieszenia podczas remontu - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk.3, obc. 160 kN</i>	
11.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za pierwszy</i>	
12.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
13.	<i>Odbiory techniczne sworzni zawieszonych po remoncie</i>	
14.	<i>Badanie sworzni zawieszonych przed zabudową - za pierwszy</i>	
15.	<i>Badanie sworzni zawieszonych przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
16.	<i>Równoważenie sił w cięglach hamulców metodą pomiarów tensometrycznych</i>	
17.	<i>Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w cięglach hamulców</i>	
18.	Badania ekspertyzowe naczynia wyciągowego podczas eksploatacji - skip o udźwigu 12,5 Mg	
19.	<i>Odbiór techniczny, kontrola międzyoperacyjna lub kontrola końcowa skipu o udźwigu 12,5 Mg</i>	
20.	<i>Pomiar zmienności naprężeń w cięglach nośnych - skip o udźwigu 12,5 Mg</i>	
21.	Badanie półroczne maszyny wyciągowej szybu "Sobieski III" przedział skipowy (pełne badanie półroczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	

Przetarg nieograniczony nie objęty ustawą „Prawo zamówień publicznych” nr 67/11

„ Wylonięcie podmiotów świadczących usługi w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.”

22.	<i>Badanie roczne maszyny wyciągowej szybu "Sobieski III" przedział skipowy (pełne badanie roczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)</i>	
23.	<i>Badanie trzyletnie maszyny wyciągowej szybu "Sobieski III" przedział skipowy (pełne badanie trzyletnie maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)</i>	
24.	<i>Wykonanie kompletu badań próbek elementów gumowych w ciernym urządzeniu hamującym dla 1 urządzenia</i>	
25.	<i>Badanie odkształcenia gumy przy ściskaniu w ciernym urządzeniu hamującym dla 1 urządzenia</i>	
26.	<i>Pomiar twardości elementów gumowych w ciernym urządzeniu hamującym dla 1 urządzenia</i>	
27.	Opracowanie sprawozdania z badań	
28.	<i>Badanie liny nośnej przed zabudową</i>	
29.	<i>Badanie liny wyrównawczej przed zabudową</i>	
30.	Pomiary rzeczywistych sił oddziaływania naczynia wyciągowego na zbrojenie szybowe (wraz z analizą zbrojenia) - za 1 przedział	

ZADANIE NR 5

Badania i ekspertyzy dla szybu "Traugutt"

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badanie ekspertyzowe liny nośnej o długości do 500m wyciągu 1-linowego	
2.	Badanie zawieszenia w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN	
3.	<i>Odbiory techniczne zawieszzeń po remoncie - zawieszenie 1-linowe nośne, wlk. 5, obc. 320kN</i>	
4.	<i>Badanie zawieszenia przed zabudową - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN</i>	
5.	<i>Badanie kwalifikacyjne zawieszenia podczas remontu - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.5, obc. 320 kN</i>	
6.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za pierwszy</i>	
7.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
8.	<i>Odbiory techniczne sworzni zawieszzeń po remoncie</i>	
9.	<i>Badanie sworzni zawieszzeń przed zabudową - za pierwszy</i>	
10.	<i>Badanie sworzni zawieszzeń przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
11.	<i>Równoważenie sił w ciągłach hamulców metodą pomiarów tensometrycznych</i>	
12.	<i>Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w ciągłach hamulców</i>	
13.	<i>Badanie sworzni zawieszenia przed zabudową - za pierwszy</i>	
14.	<i>Badanie sworzni zawieszenia przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
15.	Badania ekspertyzowe naczynia wyciągowego podczas eksploatacji - klatka 4 piętrowa, wielofunkcyjna udźwigu 6,6 Mg	
16.	<i>Odbiór techniczny, kontrola międzyoperacyjna lub kontrola końcowa klatki 4 piętrowej, wielofunkcyjnej</i>	
17.	<i>Pomiar zmienności naprężeń w ciągłach nośnych, klatka 4 piętrowa, wielofunkcyjna o udźwigu 6,6 Mg</i>	
18.	Badanie półroczne maszyny wyciągowej szybu "Traugutt"(pełne badanie półroczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
19.	Badanie roczne maszyny wyciągowej szybu "Traugutt" (pełne badanie roczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
20.	Badanie trzyletnie maszyny wyciągowej szybu "Traugutt" (pełne badanie trzyletnie maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
21.	Badanie wieży 1-zastrzałowej wyciągu 1-przedziałowego	
22.	Badania obudowy szybu "Traugutt" za jeden element pomiarowy o wielkości do 30 m (głębokość szybu do ok. 400m)	
23.	Pomiary rzeczywistych sił oddziaływania naczynia wyciągowego na zbrojenie szybowe (wraz z analizą zbrojenia) - za 1 przedział	
24.	<i>Badanie liny nośnej przed zabudową</i>	

ZADANIE NR 6

Badania i ekspertyzy dla szybu "Leopold"

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badanie ekspertyzowe liny nośnej o długości do 400m wyciągu 1-linowego	
2.	Badanie zawieszenia w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.3, obc. 160 kN	
3.	Badanie zawieszenia przed zabudową - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.3, obc. 160 kN	
4.	Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie 1-linowe nośne, wlk. 3, obc. 160kN	
5.	Badanie kwalifikacyjne zawieszenia podczas remontu - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.3, obc. 160 kN	
6.	Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za pierwszy	
7.	Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszenia podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.	
8.	Odbiory techniczne sworzni zawieszonych po remoncie	
9.	Badanie sworzni zawieszonych przed zabudową - za pierwszy	
10.	Badanie sworzni zawieszonych przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.	
11.	Równoważenie sił w cięglach hamulców metodą pomiarów tensometrycznych	
12.	Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w cięglach hamulców	
13.	Badania ekspertyzowe naczynia wyciągowe podczas eksploatacji - klatka 2 piętrowa, wielofunkcyjna o udźwigu 1,8 Mg, lub skip z koszem materiałowym o udźwigu 1,6 Mg	
14.	Odbiór techniczny, kontrola międzyoperacyjna lub kontrola końcowa klatki 2 piętrowej, wielofunkcyjnej lub skipu z koszem materiałowym o udźwigu 1,6 Mg	
15.	Pomiar zmienności naprężeń w cięglach nośnych, klatka 2 piętrowa, wielofunkcyjna o udźwigu 1,8 Mg, lub skip z koszem materiałowym o udźwigu 1,6 Mg	
16.	Badanie półroczne maszyny wyciągowej szybu "Leopold" (pełne badanie półroczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
17.	Badanie roczne maszyny wyciągowej szybu "Leopold" (pełne badanie roczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
18.	Badanie trzyletnie maszyny wyciągowej szybu "Leopold" (pełne badanie trzyletnie maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
19.	Badanie wieży 1-zastrzałowej wyciągu 1-przedziałowego	
20.	Badania obudowy szybu "Leopold" za jeden element pomiarowy o wielości do 30 m (głębokość szybu do ok. 400m)	
21.	Pomiary rzeczywistych sił oddziaływania naczynia wyciągowego na zbrojenie szybowe (wraz z analizą zbrojenia) - za 1 przedział	
22.	Badanie liny nośnej przed zabudową	

ZADANIE NR 7

Badania i ekspertyzy dla szybu "Karolina"

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badanie ekspertyzowe liny nośnej o długości do 600m wyciągu 1-linowego	
2.	Badanie ekspertyzowe liny wyrównawczej o długości do 600m stalowej, płaskiej	
3.	Badanie zawieszonych w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.2, obc. 100 kN	
4.	Badanie zawieszonych w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe wyrównawcze wlk.1, obc. 63 kN	
5.	Badanie zawieszonych przed zabudową - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.2, obc. 100 kN	
6.	Badanie zawieszonych przed zabudową - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk. 1 obc. 63 kN	
7.	Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie 1-linowe nośne, wlk. 2, obc. 100kN	
8.	Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej, wlk.1, 63kN	
9.	Badanie kwalifikacyjne zawieszonych podczas remontu - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.2, obc. 100 kN	
10.	Badanie kwalifikacyjne zawieszonych podczas remontu - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk.1, obc. 63 kN	
11.	Odbiory techniczne sworzni zawieszonych po remoncie	
12.	Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszonych podczas remontu - za pierwszy	
13.	Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszonych podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.	
14.	Odbiory techniczne sworzni zawieszonych po remoncie	

Przetarg nieograniczony nie objęty ustawą „Prawo zamówień publicznych” nr 67/11

„ Wyłonienie podmiotów świadczących usługi w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.”

15.	<i>Badanie sworzni zawieszonych przed zabudową - za pierwszy</i>	
16.	<i>Badanie sworzni zawieszonych przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
17.	<i>Równoważenie sił w cięglach hamulców metodą pomiarów tensometrycznych</i>	
18.	<i>Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w cięglach hamulców</i>	
19.	<i>Badania ekspertyzowe naczyń wyciągowych podczas eksploatacji - klatka 2 piętrowa o udźwigu 2,85 Mg</i>	
20.	<i>Odbiór techniczny, kontrola międzyoperacyjna lub kontrola końcowa klatki 2 piętrowej,</i>	
21.	<i>Pomiar zmienności naprężeń w cięglach nośnych - klatka 2 piętrowa o udźwigu 29 kN</i>	
22.	<i>Badanie półroczne maszyny wyciągowej szybu "Karolina"</i>	
23.	<i>Badanie roczne maszyny wyciągowej szybu "Karolina"</i>	
24.	<i>Badanie trzyletnie maszyny wyciągowej szybu "Karolina"</i>	
25.	<i>Badanie wieży basztowej wyciągu 1-przedziałowego</i>	
26.	<i>Badania obudowy szybu "Karolina" za jeden element pomiarowy o wielkości do 30 m (głębokość szybu do ok. 600m)</i>	
27.	<i>Pomiary rzeczywistych sił oddziaływania naczynia wyciągowego na zbrojenie szybowe (wraz z analizą zbrojenia) - za 1 przedział</i>	
28.	<i>Badanie liny nośnej przed zabudową</i>	
29.	<i>Badanie liny wyrównawczej przed zabudową</i>	

ZADANIE NR 8

Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina III" przedział klatkowy

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	<i>Badanie ekspertyzowe lin nośnych o długości do 450m wyciągu 4-linowego</i>	
2.	<i>Badanie ekspertyzowe liny wyrównawczej o długości do 450m stalowej, płaskiej</i>	
3.	<i>Badanie ekspertyzowe liny wyrównawczej stalowo-gumowej o długości do 450m</i>	
4.	<i>Badanie ekspertyzowe odcinka liny wyrównawczej stalowo-gumowej współpracującego z zawieszaniem</i>	
5.	<i>Badanie lin wyciągowych nośnych wyciągu 4-linowego przed zabudową</i>	
6.	<i>Badanie zawieszonych w czasie eksploatacji - zawieszenie 4-linowe nośne wlk.3 obc. 160kN</i>	
7.	<i>Badanie zawieszonych w czasie eksploatacji - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk. 2 obc. 100kN</i>	
8.	<i>Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie 4-linowe nośne wlk.3 obc. 160kN</i>	
9.	<i>Odbiory techniczne zawieszonych po remoncie - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk. 2 obc. 100kN</i>	
10.	<i>Badanie kwalifikacyjne zawieszonych podczas remontu - zawieszenie 4-linowe nośne wlk.3 obc. 160kN</i>	
11.	<i>Badanie kwalifikacyjne zawieszonych podczas remontu - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk. 2 obc. 100kN</i>	
12.	<i>Badanie zawieszonych przed zabudową - zawieszenie 4-linowe nośne wlk.3 obc. 160kN</i>	
13.	<i>Badanie zawieszonych przed zabudową - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk. 2 obc. 100kN</i>	
14.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszonych podczas remontu - za pierwszy</i>	
15.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszonych podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
16.	<i>Odbiory techniczne sworzni zawieszonych po remoncie</i>	
17.	<i>Badanie sworzni zawieszonych przed zabudową - za pierwszy</i>	
18.	<i>Badanie sworzni zawieszonych przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
19.	<i>Badanie dwóch łubków zawieszania liny wyrównawczej stalowo-gumowej przed zabudową</i>	
20.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszonych podczas remontu - za pierwszy</i>	
21.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszonych podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
22.	<i>Równoważenie sił w cięglach hamulców metodą pomiarów tensometrycznych</i>	
23.	<i>Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w cięglach hamulców</i>	
24.	<i>Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w cięglach hamulców</i>	
25.	<i>Badanie półroczne maszyny wyciągowej szybu "Janina III" przedział klatkowy (pełne badanie półroczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)</i>	
26.	<i>Badanie roczne maszyny wyciągowej szybu "Janina III" przedział klatkowy (pełne badanie roczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)</i>	

Przetarg nieograniczony nie objęty ustawą „Prawo zamówień publicznych” nr 67/11

„ Wyłonienie podmiotów świadczących usługi w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.”

