

**WYMAGANIA OFERTOWE**  
(przetarg- bez zastosowania aukcji elektronicznej)

**I. Zamawiający:**

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

**II. Opis przedmiotu zamówienia:**

Dostawa i montaż fabrycznie nowej statycznej wagi kolejowej oraz dostawa i montaż fabrycznie nowej statyczno- dynamicznej wagi kolejowej w Zakładzie Górniczym Sobieski dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.

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 pkt.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, nieprzejrzystym, 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;  
W przypadku dostaw, gdy oferent nie jest producentem, należy podać informację o producencie/producentach przedmiotu zamówienia – dla każdej części przedmiotu zamówienia oddzielnie.
- d) termin wykonania przedmiotu zamówienia:
  - dla zadania nr 1: do 3 miesięcy od daty zawarcia umowy;
  - dla zadania nr 2: od daty zawarcia do 20.12.2010 r.
- e) warunki transportu – na koszt wykonawcy;
- f) okres gwarancji
  - minimum: 36 miesięcy, licząc od daty protokołu odbioru końcowego
- g) oświadczenie oferenta, że usługa jest wolna od wad prawnych;
- h) oświadczenie, że przedmiotem dostawy będą towary fabrycznie nowe, pochodzące z produkcji w roku 2010;
- i) oświadczenie, że na podstawie wizji w rejonie prowadzenia prac oferent uzyskał wszelkie niezbędne informacje dla sporządzenia wiążącej oferty;
- j) wykaz osób i podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakres wykonywanych przez nich czynności;
- k) oświadczenie, że oferent dokona pierwszego uruchomienia, kalibracji i legalizacji obydwu wag.
- l) oświadczenie, że oferent posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- m) oświadczenie, że oferent posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- n) wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, dostaw 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 dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców
- o) dokumenty potwierdzające, że dostawy wymienione w ppkt n) zostały należycie wykonane (referencje);
- p) kserokopie:
  - stwierdzenie kwalifikacji osób dozoru wykonujących prace w ruchu Zakładu Górniczego, dla pracownika który będzie pełnił funkcję kierownika budowy;
  - zaświadczeń o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa dla pracownika, który będzie pełnił funkcję kierownika budowy;
  - stwierdzenie kwalifikacji osób dozoru wykonujących prace w ruchu Zakładu Górniczego, o specjalności elektrycznej na powierzchni, minimum 1 osoba;
  - stwierdzenie kwalifikacji osób dozoru wykonujących prace w ruchu Zakładu Górniczego, o specjalności mechanicznej na powierzchni, minimum 1 osoba;
  - uprawnień do wykonywania prac projektowych, w tym co najmniej w branży konstrukcyjno-budowlanej i elektrycznej, dla pracowników którzy będą pełnić funkcję projektantów, minimum 1 osoba;
  - zaświadczeń o przynależności do Okręgowych Izb Samorządów Zawodowych dla pracowników pełniących funkcje projektantów, minimum 1 osoba;

- zaświadczenia o przeszkoleniu BHP w ruchu Zakładu Górniczego wszystkich pracowników, którzy będą uczestniczyć w realizacji niniejszego zamówienia;
- aktualnych zaświadczeń lekarskich wszystkich pracowników, którzy będą uczestniczyć w realizacji niniejszego zamówienia potwierdzających zdolność do wykonywania pracy;
- świadectwa dopuszczenia dla wagi statyczno- dynamicznej do eksploatacji budowli przeznaczonej do prowadzenia ruchu pociągów wydane przez Głównego Inspektora Kolejnictwa

- q) wzór karty gwarancyjnej;
- r) wzór deklaracji zgodności CE;
- s) wzór świadectwa jakości;
- t) oświadczenie oferenta o zapoznaniu się i przestrzeganiu Zintegrowanej Polityki Jakości, Środowiska, Bezpieczeństwa i Higieny Pracy w Południowym Koncernie Węglowym S.A., przedstawioną w Załączniku 2a do Wymagań Ofertowych;
- u) oświadczenie oferenta o gotowości przestrzegania obowiązujących rygorów związanych z ochroną środowiska w ramach wdrożonego Zintegrowanego Systemu Zarządzania Południowego Koncernu Węglowego S.A. zgodnie z wzorem Załącznika nr 2b do Wymagań Ofertowych.