27.	<i>Badanie trzyletnie maszyny wyciągowej szybu "Janina III" przedział klatkowy (pełne badanie 3-letnie maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)</i>	
28.	<i>Badanie wieży basztowej wyciągu 2-przedziałowego</i>	
29.	<i>Badania obudowy szybu "Janina III" za jeden element pomiarowy o wielkości do 30 m (głębokość szybu ok. 450m)</i>	
30.	<i>Pomiary rzeczywistych sił oddziaływania naczynia wyciągowego na zbrojenie szybowe (wraz z analizą zbrojenia) - za 1 przedział</i>	
31.	<i>Badanie techniczne wykładziny koła pędnego (kontrola wykonania i pomiar twardości) - za całe koło</i>	
32.	<i>Badanie liny nośnej przed zabudową</i>	
33.	<i>Badanie liny wyrównawczej przed zabudową</i>	
34.	<i>Badanie magnetyczne odcinka liny wyrównawczej stalowo-gumowej współpracującego z zawieszeniem</i>	

ZADANIE NR 9

Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina III" przedział skipowy

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	<i>Badanie ekspertyzowe lin nośnych o długości do 450m wyciągu 4-linowego</i>	
2.	<i>Badanie ekspertyzowe liny wyrównawczej o długości do 450m stalowej, płaskiej</i>	
3.	<i>Badanie ekspertyzowe liny wyrównawczej stalowo-gumowej o długości do 450m</i>	
4.	<i>Badanie ekspertyzowe odcinka liny wyrównawczej stalowo-gumowej współpracującego z zawieszeniem</i>	
5.	<i>Badanie lin wyciągowych nośnych wyciągu 4-linowego przed zabudową</i>	
6.	<i>Badanie zawieszzeń w czasie eksploatacji - zawieszenie 4-linowe nośne wlk.3</i>	
7.	<i>Badanie zawieszzeń w czasie eksploatacji - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk. 2 obc. 100kN</i>	
8.	<i>Odbiory techniczne zawieszzeń po remoncie - zawieszenie 4-linowe nośne</i>	
9.	<i>Odbiory techniczne zawieszzeń po remoncie - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk. 2 obc. 100kN</i>	
10.	<i>Badanie kwalifikacyjne zawieszzeń podczas remontu - zawieszenie 4-linowe nośne wlk.3</i>	
11.	<i>Badanie kwalifikacyjne zawieszzeń podczas remontu - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk. 2 obc. 100kN</i>	
12.	<i>Badanie zawieszzeń przed zabudową - zawieszenie 4-linowe nośne wlk.3</i>	
13.	<i>Badanie zawieszzeń przed zabudową - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej wlk. 2 obc. 100kN</i>	
14.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszzeń podczas remontu - za pierwszy</i>	
15.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszzeń podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
16.	<i>Odbiory techniczne sworzni zawieszzeń po remoncie</i>	
17.	<i>Badanie sworzni zawieszzeń przed zabudową - za pierwszy</i>	
18.	<i>Badanie sworzni zawieszzeń przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
19.	<i>Badanie dwóch łubków zawieszania liny wyrównawczej stalowo-gumowej przed zabudową</i>	
20.	<i>Odbiór techniczny, kontrola międzyoperacyjna lub kontrola końcowa skipu o udźwigu 22Mg</i>	
21.	<i>Badania ekspertyzowe naczyń wyciągowych podczas eksploatacji skip o udźwigu 22Mg</i>	
22.	<i>Pomiar zmienności naprężeń w cięgłach nośnych, klatka wielkogabarytowa lub skip o udźwigu 22Mg</i>	
23.	<i>Równoważenie sił w cięgłach hamulców metodą pomiarów tensometrycznych</i>	
24.	<i>Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w cięgłach hamulców</i>	
25.	<i>Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w cięgłach hamulców</i>	
26.	<i>Badanie półroczne maszyny wyciągowej szybu "Janina III" przedział skipowy (pełne badanie półroczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)</i>	
27.	<i>Badanie roczne maszyny wyciągowej szybu "Janina III" przedział skipowy (pełne badanie roczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)</i>	
28.	<i>Badanie trzyletnie maszyny wyciągowej szybu "Janina III" przedział skipowy (pełne badanie 3-letnie maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)</i>	

30.	<i>Badanie techniczne wykładziny koła odciskowego (kontrola wykonania i pomiar twardości) - za całe koło</i>	
31.	<i>Wykonanie kompletu badań próbek elementów gumowych w ciernym urządzeniu hamującym dla 1 urządzenia</i>	
32.	<i>Badanie odkształcenia gumy przy ściskaniu w ciernym urządzeniu hamującym dla 1 urządzenia</i>	
33.	<i>Pomiar twardości elementów gumowych w ciernym urządzeniu hamującym dla 1 urządzenia</i>	
34.	Opracowanie sprawozdania z badań	
35.	<i>Badanie techniczne wykładziny koła pędnego (kontrola wykonania i pomiar twardości) - za całe koło</i>	
36.	<i>Badanie liny nośnej przed zabudową</i>	
37.	<i>Badanie liny wyrównawczej przed zabudową</i>	

ZADANIE NR 10

Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina IV" wyciąg główny

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badanie ekspertyzowe liny nośnej o długości do 450m wyciągu 1-linowego	
2.	Badanie ekspertyzowe liny wyrównawczej o długości do 450m stalowej, płaskiej	
3.	<i>Badanie liny wyciągowej nośnej wyciągu 1-linowego przed zabudową</i>	
4.	Badanie zawieszzeń w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe nośne, wlk. 6, obc. 450kN	
5.	Badanie zawieszzeń w czasie eksploatacji - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej, wlk.2, 100kN	
6.	<i>Odbiory techniczne zawieszzeń po remoncie - zawieszenie 1-linowe nośne, wlk. 6, obc. 450kN</i>	
7.	<i>Odbiory techniczne zawieszzeń po remoncie - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej, wlk.2, 100kN</i>	
8.	<i>Badanie kwalifikacyjne zawieszzeń podczas remontu - zawieszenie 1-linowe nośne, wlk. 6, obc. 450kN</i>	
9.	<i>Badanie kwalifikacyjne zawieszzeń podczas remontu - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej, wlk.2, 100kN</i>	
10.	<i>Badanie zawieszzeń przed zabudową - zawieszenie 1-linowe nośne, wlk. 6, obc. 450kN</i>	
11.	<i>Badanie zawieszzeń przed zabudową - zawieszenie liny wyrównawczej płaskiej</i>	
12.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszzeń podczas remontu - za pierwszy</i>	
13.	<i>Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszzeń podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
14.	<i>Odbiory techniczne sworzni zawieszzeń po remoncie</i>	
15.	<i>Badanie sworzni zawieszzeń przed zabudową - za pierwszy</i>	
16.	<i>Badanie sworzni zawieszzeń przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.</i>	
17.	Badania ekspertyzowe naczyń wyciągowych podczas eksploatacji - klatka 4 piętrowa, wielofunkcyjna udźwigu 10Mg	
18.	<i>Pomiar zmienności naprężeń w cięglach nośnych, klatka 4 piętrowa, wielofunkcyjna o udźwigu 10Mg</i>	
19.	<i>Równoważenie sił w cięglach hamulców metodą pomiarów tensometrycznych</i>	
20.	<i>Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w cięglach hamulców</i>	
21.	<i>Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w cięglach hamulców</i>	
22.	Badanie półroczne maszyny wyciągowej szybu "Janina IV" wyciąg główny (pełne badanie półroczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
23.	Badanie roczne maszyny wyciągowej szybu "Janina IV" wyciąg główny (pełne badanie roczne maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
24.	Badanie trzyletnie maszyny wyciągowej szybu "Janina IV" wyciąg główny (pełne badanie 3-letnie maszyny wyciągowej zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Górniczego.)	
25.	Badanie wieży 1-zastrzałowej wyciągu 2-przedziałowego	
26.	Badania obudowy szybu "Janina IV" za jeden element pomiarowy o wielości do 30 m (głębokości szybu ok. 450m)	
27.	Pomiary rzeczywistych sił oddziaływania naczynia wyciągowego na zbrojenie szybowe (wraz z analizą zbrojenia) - za 1 przedział	
28.	<i>Badanie techniczne wykładziny koła pędnego (kontrola wykonania i pomiar twardości) - za całe koło</i>	
29.	<i>Badanie liny nośnej przed zabudową</i>	
30.	<i>Badanie liny wyrównawczej przed zabudową</i>	

ZADANIE NR 11

Przetarg nieograniczony nie objęty ustawą „Prawo zamówień publicznych” nr 67/11

„ Wyłonienie podmiotów świadczących usługi w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.”

Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina IV" wyciąg awaryjny

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badanie ekspertyzowe liny nośnej o długości do 400m wyciągu 1-linowego	
2.	Badanie liny wyciągowej nośnej wyciągu 1-linowego przed zabudową	
3.	Badanie zawieszzeń w czasie eksploatacji - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.1 obc. 63kN	
4.	Odbiory techniczne zawieszzeń po remoncie - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.1 obc. 63kN	
5.	Badanie kwalifikacyjne zawieszzeń podczas remontu - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.1 obc. 63kN	
6.	Badanie zawieszzeń przed zabudową - zawieszenie 1-linowe nośne wlk.1 obc. 63kN	
7.	Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszzeń podczas remontu - za pierwszy	
8.	Badanie kwalifikacyjne sworzni zawieszzeń podczas remontu - za każdy następny powyżej 1 szt.	
9.	Odbiory techniczne sworzni zawieszzeń po remoncie	
10.	Badanie sworzni zawieszzeń przed zabudową - za pierwszy	
11.	Badanie sworzni zawieszzeń przed zabudową - za każdy następny powyżej 1 szt.	
12.	Badania ekspertyzowe naczyń wyciągowych podczas eksploatacji - klatka 1 piętrowa o udźwigu do 0,5 Mg	
13.	Pomiar zmienności naprężeń w cięglach nośnych, klatka 1piętrowa o udźwigu do 0,5Mg	
14.	Przegląd jednego siłownika hamulców tarczowych /bez części zamiennych i uszczelnień/	
15.	Przegląd jednego siłownika hamulców tarczowych wraz z badaniem nieniszczącym jego elementów /bez części zamiennych i uszczelnień/	
16.	Przegląd jednego siłownika hamulców tarczowych wraz z wymianą uszczelnień	
17.	Przegląd jednego siłownika hamulców tarczowych wraz z wymianą uszczelnień i sprężyn talerzowych	
18.	Diagnostyka izolacji uzwojeń	
19.	Badanie roczne maszyny wyciągowej szybu "Janina IV" wyciąg awaryjny	
20.	Badanie trzyletnie maszyny wyciągowej szybu "Janina IV" wyciąg awaryjny	
21.	Badanie liny nośnej przed zabudową	

ZADANIE NR 12**Badania i ekspertyzy dla szybów "Janina VI" i "Kazimierz"**

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badania obudowy szybu "Janina VI" za jeden element pomiarowy o wielkości do 30 m (głębokości szybu ok. 550 m)	
2.	Badania obudowy szybu "Kazimierz" za jeden element pomiarowy o wielkości do 30 m(głębokość szybu do ok. 215m)	

ZADANIE NR 13**Inne badania i usługi dotyczące szybów**

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badanie liny podczas przewijania	
2.	Badanie cięgieł nośnych naczynia wyciągowego po naprawie	
3.	Badanie pomostów piętra po naprawie	
4.	Opinia techniczna dotycząca możliwości naprawy naczynia	
5.	Opinia techniczna dotycząca oceny naczynia	
6.	Opinia techniczna dotycząca możliwości modernizacji naczynia	
7.	Ocena technologii naprawy naczynia	
8.	Badanie cięgła nośnego naczynia wyciągowego - za pierwsze	
9..	Badanie cięgła nośnego naczynia wyciągowego - za każde następne cięgło	
10.	Badanie głowicy naczynia wyciągowego	
11.	Badanie ramy dolnej naczynia wyciągowego	
12.	Badanie belek (1kpl) zawieszenia liny wyrównawczej - za pierwszy	
13.	Badanie belek zawieszenia liny wyrównawczej - za każdy następny kpl zawieszenia	
14.	Badanie pomostu piętra - za pierwsze	
15.	Badanie pomostu piętra - za każde następne piętro	

Przetarg nieograniczony nie objęty ustawą „Prawo zamówień publicznych” nr 67/11

„ Wyłonienie podmiotów świadczących usługi w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.”

16.	Badania odbiorcze innych elementów naczyń oraz badania po remontach generalnych - rozliczenie wg wyceny godzinowej	
-----	--	--

ZADANIE NR 14

Badanie lub sprawdzenie obwodów i układów maszyny wyciągowej wraz z opracowaniem wyników

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Przygotowanie badań obwodów i układów bezpieczeństwa	
2.	Organizacja pomiarów i badań obwodów i układów bezpieczeństwa u zleceniodawcy	
3.	Sprawdzenie elementów obw. bezpieczeństwa w zakresie 12 elementów	
4.	Sprawdzenie każdego kolejnego elementu obwodu bezpieczeństwa powyżej 12 elementów	
5.	Badanie układu kontroli prędkości wg PMUE - naczynia jednofunkc.	
6.	Badanie układu kontroli prędkości wg PMUE - naczynia wielofunkc.	
7.	Badanie układu kontroli prędkości z wzorcem WPOA-1	
8.	Badanie ukł. kontroli prędkości typu ASEA,CKD,EOS nacz.jednofunkc.	
9.	Badanie ukł. kontroli prędkości typu ASEA,CKD,EOS nacz.wielofunkc.	
10.	Badanie układu tachoprądnic PRO-1	
11.	Badanie układu kontroli prędkości UKP-80 - naczynia jednofunkcyjne	
12.	Badanie układu kontroli prędkości UKP-80 - naczynia wielofunkcyjne	
13.	Kontrola stanu izolacji obwodów elektrycznych maszyny wyciągowej	
14.	Kontrola stanu izolacji 1-go obwodu elektrycznego	
15.	Kontrola 1-go zabezpieczenia ziemno zwarciovego	
16.	Sprawdzenie wskazań mierników maszyny wyciągowej	
17.	Sprawdzenie wskazań 1-go miernika w miejscu zainstalowania	
18.	Regulacja jednego napięcia progowego lub rezystancji progowej	
19.	Badanie układu regulacji maszyny wyciągowej - nacz. jednofunkcyjne	
20.	Badanie układu regulacji maszyny wyciągowej - nacz. wielofunkcyjne	
21.	Kompleksowe badanie układu hamulcowego w zakresie do 8-miu rejestracji - naczynia jednofunkcyjne	
22.	Kompleksowe badanie układu hamulcowego w zakresie do 12-tu rejestracji - naczynia wielofunkcyjne	
23.	Próby statyczne i dynamiczne maszyny wyciągowej w zakresie do 8-miu rejestracji - naczynia jednofunkcyjne	
24.	Próby statyczne i dynamiczne maszyny wyciągowej w zakresie do 12-tu rejestracji - naczynia wielofunkcyjne	
25.	Wykonanie próby statycznej dla bębna luźnego i stałego	
26.	Kompleksowe badanie układu hamulcowego tarczowego w zakresie do 12-tu rejestracji - naczynia wielofunkcyjne	
27.	Próby statyczne i dynamiczne układów hamulców tarczowych w zakresie do 12-tu rejestracji - naczynia wielofunkcyjne	
28.	Regulacja i sprawdzenie czasu wyptywu powietrza z cylindra ham. bezp.	
29.	Regulacja zaworu dwusystemowego	
30.	Sprawdzenie histerezy regulatora ciśnienia	
31.	Sprawdzenie i regulacja układu hamowania generatorowego	
32.	Sprawdzenie i regulacja układu hamowania dynamicznego	
33.	Sprawdzenie i regulacja wyłącznika odśrodkowego	
34.	Profilowanie 1 krzywki regulatora jazdy lub kontroli prędkości	
35.	Sprawdzenie parametrów pracy i regulacja układu zadającego prędkość typu generator funkcji	
36.	Regulacja luzu szczęk hamulca	
37.	Regulacja szczelin 1 pary siłowników hamulców tarczowych	
38.	Przygotowanie obwodu elektrycznego do pomiaru w zakresie 1-go sygnału	
39.	Badania stanu technicznego izolacji urządzenia napędowego	
40.	Badania stanu technicznego komutatora metodą techniczną	
41.	Sprawdzenie i ustawienie strefy neutralnej maszyny prądu stałego	
42.	Badania i regulacja wzmacniacza magnetycznego	

43.	<i>Badania i regulacja wzmacniacza maszynowego</i>	
44.	<i>Badanie sprzęgła</i>	
45.	<i>Badanie przegubu</i>	
46.	<i>Badanie przekładni</i>	
47.	<i>Badanie mechanizmu krzywkowego</i>	
48.	<i>Pomiary wału głównego wraz z luzami łożysk</i>	
49.	<i>Pomiary przekładni napędu</i>	
50.	<i>Pomiary linopędni</i>	
51.	<i>Pomiary sprzęgła bębna luźnego</i>	
52.	<i>Pomiary i badania elementów wykonawczych i sterujących hamulców tarczowych</i>	
53.	<i>Badanie wyłącznika linowego odzwudzenia WLO</i>	
54.	<i>Badanie przetwornika drogi</i>	
55.	<i>Badanie luzownika</i>	
56.	<i>Badanie selsynów</i>	
57.	<i>Badanie obrotomierzy wskaźników prędkości</i>	
58.	<i>Badanie przyrządu rejestracyjnego</i>	
59.	<i>Badanie zasilacza lub stabilizatora</i>	
60.	<i>Badanie elementów sygnalizacji awaryjnej informacyjnej i akustycznej</i>	
61.	<i>Badanie przekształtnika tyrystorowego</i>	
62.	<i>Badanie sterownika impulsowego</i>	
63.	<i>Badanie członu odwzorowania drogi (regulator jazdy)</i>	
64.	<i>Badanie układu elektrycznego sterowania hamulca</i>	
65.	<i>Badania i regulacja agregatu sterowniczo-pompowego hamulców tarczowych</i>	
66.	<i>Badania, przegląd i regulacja zespołu hamulcowego ZEP, ZSHP,</i>	
67.	<i>Pomiar bicia tarczy (bieżni) hamulcowej</i>	
68.	<i>Pomiar histerezy tarciowej 1 pary siłowników</i>	
69.	<i>Sprawdzenie manometru (wakuometru)</i>	
70.	<i>Pomiar drgań i ocena węzła łożyskowego maszyny</i>	
71.	<i>Sprawdzenie układu kontroli temperatury silnika wyciągowego i przetwornic</i>	
72.	<i>Pomiar parametrów hamulca w całości ze zdjęciem przebiegów</i>	
73.	<i>Ocena stanu połączeń w uzwojeniach silnika prądu stałego o mocy ponad 100kW</i>	
74.	<i>Diagnostyka izolacji uzwojeń</i>	
75.	<i>Ocena stanu połączeń w uzwojeniach prądnicy prądu stałego</i>	
76.	<i>Ocena stanu połączeń wirnika maszyny prądu stałego</i>	
77.	<i>Badanie przyrządu rejestracyjnego maszyny wyciągowej</i>	
78.	<i>Badanie skrócone silnika prądu stałego o mocy ponad 100 kW</i>	
79.	<i>Opracowanie wyników badań kontr. prędk. wg PMUE-naczynie jednofunkcyjne</i>	
80.	<i>Opracowanie wyników badań kontr. prędk. wg PMUE-naczynie wielofunkcyjne</i>	
81.	<i>Opracowanie wyników badań kontroli UKP-80 - naczynia jednofunkcyjne</i>	
82.	<i>Opracowanie wyników badań kontroli UKP-80 - naczynia wielofunkcyjne</i>	
83.	<i>Opracowanie wyników badań ukł. regulacji prędkości - naczynia jednofunkcyjne</i>	
84.	<i>Opracowanie wyników badań ukł. regulacji prędkości - naczynia wielofunkcyjne</i>	
85.	<i>Opracowanie wyników badań kontr. prędkości typu ASEA, CKD, EOS naczynia jednofunkcyjne</i>	
86.	<i>Opracowanie wyników badań kontr. prędkości typu ASEA, CKD, EOS naczynia wielofunkcyjne</i>	
87.	<i>Opracowanie wyników badań układu hamulcowego do 8-miu rejestracji naczynia jednofunkcyjne</i>	
88.	<i>Opracowanie wyników badań układu hamulcowego do 12-tu rejestracji naczynia wielofunkcyjne</i>	
89.	<i>Opracowanie wyników prób statycznych i dynamicznych do 8-miu rejestracji - naczynia jednofunkcyjne</i>	
90.	<i>Opracowanie wyników prób statycznych i dynamicznych do 12-tu rejestracji - naczynia wielofunkcyjne</i>	
91.	<i>Analiza i opracowanie wyników badań okresow. do 10-ciu rejestracji</i>	
92.	<i>Analiza i opracowanie wyników badań okresow. do 16-tu rejestracji</i>	
93.	<i>Opracowanie wyników pomiarów rozkładu sił w ciągłach hamulców</i>	
94.	<i>Opracowanie 1-go oscylogramu w zakresie do 6-ciu przebiegów</i>	

95.	<i>Omówienie wyników i analiza pomiarów u zleceniodawcy</i>	
96.	<i>Opracowanie wyników oceny stanu technicznego urządzenia napędowego grupy I w stanie rozebranym</i>	
97.	<i>Opracowanie wyników oceny stanu technicznego urządzenia napędowego grupy II i wyższych</i>	
98.	<i>Opracowanie wyników badań stanu technicznego izolacji urządzenia napędowego</i>	
99.	<i>Opracowanie wyników badań stanu technicznego komutatora</i>	
100.	<i>Opracowanie wyników regulacji agregatów</i>	
101.	<i>Opracowanie karty regulacji i wykonanie pomiarów dla układu kontroli prędkości</i>	
102.	<i>Opracowanie karty regulacji i wykonanie pomiarów układu elektrycznego maszyny wyciągowej w układzie Leonarda lub asynchronicznej</i>	
103.	<i>Opracowanie karty regulacji i wykonanie pomiarów do karty regulacji dla układu elektrycznego maszyny wyciągowej z przekształtnikami tyrystorowymi</i>	
104.	<i>Opracowanie karty regulacji i wykonanie pomiarów do karty regulacji dla układu hamulcowego</i>	
105.	<i>Wykonanie pomiarów i opracowanie Karty regulacji maszyny wyciągowej</i>	

ZADANIE NR 15

Wykonanie dokumentacji.