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 (wg tabeli w załączniku nr 3)  
Cena winna uwzględniać wszystkie koszty niezbędne dla realizacji przedmiotu umowy.
- 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;
- 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;
- h) dowód wpłacenia wadium;
- i) dowód wykupu wymagań ofertowych;
- 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 punkcie 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 punkcie. 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 **25.08.2010r.** godz. **14.00**

Na opakowaniu oferty należy umieścić:

1. Nazwę i siedzibę oferenta
2. Nazwę i siedzibę Zamawiającego
3. napis: „Nr przetargu: .....

Przetarg na : „Dostawa fabrycznie nowej statycznej wagi kolejowej oraz dostawa fabrycznie nowej statyczno- dynamicznej wagi kolejowej wraz z ich zabudową w ZG Sobieski dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A. w Jaworznie”

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 5 dni przed terminem składania ofert.
5. Treść pytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże 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 ust.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 21 800,00 zł., (słownie: dwadzieścia jeden tysięcy osiemset złotych 00/100) w terminie do dnia poprzedzającego komisyjne otwarcie ofert.  
W przypadku składania ofert częściowych wysokość wadium w wysokości:  
dla zadania nr 1 - 9 800,00 zł (słownie: dziewięć tysięcy osiemset złotych 00/100),  
dla zadania nr 2 - 12 000,00 zł (słownie: dwanaście tysięcy złotych 00/100),  
należy wnieść w terminie do dnia poprzedzającego komisyjne otwarcie ofert.
2. Oferent wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu, lub
  - b) gwarancji bankowej (z terminem ważności obejmującym cały termin związania ofertą, określonym w pkt III ppkt 14 lit.1), lub
  - c) poręczeniu bankowym lub poręczeniu 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) gwarancji ubezpieczeniowej (z terminem ważności obejmującym cały termin związania ofertą, określonym w pkt III ppkt 14 lit.1),  
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.
3. Wpłaty wadium 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- „Dostawa i montaż fabrycznie nowej statycznej wagi kolejowej oraz dostawa i montaż fabrycznie nowej statyczno- dynamicznej wagi kolejowej w ZG Sobieski dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A.”.....(podać nr zadania, nr konta bankowego).
4. Wadium w postaci punkt 2 lit. b, c, d, należy dołączyć do oferty przetargowej w formie oryginału dokumentu (który zostanie zwrócony do Wystawcy dokumentu) oraz kserokopii dokumentu (który stanowić będzie część oferty), przed upływem terminu określonego w pkt. 1. Dokumenty gwarancji i poręczeń, o których mowa w podpunkcie 2 lit. b, c, d, muszą 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 podpunkt 4, przy czym wszystkie te przypadki muszą zostać

wymienione w treści dokumentu gwarancji lub poręczenia poprzez dokładne ich przytoczenie.

5. Za termin wniesienia wadium uważa się:
  - a) uznanie rachunku bankowego Zamawiającego,
  - b) dzień złożenia oferty przetargowej w Kancelarii Głównej (Budynek Zarządu- parter), 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:**

- dla zadania nr 1: do 3 miesięcy od daty zawarcia umowy.
- dla zadania nr 2: od daty zawarcia umowy do 20.12.2010r.

#### **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:  
mgr inż. Artur Dubiel tel. (032) 618 55 73;
- b) w sprawach formalno-prawnych:

Wydział Umów: tel. 32 618 51 50

#### **X. Otwarcie ofert**

1. Otwarcie złożonych do przetargu ofert nastąpi w dniu **26.08.2010r.** o godz. **10.00** 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 dostawy/usługi wymagań określonych w wymaganiach ofertowych nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert .
- 3. Komisja dokonuje merytorycznej analizy ofert
- 4. Komisja odrzuca oferty:
  - złożone po wyznaczonym terminie,
  - gdy nie wniesiono wadium, lub wniesiono wadium wadliwe
  - które pomimo wezwania do uzupełnienia, o którym mowa w ust.2, nie spełniają warunków formalnych określonych w wymaganiach ofertowych,
  - gdy z analizy merytorycznej wynika, że oferty nie odpowiadają warunkom przetargu przyjętym w wymaganiach ofertowych.
- 5. W przypadku podjęcia decyzji o przeprowadzeniu negocjacji Komisja zaprasza 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. W przypadku nieprzybycia oferenta na negocjacje w ustalonym terminie lub jego spóźnienia się, ocena przeprowadzona zostanie w oparciu o złożoną przed wyznaczonym terminem negocjacji ofertę .
- 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 90 %
  - 2) gwarancja - waga 10 %Razem: 100 %
- 2. Ocena każdej oferty nie podlegającej odrzuceniu zostanie obliczona według następujących wzorów:

a) Całkowita ocena punktowa oferty zostanie obliczona według wzoru:

$$O_i = 90/100 * C_i + 10/100 * G_i$$

gdzie:

$O_i$  - ostateczna ocena badanej oferty, tj. ilość punktów przyznanych badanej ofercie [pkt.]

$C_i$  - częściowa ocena badanej oferty według kryterium „cena netto oferty” [pkt.]

$G_i$  - częściowa ocena badanej oferty według kryterium „gwarancji liczonej od daty podpisania protokołu odbioru technicznego z uruchomienia” [pkt.]

- b) Częstkowa ocena oferty według kryterium „cena netto oferty (waga 90%) zostanie obliczona według wzoru :

$$C_i = (C_{\min} : C_{\text{bad}}) \times 100$$

gdzie:

$C_i$  - cząstkowa ocena badanej oferty według kryterium „cena netto oferty” [pkt.]

$C_{\min}$  - najniższa cena netto oferty spośród ofert nie podlegających odrzuceniu [zł]

$C_{\text{bad}}$  -cena netto oferty badanej [zł]

- c) Częstkowa ocena oferty według kryterium „gwarancji liczonej od daty podpisania protokołu odbioru technicznego z uruchomienia” (waga 10%) zostanie obliczona według wzoru:

$$G_i = (G_{\text{bad}} : G_{\text{max}}) \times 100$$

gdzie:

$G_i$  - cząstkowa ocena badanej oferty według kryterium „gwarancji liczonej od daty podpisania protokołu odbioru technicznego z uruchomienia” [pkt]

$G_{\text{bad}}$  - gwarancja oferty badanej (min. 36 miesięcy),

$G_{\text{max}}$  - najdłuższa gwarancja złożona w ofertach (miesiące), przy czym gwarancja powyżej 60m-cy będzie potraktowana jak za 60m-cy

3. Wyliczenie punktów zostanie dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.

### **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. Decyzje o przyjęciu oferty podejmuje Zarząd Południowego Koncernu Węglowego S.A.
4. Zarząd Południowego Koncernu Węglowego S.A. podejmuje decyzję o unieważnieniu 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 za wymagania ofertowe nie podlega zwrotowi.

### **XIV. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

UWAGA: Zarząd Południowego Koncernu Węglowego SA odstępuje od wymogu ustanowienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy , w związku z czym pkt XIV nie dotyczy niniejszego postępowania.

### **XV. Postanowienia końcowe**

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia negocjacji warunków realizacji zamówienia z oferentami, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu.
4. Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców w realizacji zamówienia, przy czym oferent zobowiązany jest wskazać w ofercie zakres zamówienia, którego wykonanie powierzy podwykonawcy wskazanemu w ofercie.
5. Poddostawca Wykonawcy nie będzie traktowany jako podwykonawca.
6. W przypadku, gdy Wykonawcą będzie pośrednik handlowy, producent traktowany będzie jako poddostawca Wykonawcy ubiegającego się o zamówienie.