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	<i>Wykonanie dokumentacji układu kontroli prędkości</i>	
2.	<i>Wykonanie dokumentacji układu korekcji regulatora jazdy</i>	
3.	<i>Wykonanie dokumentacji weryfikacji obwodu bezpieczeństwa.</i>	
4.	<i>Wykonanie DTR dla części mechanicznej</i>	
5.	<i>Wykonanie DTR dla części elektrycznej</i>	
6.	<i>Wykonanie Karty Zmian - wg. wyceny godzinowej (2)</i>	
7.	<i>Wykonanie dokumentacji technicznej zabudowy układu odzwbudzania UOS-1</i>	
8.	<i>Wykonanie dodatku do dokumentacji podstawowej górniczego wyciągu szybowego</i>	
9.	<i>Opiniowanie dokumentacji i dodatku do dokumentacji górniczego wyciągu szybowego</i>	
10.	<i>Opiniowanie karty zmian do dokumentacji górniczego wyciągu szybowego</i>	
11.	<i>Monitorowanie wpływów dynamicznych na budynek jednopiętrowy</i>	
12.	<i>Określenie wpływów dynamicznych na budynek jednopiętrowy</i>	
13.	<i>Wykonanie obliczeń opóźnień krytycznych dopuszczalnych przyspieszeń i opóźnień dla maszyny jednofunkcyjnej</i>	
14.	<i>Wykonanie obliczeń opóźnień krytycznych dopuszczalnych przyspieszeń i opóźnień dla maszyny wielofunkcyjnej</i>	
15.	<i>Wykonanie obliczeń skuteczności działania hamulca dla maszyny jednofunkcyjnej</i>	
16.	<i>Wykonanie obliczeń skuteczności działania hamulca dla maszyny wielofunkcyjnej</i>	
17.	<i>Obliczenie skuteczności działania hamulców i sprawdzenie hamulca ze względu na możliwość poślizgu liny dla maszyny jednofunkcyjnej</i>	
18.	<i>Obliczenie skuteczności działania hamulców i sprawdzenie hamulca ze względu na możliwość poślizgu liny dla maszyny wielofunkcyjnej</i>	
19.	<i>Analiza działania hamulca do opracowania orzeczenia o nastawach hamulcowych</i>	
20.	<i>Opracowanie orzeczenia o nastawach hamulcowych</i>	
21.	<i>Obliczenia dla układów hamulcowych maszyn wyciągowych - według wyceny godzinowej (2)</i>	

ZADANIE NR 16

Badanie wału głównego i kół linowych

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	<i>Badanie defektoskopowe wału głównego maszyny wyciągowej</i>	
2.	<i>Badanie łożysk wału głównego maszyny wyciągowej</i>	
3.	<i>Badanie defektoskopowe osi kół linowych - do 2 szt.</i>	
4.	<i>Badanie defektoskopowe osi kół linowych - 3 do 4 szt.</i>	
5.	<i>Badanie defektoskopowe osi kół linowych - za każdą oś powyżej 4 szt.</i>	
6.	<i>Badanie konstrukcji koła linowego</i>	

Przetarg nieograniczony nie objęty ustawą „Prawo zamówień publicznych” nr 67/11

„ Wyłonienie podmiotów świadczących usługi w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.”

7.	Pomiar bicia promieniowego i osiowego koła linowego	
8.	Badanie wielkogabarytowych łożysk kół linowych - za pierwsze	
9.	Badanie wielkogabarytowych łożysk kół linowych - za każde kolejne powyżej 1 szt.	
10.	Badanie 3-letnie kół linowych w urządzeniach wyciągowych jednolinowych	
11.	Badanie 3-letnie kół odciskowych w urządzeniach wyciągowych jednolinowych	
12.	Nadzór nad montażem łożysk wielkogabarytowych - wg wyceny godzinowej (2)	
13.	Nadzór przy awaryjnej wymianie łożysk koła linowego	
14.	Badanie defektoskopowe układu dźwigniowego maszyny wyciągowej	
15.	Pomiar luzów przegubów hamulców maszyny wyciągowej	

ZADANIE NR 17

Badanie zbrojenia szybowego i elementów wieży szybowej

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Analiza i ocena stanu technicznego zbrojenia szybowego	
2.	Opinia techniczna dotycząca urządzeń hamujących na wolnych drogach przejazdu wg wyceny godzinowej	
3.	Opinia techniczna dotycząca wież szybowych wg wyceny godzinowej	
4.	Pomiary grubości ścianek zbrojenia szybowego, rurociągów (pod ziemią) - do 50 pkt. pomiarowych	
5.	Pomiary grubości ścianek zbrojenia szybowego, rurociągów (pod ziemią) - od 51 do 100 pkt. pomiarowych	
6.	Pomiary grubości ścianek zbrojenia szybowego, rurociągów (pod ziemią) - od 101 do 200 pkt. pomiarowych	
7.	Pomiary grubości ścianek zbrojenia szybowego, rurociągów (pod ziemią) - od 201 do 400 pkt. pomiarowych	
8.	Pomiary grubości ścianek zbrojenia szybowego, rurociągów (pod ziemią) - od 401 do 600 pkt. pomiarowych	
9.	Pomiary grubości ścianek zbrojenia szybowego, rurociągów (pod ziemią) - za każde następne 50 pkt. pomiarowych pow. 600	

ZADANIE NR 18

Badanie obmurza rury szybowej wraz z wyposażeniem metodą filmowania

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
Zakład Górniczy Sobieski		
1.	Badanie obmurza szybu „Kazimierz” metodą filmowania	
Zakład Górniczy Janina		
2.	Badanie obmurza szybu „Janina I” metodą filmowania	
3.	Badanie obmurza szybu „Janina V” metodą filmowania	

ZADANIE NR 19

Badania urządzeń transportowych

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
Wciągaraki i wciągniki		
1.	Badania odbiorcze wciągaraki i wciągników z napędem ręcznym - nieumiejscowionych	
2.	Badania odbiorcze wciągaraki i wciągników z napędem ręcznym - umiejscowionych	
3.	Badania odbiorcze wciągaraki i wciągników z napędem ręcznym - w zestawach transportowych kolejek podwieszanych	
4.	Badania odbiorcze wciągaraki i wciągników z napędem nieręcznym (pneumatycznym, hydraulicznym, elektrycznym) - nieumiejscowionych	
5.	Badania odbiorcze wciągaraki i wciągników z napędem nieręcznym (pneumatycznym, hydraulicznym, elektrycznym) - umiejscowionych	

6.	Badania odbiorcze wciągarek i wciągników z napędem nieręcznym (pneumatycznym, hydraulicznym, elektrycznym) - w zestawach transportowych kolejek podwieszanych	
7.	Badania odbiorcze toru jezdnego dla wciągników - za każdy 1 mb.	
8.	Badania okresowe wciągarek i wciągników z napędem ręcznym - nieumiejscowionych	
9.	Badania okresowe wciągarek i wciągników z napędem ręcznym - umiejscowionych	
10.	Badania okresowe wciągarek i wciągników z napędem ręcznym - w zestawach transportowych kolejek podwieszanych	
11.	Badania okresowe wciągarek i wciągników z napędem nieręcznym (pneumatycznym, hydraulicznym, elektrycznym) - nieumiejscowionych	
12.	Badania okresowe wciągarek i wciągników z napędem nieręcznym (pneumatycznym, hydraulicznym, elektrycznym) - umiejscowionych	
13.	Badania okresowe wciągarek i wciągników z napędem nieręcznym (pneumatycznym, hydraulicznym, elektrycznym) - w zestawach transportowych kolejek podwieszanych	
14.	Badania okresowe toru jezdnego dla wciągników - za każdy 1 mb.	
Suwnice		
15.	Badania odbiorcze suwnic - z napędem ręcznym	
16.	Badania odbiorcze suwnic - z napędem nieręcznym (pneumatycznym, hydraulicznym, elektrycznym)	
17.	Badania odbiorcze toru jezdnego dla suwnicy - za każdy 1 mb.	
18.	Badania okresowe suwnic - z napędem ręcznym	
19.	Badania okresowe suwnic - z napędem nieręcznym (pneumatycznym, hydraulicznym, elektrycznym)	
20.	Badania okresowe toru jezdnego dla suwnicy - za każdy 1 mb.	
Żurawie warsztatowe		
21.	Badania odbiorcze żurawi warsztatowych - z napędem ręcznym	
22.	Badania odbiorcze żurawi warsztatowych - z napędem nieręcznym (pneumatycznym, hydraulicznym, elektrycznym)	
23.	Badania okresowe żurawi warsztatowych - z napędem ręcznym	
24.	Badania okresowe żurawi warsztatowych - z napędem nieręcznym (pneumatycznym, hydraulicznym, elektrycznym)	
Komory montażowo – demontażowe wolnostojące		
25.	Badania odbiorcze komór montażowo-demontażowych wolnostojących - konstrukcja	
26.	Badania odbiorcze wciągników w komorach wolnostojących – za każdy	
27.	Badania okresowe komór montażowo-demontażowych wolnostojących - konstrukcja	
28.	Badania okresowe wciągników w komorach wolnostojących – za każdy wciągnik	
Komory montażowo – demontażowe podwieszane		
29.	Badania odbiorcze komór montażowo-demontażowych podwieszanych - konstrukcja	
30.	Badania odbiorcze wciągników w komorach podwieszanych – za każdy 1 wciągnik	
31.	Badania okresowe komór montażowo-demontażowych podwieszanych - konstrukcja	
32.	Badania okresowe wciągników w komorach podwieszanych – za każdy wciągnik	
Podnośniki, dźwigniki		
33.	Badania odbiorcze podnośników i dźwigników - nieumiejscowionych	
34.	Badania odbiorcze podnośników i dźwigników - umiejscowionych	
35.	Badania okresowe podnośników - umiejscowionych	
36.	Badania okresowe podnośników - nieumiejscowionych	
Urządzenia do przewozu ludzi		
37.	Badania odbiorcze innych urządzeń do przewozu ludzi - za każdy 1,0 mb trasy (przenośniki taśmowe, ślizgi, itp..)	
38.	Badania odbiorcze elementów zestawu transportowego do przewozu ludzi(kabina, ława, platforma, wózek hamulcowy) - za każdy element	
39.	Badania odbiorcze ciągnika spalinowego, elektrycznego, lokomotywy spalinowej, napędu zespołów transportowych do przewozu ludzi - u użytkownika, po zainstalowaniu w miejscu pracy - pełne	
40.	Badania odbiorcze ciągnika spalinowego, elektrycznego, lokomotywy spalinowej, napędu zespołów transportowych do przewozu ludzi : u producenta/remontującego - wstępne lub u użytkownika po zainstalowaniu w miejscu pracy - końcowe	

41.	Badania odbiorcze toru jezdnego kolejki podwieszanej lub spągowej do przewozu ludzi - za każdy 1,0 mb trasy	
42.	Badania okresowe kolejki jednoszynowej podwieszanej z napędem linowym do przewozu ludzi - za każdy 1,0 mb trasy	
43.	Badania okresowe kolejki jednoszynowej podwieszanej z napędem własnym do przewozu ludzi - za każdy 1,0 mb trasy	
44.	Badania okresowe kolejki naspągowej z napędem linowym do przewozu ludzi - za każdy 1,0 mb trasy	
45.	Badania okresowe kolejki naspągowej z z napędem własnym do przewozu ludzi - za każdy 1,0 mb trasy	
46.	Badania okresowe wyciągów krzeselkowych do przewozu ludzi - za każdy 1,0 mb trasy	
47.	Badania okresowe innych urządzeń do przewozu ludzi - za każdy 1,0 mb trasy (przenośniki taśmowe, ślizgi, itp..)	
48.	Badania okresowe elementów zestawu transportowego do przewozu ludzi(kabina, ława, platforma, wózek hamulcowy) - za każdy element	
49.	Badania okresowe ciągnika spalinowego, elektrycznego, lokomotywy spalinowej, napędu zespołów transportowych do przewozu ludzi	
50.	Badania okresowe toru jezdnego kolejki podwieszanej lub spągowej do przewozu ludzi - za każdy 1,0 mb trasy	
Urządzenia do transportu materiałów		
51.	Badania odbiorcze kolejki jednoszynowej podwieszanej z napędem linowym do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy	
52.	Badania odbiorcze kolejki jednoszynowej podwieszanej z napędem własnym do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy	
53.	Badania odbiorcze kolejki naspągowej z napędem linowym do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy	
54.	Badania odbiorcze kolejki naspągowej z z napędem własnym do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy	
55.	Badania odbiorcze innych urządzeń do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy (układy transportu liną otwartą.)	
56.	Badania odbiorcze zespołu nośnego do transportu materiałów - belki transportowej wysokoobciążalnej $Q \geq 80kN$	
57.	Badania odbiorcze zespołu nośnego do transportu materiałów - belki transportowej $Q < 80kN$	
58.	Badania odbiorcze pociągu aparaturowego	
59.	Badania odbiorcze wózka manewrowego, ciągnika manewrowego do transportu materiałów	
60.	Badania odbiorcze ciągnika spalinowego, elektrycznego, lokomotywy spalinowej, napędu zespołów transportowych do przewozu materiałów - u producenta	
61.	Badania odbiorcze ciągnika spalinowego, elektrycznego, lokomotywy spalinowej, napędu zespołów transportowych do przewozu materiałów - u użytkownika, po zainstalowaniu w miejscu pracy - pełne	
62.	Badania odbiorcze ciągnika spalinowego, elektrycznego, lokomotywy spalinowej, napędu zespołów transportowych do przewozu materiałów : u producenta/remontującego - wstępne lub u użytkownika po zainstalowaniu w miejscu pracy	
63.	Badania odbiorcze toru jezdnego kolejki podwieszanej lub spągowej do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy	
64.	Ocena odbiorcza stanowiska do badań kontrolnych wózków hamulcowych	
65.	Badania okresowe kolejki jednoszynowej podwieszanej z napędem linowym do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy	
66.	Badania okresowe kolejki jednoszynowej podwieszanej z napędem własnym do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy	
67.	Badania okresowe kolejki naspągowej z napędem linowym do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy	

68.	<i>Badania okresowe kolejki naspągowej z napędem własnym do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy</i>	
69.	<i>Badania okresowe innych urządzeń do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy (układy transportu liną otwartą.)</i>	
70.	Badania okresowe zespołu nośnego do transportu materiałów - belki transportowej wysokoobciążalnej $Q \geq 80kN$	
71.	Badania okresowe zespołu nośnego do transportu materiałów - belki transportowej $Q < 80kN$	
72.	<i>Badania okresowe pociągu aparaturowego</i>	
73.	<i>Badania okresowe wózka manewrowego, ciągnika manewrowego do transportu materiałów</i>	
74.	Badania okresowe ciągnika spalinowego, elektrycznego, lokomotywy spalinowej, napędu zespołów transportowych do przewozu materiałów	
75.	Badania okresowe toru jezdni kolejki podwieszanej lub spągowej do transportu materiałów - za każdy 1,0 mb trasy	
76.	<i>Ocena okresowa stanowiska do badań kontrolnych wózków hamulcowych</i>	
Urządzenia trakcyjne		
77.	<i>Badania odbiorcze lokomotywy spalinowej - u wytwórcy lub po naprawie</i>	
78.	<i>Badania odbiorcze lokomotywy spalinowej powierzchniowej - u wytwórcy lub po naprawie</i>	
79.	<i>Badania odbiorcze lokomotywy przewodowej typu LD - u wytwórcy lub po naprawie</i>	
80.	<i>Badania odbiorcze lokomotywy akumulatorowej ognioszczelnej - u wytwórcy lub po naprawie</i>	
81.	<i>Badania odbiorcze lokomotywy powietrznej - u wytwórcy lub po naprawie</i>	
82.	<i>Badania odbiorcze skrzyń akumulatorowych typu SBS-4, SBS-5 - u wytwórcy lub po naprawie</i>	
Inne usługi dotyczące urządzeń transportu specjalnego		
83.	<i>Opinie techniczne dotyczące elementów urządzeń transportu specjalnego - wg wyceny godzinowej (2)</i>	
84.	<i>Badania nadzwyczajne urządzeń transportu specjalnego - wg wyceny godzinowej (1)</i>	
85.	<i>Badania i ocena wyrobu- urządzeń transportu specjalnego wg wyceny godzinowej (2)</i>	
86.	<i>Badania odbiorcze urządzeń budowy przeciwwybuchowej w ciągniku kolejki spągowej lub podwieszanej wg wyceny godzinowej (1)</i>	

ZADANIE NR 20

Badania urządzeń ciśnieniowych

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badania odbiorcze zbiorników stałych - o pojemności do $0,5m^3$	
2.	Badania odbiorcze zbiorników stałych - o pojemności powyżej $0,5m^3$ do $2m^3$	
3.	<i>Badania odbiorcze zbiorników stałych - o pojemności powyżej $2m^3$ do $5m^3$</i>	
4.	<i>Badania odbiorcze zbiorników stałych - o pojemności powyżej $5m^3$ za każdy $1m^3$</i>	
5.	<i>Badania odbiorcze zaworów bezpieczeństwa i szybokupustowych - do 10 szt. z partii</i>	
6.	<i>Badania odbiorcze zaworów bezpieczeństwa i szybokupustowych - za każde następne 10 szt.</i>	
7.	Badania okresowe zbiorników stałych - o pojemności do $0,5m^3$	
8.	Badania okresowe zbiorników stałych - o pojemności powyżej $0,5m^3$ do $2m^3$	
9.	<i>Badania okresowe zbiorników stałych - o pojemności powyżej $2m^3$ do $5m^3$</i>	
10.	<i>Badania okresowe zbiorników stałych - o pojemności powyżej $5m^3$ za każdy $1m^3$</i>	
11.	<i>Badania okresowe zbiorników przenośnych - o pojemności do $0,005m^3$</i>	
12.	<i>Badania okresowe zbiorników przenośnych - o pojemności powyżej $0,005m^3$ do $0,05m^3$</i>	
13.	<i>Badania okresowe zbiorników przenośnych - o pojemności powyżej $0,05m^3$ do $0,2m^3$</i>	
14.	<i>Badania okresowe zbiorników przenośnych - o pojemności powyżej $0,2m^3$ za każde $0,1m^3$</i>	
15.	Badania okresowe zaworów bezpieczeństwa - do 10 szt.	
16.	Badania okresowe zaworów bezpieczeństwa - za każde następne 10 szt.	
17.	Próby ciśnieniowe stałych zbiorników o pojemności do $0,5m^3$	
18.	Próby ciśnieniowe stałych zbiorników o pojemności powyżej $0,5m^3$ do $2m^3$	
19.	Próby ciśnieniowe stałych zbiorników o pojemności ponad $2m^3$ - za każdy $1m^3$	

Przetarg nieograniczony nie objęty ustawą „Prawo zamówień publicznych” nr 67/11

„ Wyłonienie podmiotów świadczących usługi w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.”

20.	<i>Badanie kompleksowe hydroakumulatorów o pojemności do 10 l. - do 5 szt.</i>	
21.	<i>Badanie kompleksowe hydroakumulatorów o pojemności do 10 l. - pow. 5 do 10 szt.</i>	
22.	<i>Badanie kompleksowe hydroakumulatorów o pojemności do 10 l. - za każdą następną sztukę powyżej 10</i>	
23.	<i>Badanie kompleksowe hydroakumulatorów o pojemności powyżej 10 l. - do 5 szt.</i>	
24.	<i>Badanie kompleksowe hydroakumulatorów o pojemności powyżej 10 l. - pow. 5 do 10 szt.</i>	
25.	<i>Badanie kompleksowe hydroakumulatorów o pojemności powyżej 10 l. - za każdą następną sztukę powyżej 10</i>	
26.	<i>Badanie magnetyczne hydroakumulatorów o pojemności do 10 l. - do 5 szt.</i>	
27.	<i>Badanie magnetyczne hydroakumulatorów o pojemności do 10 l. - pow. 5 do 10 szt.</i>	
28.	<i>Badanie magnetyczne hydroakumulatorów o pojemności do 10 l. - za każdą następną sztukę powyżej 10</i>	
29.	<i>Badanie magnetyczne hydroakumulatorów o pojemności powyżej 10 l. - do 5 szt.</i>	
30.	<i>Badanie magnetyczne hydroakumulatorów o pojemności powyżej 10 l. - pow. 5 do 10 szt.</i>	
31.	<i>Badanie magnetyczne hydroakumulatorów o pojemności powyżej 10 l. - za każdą następną sztukę powyżej 10</i>	
32.	<i>Opinie techniczne dotyczące elementów urządzeń ciśnieniowych - wg wyceny godzinowej (2)</i>	
33.	<i>Badania nadzwyczajne urządzeń ciśnieniowych wg wyceny godzinowej (1)</i>	

ZADANIE NR 21

Badania nieniszczące

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	<i>Badania penetracyjne materiałów - powierzchnia do 3 m²</i>	
2.	<i>Badania penetracyjne materiałów - za każdy następny 1 m² powyżej 3m²</i>	
3.	<i>Badania radiograficzne spoin doczołowych blach (≤10 mm) - pierwszy radiogram</i>	
4.	<i>Badania radiograficzne spoin doczołowych blach (≤10 mm) - za każdy następny radiogram powyżej 1</i>	
5.	<i>Badania radiograficzne spoin doczołowych blach (>10 mm) - pierwszy radiogram</i>	
6.	<i>Badania radiograficzne spoin doczołowych blach (>10 mm) - za każdy następny radiogram powyżej 1</i>	
7.	<i>Badania tensometryczne elementów nietypowych - do 8 szt. tensometrów</i>	
8.	<i>Badania tensometryczne elementów nietypowych - za każdy następny tensometr powyżej 8 szt</i>	
9.	<i>Badania tensometryczne dynamiczne - do 2 szt. tensometrów</i>	
10.	<i>Badania tensometryczne dynamiczne - za każdy następny tensometr powyżej 2 szt.</i>	
11.	<i>Opracowanie wyników badań tensometrycznych wg wyceny godzinowej (2)</i>	

ZADANIE NR 22

Badanie lin

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
Zrywanie lin w całości – łącznie z przygotowaniem próbek		
1.	<i>do Ø 16 mm – za jedną linę</i>	
2.	<i>pow. Ø 16 mm do Ø 36 mm – za jedną linę</i>	
3.	<i>pow. Ø 36 mm do Ø 48 mm – za jedną linę</i>	
4.	<i>pow. Ø 48 mm do Ø 60 mm – za jedną linę</i>	
5.	<i>pow. Ø 60 mm – za jedną linę</i>	
Badanie pojedynczych drutów lin stalowych		
6.	<i>Rozbieranie, mycie, prostowanie – za 1 szt.</i>	
7.	<i>Zrywanie – za 1 szt.</i>	
8.	<i>Przeginanie – za 1 szt.</i>	
9.	<i>Skręcanie – za 1 szt.</i>	

ZADANIE NR 23**Badania oddziaływań urządzenia wyciągowego**

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
1.	Badanie drgań wieży szybowej	

ZADANIE NR 24**Analiza produktów naftowych, emulsji wodno-olejowych i wody**

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto
Oleje transformatorowe		
1.	Analiza oleju z wyłącznika w eksploatacji oraz skrócona analiza oleju transformatorowego	
2.	Analiza oleju z transformatora o mocy do 1.6 MVA w eksploatacji	
3.	Analiza oleju z transformatora o mocy powyżej 1.6 MVA i przekładnika w eksploatacji	
4.	Analiza oleju przygotowanego do napełniania transformatorów o mocy do 1.6 MVA i wyłączników	
5.	Analiza oleju przygotowanego do napełniania transformatorów o mocy powyżej 1.6 MVA i przekładników.	
Oleje przemysłowe		
6.	Analiza skrócona oleju przekładniowego	
7.	Analiza skrócona oleju hydraulicznego	
8.	Analiza skrócona oleju silnikowego	
9.	Analiza skrócona oleju napędowego	
10.	Analiza oleju napędowego	
11.	Analiza oleju przekładniowego	
12.	Analiza oleju hydraulicznego	
13.	Analiza oleju silnikowego	
14.	Analiza oleju turbinowego	
15.	Analiza oleju maszynowego	
16.	Analiza oleju sprężarkowego	
Trudnopalne ciecze hydrauliczne		
17.	Analiza wody do sporządzania emulsji wodno-olejowej	
18.	Analiza emulsji wodno-olejowej	
19.	Optymalizacja stężenia cieczy hydraulicznej trudnopalnej za jedno stężenia	
20.	Analiza bakteriologiczna wody do sporządzania emulsji	
21.	Analiza bakteriologiczna emulsji	
22.	Analiza fizykochemiczna i bakteriologiczna wody do sporządzenia emulsji	
Oznaczanie parametrów produktów naftowych		
23.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - lepkość kinematyczna	
24.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - gęstość	
25.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - skład frakcyjny	
26.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - liczba kwasowa	
27.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - klasa czystości	
28.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - temperatura zapłonu	
29.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - zawartość ciał stałych	
30.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - zdolność wydzielania powietrza	
31.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - zawartość wody metodą destylacyjną	
32.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - własności antykorozyjne	
33.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - skłonność do pienienia	
34.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - liczba de emulgacyjna	
35.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - własności demulgujące	
36.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - temperatura płynięcia	
37.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - temperatura krzepnięcia	
38.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - temperatura zablokowania zimnego filtra	

Przetarg nieograniczony nie objęty ustawą „Prawo zamówień publicznych” nr 67/11

„ Wyłonienie podmiotów świadczących usługi w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.”

39.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - mieszalność olejów	
40.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - odczyn wyciągu wodnego	
41.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - badanie refraktometryczne	
42.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - oznaczenie wody metodą K.Fischera	
43.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - działania korodujące wobec metali	
44.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - indeks cetanowy	
45.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - ołów	
46.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - mineralizacja	
47.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - PCB (Polichlorowane bifenyle)	
48.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - analiza gazów rozpuszczonych w olejach	
49.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - napięcie przebicia	
50.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - rezystywność	
51.	Oznaczanie parametrów produktów naftowych - stratność dielektryczna	

Wymagania techniczne:

Badania i ekspertyzy wykonywane będą zgodnie z technologiami, instrukcjami lub procedurami ich wykonywania zatwierdzonymi przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.

Wymagania jakościowe:

Z każdego wykonanych badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń Zleceniodawca otrzyma protokół lub dokumentację z wykonania ww. usługi w formie uzgodnionej przez strony.

Wymagania organizacyjne:

Projekt obowiązków stron w zakresie „Prawa geologicznego i górniczego”.

.....
TTO-1

.....
TM-1

.....
TT-1

.....
TTO-2

.....
TM-2

.....
TT-2

WZÓR OFERTY TECHNICZNEJ

1. Dane oferenta:
pełna nazwa oferenta:
.....
.....
adres pocztowy:
.....
.....
2. Data sporządzenia oferty:.....
3. Przedmiot (zakres) oferty:
.....
.....
(w przypadku ofert częściowych należy podać nr i nazwę części przedmiotu zamówienia)
4. Termin wykonania przedmiotu zamówienia i termin realizacji poszczególnego zlecenia:
.....
(12 miesięcy od dnia zawarcia umowy, termin realizacji poszczególnych zleceń ustalany będzie pomiędzy stronami.)
5. Warunki transportu: *(należy wpisać: „transport własny oferenta i na koszt oferenta”)*
.....
6. Okres gwarancji:
.....
(Oferent w przypadku uzasadnionych zastrzeżeń, zobowiązany jest w ramach gwarancji, do powtórzenia zleconej usługi na swój koszt w terminie uzgodnionym z Zamawiającym. Minimalny okres gwarancji dla wykonanych usług wynosi 3 miesiące liczone od daty wystawienia dokumentu potwierdzającego wykonanie zleconej usługi dla Zamawiającego.)
7. Oświadczamy, że oferowana usługa jest wolna od wad prawnych.
8. Oświadczamy, że posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
9. Oświadczamy, że posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
10. Oświadczamy, że posiadamy uprawnienia do przeprowadzania badań i wykonywania ekspertyz przedstawionych w ofercie oraz gwarantujemy poziom ich wykonania zgodnie z warunkami organów kontrolnych.
11. Załącznikami do niniejszej oferty są:
 - 11.1. Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych usług w okresie ostatnich trzech lat przed dniem określonym jako termin złożenia ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem usługom, stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców:
zał. nr
 - 11.2. Dokumenty potwierdzające, że usługi wymienione ww. wykazie zostały należycie wykonane (referencje):
zał. nr

11.3. Wykaz osób i podmiotów (dotyczy ofert złożonych zgodnie z pkt. III ppkt.6), które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia w podziale na poszczególne zadania z podaniem nazwy i nr posiadanych uprawnień niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakres wykonywanych przez nich czynności – wzór zał. nr 5.

zał. nr

11.4. Schemat organizacyjny.

Zał. nr ...

12. Odkreślenie reakcji na potencjalne zaistniałe zdarzenie – dyspozycyjność.

.....

13. Oświadczamy, że badania i ekspertyzy będące przedmiotem oferty zostaną wykonane zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami i normami

.....

(Pieczęć i podpis osoby/osób uprawnionych do reprezentowania oferenta)

WZÓR OFERTY HANDLOWEJ

1. Dane oferenta:

pełna nazwa oferenta:
.....
.....
skrót nazwy oferenta:
NIP:
REGON:.....
adres pocztowy:
nr telefonu:
nr faksu:
e-mail:

(w przypadku oferentów występujących wspólnie powyższe należy wypełnić dla każdego oferenta oddzielnie)

2. Data sporządzenia oferty:

3. Przedmiot (zakres) oferty:.....
.....

4. Cena netto

- *Oferta cenowa winna być wypełniona zgodnie z Załącznikiem nr 1 pod rygorem odrzucenia (ofertę cenową należy dostarczyć również w wersji elektronicznej na CD)*
- *Cena winna uwzględniać wszystkie koszty niezbędne dla realizacji przedmiotu umowy,*
- *Oferent nie może zwiększyć zakresu poszczególnych zadań o proponowane badania i ekspertyzy.*

5. Warunki płatności:

- *Minimalny termin płatności faktur wynosi 60 dni od daty otrzymania faktury.*
- *Za datę zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.*

6. Forma płatności: przelew.

7. Termin związania ofertą: Oświadczamy, że uważamy się za związanych ofertą na czas wskazany w wymaganiach ofertowych.

8. Oświadczamy, że znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

9. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z wymaganiami ofertowymi i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.

10. Oświadczamy, że wyrażamy zgodę na podpisanie umowy zgodnie z załączonym wzorem.

11. Załącznikami do niniejszej oferty są:

11.1. Kserokopia aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert:
zał. nr

11.2. Kserokopia aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego brak zaległości w opłacaniu podatków, opłat lub zaświadczenie o uzyskaniu przewidzianego prawem zwolnienia, odroczenia lub rozłożenia na raty zaległych płatności lub wstrzymaniu w całości wykonania decyzji organu podatkowego, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków, w przypadku spółki cywilnej zaświadczenie potwierdzające niezaleganie z uiszczeniem podatków powinno być wystawione zarówno na spółkę jak i jej wspólników, natomiast w przypadku spółki jawnej wystawione na samą spółkę:

- zał. nr
- 11.3. Kserokopia aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że oferent nie zalega w opłacaniu składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków w przypadku spółki cywilnej zaświadczenie potwierdzające niezaleganie z uiszczaniem składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne powinno być wystawione zarówno na spółkę jak i jej wspólników, natomiast w przypadku spółki jawnej na samą spółkę:
zał. nr
- 11.4. Dowód wpłacenia wadium:
zał. nr
- 11.5. Dowód wniesienia opłaty z tytułu wykupu wymagań ofertowych - w przypadku wykupu wymagań ofertowych w wersji papierowej:
zał. nr
- 11.6. Pełnomocnictwa*):
zał. nr

*)- w przypadku, gdy udzielono pełnomocnictw

.....
(Pieczęć i podpis osoby/osób uprawnionych do reprezentowania oferenta)

**WYKAZ USŁUG
WYKONANYCH LUB WYKONYWANYCH
W OKRESIE OSTATNICH TRZECH LAT**

Nazwa oferenta:

Adres oferenta:

Data:.....

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia netto (bez VAT)	Termin realizacji	Pełna nazwa podmiotu, na rzecz którego wykonywano zamówienie

.....
(pieczęć i podpis osoby/osób uprawnionych do reprezentowania oferenta)

Wykaz osób i podmiotów*
które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia

Zadanie nr ... : ... (nazwa zadania)...				
Lp.	Nazwisko i imię lub nazwa podmiotu	Nr uprawnienia	Nazwa uprawnień	Wykaz czynności
1.				
Zadanie nr ... : ... (nazwa zadania)...				
Lp.	Nazwisko i imię lub nazwa podmiotu	Nr uprawnienia	Nazwa uprawnień	Wykaz czynności
1.				

*⁾ – dotyczy ofert składanych przez konsorcjum

Projekt umowy

UMOWA nr

Zawarta w dniu w Jaworznie pomiędzy:

Południowym Koncernem Węglowym S.A.

43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37,

NIP: 632-188-05-39,

REGON: 240033634,

KRS 0000228587 – Sąd Rejonowy w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy KRS,

NIP: 6321880539,

REGON: 240033634

kapitał zakładowy: 352.040.780,00 zł, kapitał wpłacony: 352.040.780,00 zł,

zwanym w treści umowy „**Zamawiającym**”, w imieniu i na rzecz której działają:

1. -

2. -

a:

z siedzibą w:

adres:

NIP:

REGON:

NR KRS: wpisanym w Sądzie Rejonowym w

zwanym w treści umowy „**Wykonawcą**” w imieniu i na rzecz której działają:

1. -

2. -

Umowa została zawarta na podstawie Uchwały nr Zarządu Południowego Koncernu Węglowego S.A. z dnia zatwierdzającej wyniki przetargu, oraz protokołu z rokowań z dnia

§1 Przedmiot umowy

Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania w okresie trwania umowy usług w postaci badań i pomiarów w zakresie badań i odbiorów, okresowych ocen technicznych, pomiarów oraz regulacji maszyn, urządzeń branży mechanicznej dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.

§2 Termin obowiązywania umowy.

1. Umowa obowiązuje 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
2. Każdej ze stron przysługuje prawo do wypowiedzenia umowy z zachowaniem trzymiesięcznego okresu wypowiedzenia.

§3 Zakres usług.

1. Zakres usług obejmuje następujące zadania:
 - a) Zadanie nr 1: Badania i ekspertyzy dla szybu "Helena" przedział klatkowy;
 - b) Zadanie nr 2: Badania i ekspertyzy dla szybu "Helena" przedział skipowy;
 - c) Zadanie nr 3: Badania i ekspertyzy dla szybu "Sobieski III" przedział klatkowy;

- d) Zadanie nr 4: Badania i ekspertyzy dla szybu "Sobieski III" przedział skipowy;
 - e) Zadanie nr 5: Badania i ekspertyzy dla szybu "Traugutt";
 - f) Zadanie nr 6: Badania i ekspertyzy dla szybu "Leopold";
 - g) Zadanie nr 7: Badania i ekspertyzy dla szybu "Karolina";
 - h) Zadanie nr 8: Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina III" przedział klatkowy;
 - i) Zadanie nr 9: Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina III" przedział skipowy;
 - j) Zadanie nr 10: Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina VI" wyciąg główny;
 - k) Zadanie nr 11: Badania i ekspertyzy dla szybu "Janina VI" wyciąg awaryjny;
 - l) Zadanie nr 12: Badania i ekspertyzy dla szybów "Janina VI", "Zachodni", "Wiktor" i "Kazimierz";
 - m) Zadanie nr 13: Inne badania i usługi dotyczące szybów;
 - n) Zadanie nr 14: Badanie lub sprawdzenie obwodów i układów maszyny wyciągowej wraz z opracowaniem wyników;
 - o) Zadanie nr 15: Wykonanie dokumentacji;
 - p) Zadanie nr 16: Badanie wału głównego i kół linowych;
 - q) Zadanie nr 17: Badanie zbrojenia szybowego i elementów wieży szybowej;
 - r) Zadanie nr 18: Badanie obmurza rury szybowej wraz z wyposażeniem metodą filmowania;
 - s) Zadanie nr 19: Badania urządzeń transportowych;
 - t) Zadanie nr 20: Badania urządzeń ciśnieniowych;
 - u) Zadanie nr 21: Badania nieniszczące;
 - v) Zadanie nr 22: Badanie lin;
 - w) Zadanie nr 23: Badania oddziaływań urządzenia wyciągowego
 - x) Zadanie nr 24: Analiza produktów naftowych, emulsji wodno-olejowych i wody
2. Zakres usług do wykonania w ramach danego zadania podany jest w zestawieniu stanowiącym Załącznik nr 1.

§4 Zasady realizacji usług

1. Wykonawca oświadcza, że usługi wykona z należytą starannością i z zachowaniem przepisów prawa, a w szczególności prawa geologicznego i górniczego, jak również zasad techniki górniczej.
2. Usługi wykonane zostaną przez pracowników Wykonawcy posiadających odpowiednie uprawnienia, kwalifikacje oraz doświadczenie i staż pracy oraz nadzorowane będą przez osoby dozoru Zamawiającego.
3. Szczegółowy zakres spraw techniczno-organizacyjnych związanych z realizacją niniejszej umowy regulują obowiązki stron w zakresie „Prawa geologicznego i górniczego”, zawarte w dniu Nr rej., która stanowi integralną część niniejszej umowy.
4. Usługi będą wykonywane sukcesywnie zgodnie z potrzebami Zamawiającego i wg ustaleń dokonanych z przedstawicielami Wykonawcy na podstawie pisemnych odrębnych zamówień podpisanych przez dwóch członków Zarządu Zamawiającego, w których określone będą zakres usługi, termin wykonania oraz szacunkowa wartość zamówionej usługi.
5. W przypadkach nagłych wezwanie Wykonawcy do usunięcia awarii będzie dokonywane telefonicznie oraz potwierdzone za pomocą faksu w ciągu 24 godzin, a w przypadku wykonania usługi w dniu będącym niedzielą lub świętem – w pierwszym następującym po nim dniu roboczym. W przypadkach tych zamówienie, o którym mowa w ust. 4 zostanie wystawione przez Zamawiającego w możliwie najkrótszym terminie, jednakże Wykonawca nie może uzależniać wykonania usługi od otrzymania tego zamówienia.
6. Telefoniczne wezwanie Wykonawcy w celu usunięcia awarii, przyjmowane będą przez Wykonawcę pod numerem telefonu, a potwierdzenia pod numerem faksu
7. Do wezwania Wykonawcy w trybie określonym w ust. 5, upoważnieni są ze strony Zamawiającego:

Zakład Górniczy Sobieski

- a) Główny Mechanik Urządzeń Podstawowych, Powierzchni;
- b) Główny Mechanik Urządzeń Dołowych;
- c) Nadsztygar Spawalnictwa

Zakład Górniczy Janina

- d) Główny Mechanik Urządzeń Podstawowych, Powierzchni;
 - e) Główny Mechanik Urządzeń Dołowych;
8. Wykonawca zapewnia, że w przypadkach, o których mowa w ust. 5, przyjazd ekipy dla przeprowadzenia usługi w wyznaczone przez Zamawiającego miejsce na terenie jego Zakładu Górniczego nastąpi w czasie nie dłuższym niż godzin od chwili telefonicznego zgłoszenia, a w innych przypadkach w terminie wskazanym w zamówieniu wystawionym zgodnie z ust.4.
9. Termin realizacji zamówienia będzie każdorazowo uzgadniany pomiędzy Stronami umowy i zostanie zapisany w zamówieniu.
10. W jednostkowych, uzasadnionych i niezależnych od Wykonawcy przypadkach termin wykonania zamówienia może być dłuższy niż termin przewidziany dla trybu zwykłego określonego w ust. 4, o czym Wykonawca powiadomi niezwłocznie Zamawiającego. W takich przypadkach termin nie może być dłuższy niż siedem dni od dnia zgłoszenia usługi.
11. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić swój przyjazd u osoby, która wezwała Wykonawcę do wykonania usługi. Zgłoszenie przyjazdu Wykonawcy oznacza rozpoczęcie świadczenia usługi.
12. Pracownicy Wykonawcy wykonujący usługę zobowiązani są do stosowania bezpiecznych metod pracy, przestrzegania przepisów BHP oraz instrukcji i zarządzeń obowiązujących w Zakładach Górniczych Zamawiającego, na terenie którego usługa jest wykonywana
13. Wyniki prac będą przekazywane w formie sprawozdań, protokołów i ekspertyz zgodnie z zamówieniem Zleceniodawcy.
14. Wykonawca oświadcza, że dostarczane usługi są wolne od wad prawnych i nie naruszają praw majątkowych osób trzecich.
15. Wszystkie materiały niezbędne do wykonania zleconych usług dostarcza Wykonawca.
16. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie, powierzać do wykonania przedmiotu umowy osobom trzecim (podwykonawcom).

§5 Zasady rozliczenia

1. Wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu zamówienia obliczana będzie w oparciu o ceny zawarte w Katalogu Cen Usług, stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
2. Ceny określone w Załączniku nr 2 są cenami netto, do których zostanie doliczony podatek VAT w stawce zgodnej z obowiązującymi przepisami.
3. Wymienione ceny w załączniku nr 1 są cenami stałymi i obowiązują w okresie trwania umowy.
4. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół zdawczo-odbiorczy wykonania usługi podpisany przez osoby upoważnione ze strony Zamawiającego i Wykonawcy,
5. Płatności realizowane będą przelewem, z terminem płatności 60 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
6. Za fakturę prawidłowo wystawioną strony uznają wyłącznie taką, do której dołączony zostanie protokół zdawczo-odbiorczy wykonania usługi, o którym mowa w ust. 4, która zawierać będzie numer zamówienia, na podstawie, którego wykonano usługę i numer umowy, pod którym umowa została wpisana do rejestru umów Zamawiającego

7. Za dzień zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. W przypadku awaryjnych zamówień telefonicznych, Wykonawca ma prawo wystawić fakturę, pomimo braku numeru zamówienia w terminie siedmiu dni od daty podpisania protokołu zdawczo - odbiorczego wykonania usługi.
9. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym, zarejestrowanym podatnikiem VAT i upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury bez konieczności potwierdzenia odbioru przez Zamawiającego.
10. Wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przeniesione na osobę trzecią bez zgody Zamawiającego.
11. Faktury należy doręczać na adres: Południowy Koncern Węglowy S.A. 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37.

§6 Gwarancja

Wykonawca gwarantuje, że jakość świadczonych usług będzie, zgodna z wymogami metodyk i procedur będących podstawą do uzyskania uprawnień i wskazań (WUG, UDT, TDT) i zobowiązuje się do wykonania powtórnych pomiarów w przypadku uzasadnionych zastrzeżeń, do jakości badań w okresie ... miesięcy od daty podpisania przez strony protokołu zdawczo-odbiorczego wykonania usługi.

§7 Ochrona Środowiska

Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska.

§8 Kary umowne

1. W razie niewykonania usługi przez Wykonawcę w terminie określonym w odrębnym zamówieniu, o którym mowa w § 4, ust. 4, zapłaci on Zamawiającemu w każdym przypadku karę umowną w wysokości 0,5% wartości netto zamówionej usługi, określonej zamówieniem, (ustalonej zgodnie z Załącznikiem nr 1) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez jedną ze stron, strona ponosząca odpowiedzialność za przyczynę odstąpienia zapłaci karę umowną w wysokości 30 000 zł.
3. Strony umowy mogą dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych w przypadku, gdy kary umowne nie pokrywają poniesionej szkody.
4. Zapłata kar umownych nastąpi w terminie 14 dni od daty wystawienia dokumentu obciążającego.

§9 Siła Wyższa.

1. Od obowiązków określonych w niniejszej umowie Strona może być zwolniona w przypadku zaistnienia uniemożliwiających wykonanie przez nią tych obowiązków okoliczności, nieprzewidzianych, niezależnych od Stron, które powstały po zawarciu umowy, takich jak w szczególności klęska żywiołowa, istotna zmiana warunków geologiczno-górnictwowych, wojna, rozruchy, rozporządzenia władz, strajki (siła wyższa).
2. O zaistnieniu okoliczności uznanych za siłę wyższą Strony są zobowiązane niezwłocznie nawzajem się powiadomić.
3. W przypadku gdy siła wyższa uniemożliwia Stronie należyte wykonanie świadczeń określonych niniejszą umową przez czas dłuższy niż jeden miesiąc, druga Strona może odstąpić od niniejszej umowy.
4. W razie odstąpienia od niniejszej umowy na podstawie ust. 3, nie stosuje się postanowień § 8 ust. 2.

§11 Nadzór nad realizacją umowy.

1. Osobami odpowiedzialnymi za koordynację robót i rozliczenia finansowe w zakresie przedmiotu umowy będą:
 - ze strony Wykonawcy: tel.
 - ze strony Zamawiającego:
za realizację i rozliczenie:
 - ZG Sobieski - - tel.;
 - ZG Janina - - tel.;
 - za nadzór:
 - ZG Sobieski - - tel.;
 - ZG Janina - - tel.;
2. Zmiana osób odpowiedzialnych, wyznaczonych w ust. 1 nie stanowi zmiany niniejszej umowy, ale wymaga dla swej skuteczności złożenia przez stronę dokonującą zmiany pisemnego oświadczenia w tym przedmiocie drugiej stronie

§12 Postanowienia końcowe.

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności informacji, dokumentów i innych danych dotyczących Południowego Koncernu Węglowego S.A., a uzyskanych w związku z realizacją tej umowy zastrzeżeniem postanowień ust. 1 i 2.
2. Wykonawca oświadcza, iż w związku z posiadaniem przez TAURON Polska Energia S.A. – jednostkę dominującą nad Południowym Koncernem Węglowym S.A. statusu spółki publicznej, wyraża zgodę na podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących przedmiotowej umowy w związku z wypełnianiem przez TAURON Polska Energia S.A. obowiązków informacyjnych wynikających z art. 56 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych (Dz. U. z 2009 r. Nr 185, poz. 1439) oraz Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 lutego 2009 roku w sprawie informacji bieżących i okresowych przekazywanych przez emitentów papierów wartościowych oraz warunków uznawania za równoważne informacji wymaganych przepisami prawa państwa niebędącego państwem członkowskim (Dz. U. 2009, Nr 33, poz. 259)
3. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Południowemu Koncernowi Węglowemu S.A. listy jednostek zależnych wchodzących w skład jego Grupy Kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości stanowiącej załącznik nr 3 (tj. informacje wymagane do zidentyfikowania kontrahenta – nazwa, adres, NIP) do niniejszej umowy oraz niezwłocznego informowania Południowego Koncernu Węglowego S.A. o każdej zmianie w składzie Grupy Kapitałowej
4. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
5. Niniejsza umowa została sporządzona w dwóch egzemplarzach, po jednej dla każdej ze stron umowy.
6. Zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej, z zastrzeżeniem § 11 ust.2.
7. Spory wynikłe z niniejszej umowy poddaje się pod rozstrzygnięcie sądowni powszechnemu właściwemu ze względu na siedzibę Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....

.....

.....

.....
TTO-1

.....
TM-1

.....
TT-1

.....
TTO-2

.....
TM-2

.....
TT-2

.....
Wydział Umów

.....
Radca Prawny

Załączniki:

- 1. Katalogu Cen Usług - wzór - Zał. nr 1.*
- 2. Obowiązki stron w zakresie „Prawa geologicznego i górniczego” - Zał. nr 2.*
- 3. Lista jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej Wykonawcy – Zał. nr 3.*

Załącznik nr 1 do umowy nr ...
zawartej pomiędzy Południowym Koncernem Węglowym S.A.
a firmą.

.....
.....

Zestawienie usług wraz z cenami

ZADANIE NR ...

Zakres zadania

Lp.	Rodzaj i przedmiot badania.	Cena netto

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....

.....

.....

Obowiązki stron w zakresie „Prawa geologicznego i górniczego” dotyczące wykonywanie robót w ruchu zakładów górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.

§1. Wstęp

Niniejsze obowiązki stron w zakresie „Prawa Geologicznego i Górniczego” dotyczą wykonywania przedmiotu niniejszej umowy i precyzują ustalenia organizacyjno-techniczne wynikające z obowiązujących przepisów, aktów wykonawczych.

§2. Obowiązki Wykonawcy

1. Dostosować działalność firmy w zakresie realizacji usługi w ruchu zakładu górniczego do wymogów określonych w aktach prawnych:
 - a) Ustawa Prawo Geologiczne i Górnicze z dnia 4 lutego 1994 r. (jednolity tekst Dz. U. z 2005 r. Nr 228, poz. 1947 z późniejszymi zmianami) wraz z aktami wykonawczymi,
 - b) Rozporządzenie 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.2002 nr 139, poz. I 169) wraz z późniejszymi zmianami,
 - c) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z, dnia 11 czerwca 2002 r. w sprawie kwalifikacji wymaganych od osób kierownictwa i dozoru ruchu zakładów górniczych, mierniczego górniczego i geologa górniczego oraz wykazu stanowisk w ruchu zakładu górniczego, które wymagają szczególnych kwalifikacji (Dz. U. 2002 nr 84, poz. 755 z późniejszymi zmianami),
 - d) Ustawa z dnia. 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy (jednolity tekst, Dz.U. z 1 998 nr 2 1, poz. 94 z późniejszymi zmianami) wraz z aktami wykonawczymi,
 - e) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 28 lipca 1998 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy oraz sposobu ich dokumentowania, a także zakresu informacji zamieszczanych w rejestrze wypadków przy pracy (Dz. U. 1998 nr 1 15, poz. 744 z późniejszymi zmianami),
 - f) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 2 września 1997 r. w sprawie służby BHP (Dz. U. 1997 nr 109, poz. 704 z późniejszymi zmianami),
 - g) Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r.w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (jednolity tekst Dz. U. 2003 nr 169, poz. 1650),
 - h) Ustawa z dnia 30 października 2002 r. o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych (Dz. U 2002 nr 199, poz. 1673 z późniejszymi zmianami),
 - i) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy (Dz. U. 2002 nr 191, poz. 1596 z późniejszymi zmianami).
2. Zapewnić kierownictwo i dozór nad wykonywanymi robotami przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje zgodnie z art. 68 ustawy z dnia 04.02.1994 r. "Prawo Geologiczne i Górnicze" z późniejszymi zmianami. Wykaz osób dozoru i kierownictwa przewidzianych do realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Południowego Koncernu Węglowego SA. lub osobie posiadającej Jego pełnomocnictwo przed rozpoczęciem robót do zatwierdzenia. W przypadku zaistnienia zmian, Wykonawca ma obowiązek wykaz na bieżąco aktualizować i zatwierdzać jw.
3. Przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia część schematu organizacyjnego z wyszczególnieniem osób kierownictwa i dozoru ruchu, które sprawować będą nadzór nad robotami oraz przedłożyć odpisy posiadanych stwierdzeń kwalifikacji ww. osób wydanych przez organy państwowego nadzoru górniczego,

4. Przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia zakres obowiązków i odpowiedzialności osób sprawujących kierownictwo i nadzór nad wykonywanymi robotami, oświadczenia osób dozoru ruchu Wykonawcy o spełnieniu obowiązku zapoznania się z planem ruchu i ratownictwa, określenie ilości kontroli robót ze strony osób kierownictwa i dozoru ruchu Wykonawcy,
5. Przejąć na siebie wszelkie obowiązki, odpowiedzialność i uprawnienia wynikające z obowiązujących przepisów, a w szczególności przepisów "Prawa Geologicznego i Górniczego":
 - a) odpowiadać za całość spraw związanych z bezpieczeństwem pracy załogi zatrudnionej w rejonie wykonywanych robót w ramach umowy,
 - b) w razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, powiadomić o tym fakcie Zamawiającego, zabezpieczyć miejsce wypadku,
 - c) sporządzać dokumentację powypadkową.
6. Zapewnić, by roboty prowadzone na terenie Zakładu Górniczego wykonywane były przez pracowników posiadających odpowiednie upoważnienia wydane przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego lub osobę posiadającą jego pełnomocnictwo.
7. Prowadzić dokumentację szkoleń pracowników (m.in. szkoleń wstępnych, szkoleń okresowych, instruktaży stanowiskowych).
8. Posiadać wymagane dopuszczenia WUG, deklaracje zgodności na znak CE, atesty, świadectwa jakości, na wszelkie materiały, sprzęt i urządzenia wykorzystywane przez Wykonawcę, przedstawiać je na żądanie właściwym służbom Zamawiającego.
9. Zapewnić ochronę mienia i przepisów przeciwpożarowych w miejscu wykonywania robót.
10. Zapewnić kontrolę rejonu wykonywanych robót przez osoby dozoru.
11. Zgłaszać do Działu BHP i Szkolenia Zamawiającego ostatniego dnia każdego miesiąca wszystkie wypadki pracowników Wykonawcy, choroby zawodowe oraz zdarzenia potencjalnie wypadkowe zaistniałe w danym miesiącu.
12. Bezwzględnie wykonywać polecenia osób kontrolujących ze strony Zamawiającego oraz zewnętrznych jednostek kontrolujących (WUG, OUG, UGBKUE, PIP, Sanepid).
13. Utrzymywać ład i porządek w miejscu wykonywania prac.
14. Przestrzegać procedury obowiązującego w Południowym Koncernie Węglowym S.A. Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością, Środowiskiem i BHP w zakresie zarządzania bhp oraz zarządzania środowiskowego podczas wykonywania prac w ruchu zakładu górniczego, w tym do stosowania punktu 4. 4.10 normy PN-N-18001, obowiązkowego zgłaszania wypadków przy pracy, chorób zawodowych i zagrożeń potencjalnie wypadkowych wśród pracowników Wykonawcy podczas wykonywania usługi na rzecz Południowego Koncernu Węglowego SA.
15. Przestrzegać wymagań dotyczących ochrony środowiska określonych w obowiązujących w Południowym Koncernie węglowym S.A. procedurach:
 - a) P-3.1 Procedura identyfikacji i oceny aspektów środowiskowych,
 - b) P-3.2 Procedura postępowania z odpadami,
 - c) P-3.3 Procedura sterownia operacyjnego, monitorowania i pomiarów dla znaczących aspektów środowiskowych oraz oceny zgodności z wymaganiami prawnymi i innymi wymaganiami.
16. Prowadzić dokumentację związaną z zatrudnianiem pracowników zawierającą:
 - a) Aktualny wykaz kierownictwa i dozoru ruchu oraz pracowników zatrudnionych w ruchu zakładu górniczego,
 - b) zaświadczenia o odbytych szkoleniach wstępnych i okresowych świadczących usługi w ruchu zakładu górniczego,
 - c) zaświadczenia o ważnych badaniach profilaktycznych lekarskich, psychologicznych lub innych specjalistycznych,
 - d) wykaz pracowników zapoznanych z częścią Dokumentu Bezpieczeństwa właściwą dla charakteru wykonywanych prac oraz z odpowiednimi instrukcjami bezpiecznego wykonywania prac,
 - e) wykaz pracowników zapoznanych z obowiązującym Planem Ruchu.

Powyższą dokumentację Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć na żądanie odpowiednich służb Zamawiającego.

17. Natychmiast wstrzymać prowadzenie robót, w przypadku powstania na tych robotach stanu zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników lub bezpieczeństwa ruchu zakładu górniczego w strefie zagrożenia, wycofać pracowników w bezpieczne miejsce niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Dyspozytora, najbliższą osobę dozoru ruchu oraz przystąpić dostępnymi środkami do usuwania zagrożenia.
18. Działać zgodnie z poleceniami kierownictwa akcji ratowniczej (zorganizowanej przez Zamawiającego zgodnie z zasadami techniki górniczej i obowiązującymi przepisami) w przypadku powstania na realizowanych robotach stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego.
19. Przedłożyć Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót informację o zagrożeniach występujących w trakcie realizacji umowy i ich wpływie na środowisko.
20. Wyposażyć swoich pracowników w odzież ochronną i roboczą, obuwie robocze, środki ochrony indywidualnej zgodnie z obowiązującymi przepisami i zarządzeniami Zamawiającego oraz w podstawowe narzędzia niezbędne do prowadzenia robót. Pracownicy Wykonawcy nie mogą używać odzieży ochronnej i roboczej oznaczonej znakami Zamawiającego.

§3. Obowiązki Zamawiającego.

1. Nadzór nad pracownikami Wykonawcy sprawuje osoba dozoru wyższego Działu w ruchu odpowiedniego zakładu górniczego, na zlecenie którego przedmiot niniejszej umowy jest wykonywany.
2. Osoba dozoru wyższego danej zmiany wyznacza imiennie osobę dozoru ruchu Zakładu Górniczego sprawującą bezpośredni nadzór nad pracownikami Wykonawcy od chwili zgłoszenia się w zakładzie górniczym do czasu jego opuszczenia.
3. Wyznaczone imiennie osoby dozoru ruchu sprawujące nadzór nad pracownikami Wykonawcy zobowiązane są do przeprowadzenia instruktażu stanowiskowego przed podjęciem przez ww. pracowników czynności w zakładzie górniczym.
4. Fakt przeprowadzenia instruktażu stanowiskowego i zapoznania się z występującymi zagrożeniami na terenie zakładu górniczego należy odnotować w książce instruktaży oddziału w rejonie którego wykonywane będą prace, za potwierdzeniem osób przeszkolonych.
5. Przekazać urządzenie Wykonawcy w dniu ustalonym w zleceniu wystawionym na wykonanie przedmiotu umowy.
6. Zapewnić załodze Wykonawcy możliwość korzystania z ambulatorium (punktu opatrunkowy).
7. W razie wypadku pracownika Wykonawcy niezwłocznie zawiadomić o zaistniałym wypadku Wykonawcę. Do czasu podjęcia przez służby Wykonawcy odpowiednich działań zapewnić pomoc dla osób, które uległy wypadkowi, udostępnić niezbędne informacje i materiały oraz udzielić wszechstronnej pomocy zespołowi powypadkowemu Wykonawcy ustalającemu okoliczności i przyczyny wypadku.
8. Zgłaszać do OUG wypadki pracowników Wykonawcy zgodnie z obowiązującymi przepisami.
9. Zapewnić zorganizowanie akcji ratowniczej zgodnie z zasadami techniki górniczej i obowiązującymi w tym względzie przepisami w przypadku powstania w miejscu prowadzonych przez Wykonawcę robót stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego.
10. Zamawiający w celu należytego wykonania obowiązku współdziałania zobowiązuje się do następujących świadczeń na rzecz Wykonawcy niezbędnych dla realizacji przez Wykonawcę przedmiotu umowy w następującym zakresie:
 - a) udostępnić dostawę energii elektrycznej do punktu określonego kartą zgodności,
 - b) udostępnić wewnątrzzakładowe drogi dojazdowe i dojścia do miejsca prowadzenia robót,
 - c) zabezpieczyć pierwszą pomoc lekarską w razie wypadku przy pracy i zachorowanie w czasie pracy,
 - d) zabezpieczyć transport sanitarny.

§5. Wzajemne współdziałanie

1. Strony mają obowiązek wzajemnego powiadamiania się o podejmowanych środkach dla zapobiegania i usuwania ewentualnych zagrożeń w rejonie prowadzonych przez Wykonawcę robót.
2. Z chwilą przejęcia rejonu robót, Wykonawca przejmuje w odniesieniu do wykonywanych robót wszelkie obowiązki i uprawnienia wraz z odpowiedzialnością wynikającą z Prawa Geologicznego i górniczego oraz z przepisów wykonawczych.

§6. Postanowienia końcowe

1. W przypadku nieprzestrzegania obowiązujących przepisów i niedopełnienia postanowień niniejszych ustaleń przez Wykonawcę (jego pracowników) osoby nadzorujące roboty ze strony Zamawiającego mają obowiązek odpowiednio odsunięcia pracowników Wykonawcy od robót z ich wstrzymaniem włącznie.
2. Załącznik został sporządzony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach. Jeden egzemplarz dla Zamawiającego, drugi egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....

.....

.....

.....

TTO-1

.....

TM-1

.....

TT-1

.....

TTO-2

.....

TM-2

.....

TT-2

Lista jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej Sprzedającego w rozumieniu przepisów o rachunkowości.*)

Lp.	Nazwa jednostki	Adres	NIP
1	2	3	4

*¹⁾ – jeżeli nie dotyczy przekreślić i podpisać.