**Załączniki:**

- zał. nr 1 - Szczegółowy zakres rzeczowy – wg przedmiotu zamówienia.
- zał. nr 2 - Wzór oferty technicznej.
- zał. nr 2a - Zintegrowana Polityka Jakości, Środowiska, Bezpieczeństwa i Higieny Pracy w Południowym Koncernie Węglowym S.A.
- zał. nr 2b - Oświadczenie oferenta o gotowości przestrzegania obowiązujących rygorów związanych z ochroną środowiska w ramach wdrożonego Zintegrowanego Systemu Zarządzania Południowego Koncernu Węglowego S.A.
- zał. nr 3 - Wzór oferty handlowej.
- zał. nr 4 – Wykaz usług wykonanych lub wykonywanych w okresie ostatnich trzech lat.
- zał. nr 5 - Projekt umowy – wg przedmiotu zamówienia.

## **SZCZEGÓŁOWY ZAKRES RZECZOWY – wg przedmiotu zamówienia**

### **I. SPECYFIKACJA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

Dostawa i montaż fabrycznie nowej statycznej wagi kolejowej oraz dostawa i montaż fabrycznie nowej statyczno- dynamicznej wagi kolejowej w ZG Sobieski dla potrzeb Południowego Koncernu Węglowego S.A. w Jaworznie”

#### Zadanie nr 1.

Dostawa i montaż fabrycznie nowej statycznej wagi kolejowej

#### Zadanie nr 2.

Dostawa i montaż fabrycznie nowej statyczno- dynamicznej wagi kolejowej

### **II. WYMAGANIA TECHNICZNE:**

#### Zadanie nr 1.

**Dostawa i montaż fabrycznie nowej statycznej wagi kolejowej**

Zakres prac związanych zbudową wag:

1. Projekt techniczny zabudowy wagi kolejowej do ważenia statycznego wagonów, w oparciu o istniejące warunki na bocznicy kolejowej PKW Sobieski.- 5 egzemplarzy
2. Przygotowanie i dostarczenie dokumentacji budowlanych wraz z niezbędnymi zezwoleniami na budowę lub zabudowę (w zależności od oceny sposobu montażu wagi)
3. Zabudowa wagi kolejowej do statycznego ważenia wagonów, parametrach technicznych:
  - a) Zakres pomiarowy łączenia: 100,00 t
  - b) Działka elementarna: d=50 kg
  - c) Działka legalizacyjna: e=50 kg
  - d) Minimalny zakres ważenia 20 e=1 t
  - e) Rozstaw 1435 mm
  - f) Zasilanie 230VAC/50Hz
  - g) Klasa dokładności ważenia przy ważeniu statycznym zgodna z polskimi przepisami legalizacyjnymi dla wag- III terminal typu Leon Engineering
  - h) Fundament dostosowany do istniejących warunków eksploatacyjnych na torze nr 205
  - i) Pomost stalowy zabezpieczonych antykorozyjnie z łatwym dostępem do serwisu
  - j) Konstrukcja prefabrykowana z możliwością rozbudowy
  - k) Czujniki tensometryczne klasy C3 analogowy 8 szt.
  - l) Zakres temperaturowy czujników -40°C do +80°C
  - m) Stopień ochrony czujników IP 68
4. Zadania w ramach realizacji przedsięwzięcia:
  - a) Dostawa kompletnej statycznej wagi kolejowej
  - b) Montaż
  - c) Roboty ziemne
  - d) Roboty torowe na wadze
  - e) Kalibracja
  - f) Dostawa komputerów z drukarką, wraz z oprogramowaniem
  - g) Dostosowanie programu do potrzeb odbiorcy
  - h) Szkolenie obsługi wagi

- i) Pełna dokumentacja
  - j) Wynajem wzorców masy
  - k) Przeprowadzenie procedury legalizacyjnej (uwzględniając zabezpieczenie łączonych wagonów tarowych), zgodnie z obowiązującymi przepisami metrologicznymi
  - l) Wykonanie transmisji światłowodowej od wagi do pomieszczenia obsługi
  - m) Zabudowa barier optycznych do pozycjonowania wagonów na wadze
  - n) Zabudowa systemu monitoringu z odczytem numeru wagonu wraz z oprogramowaniem współpracującym z oprogramowaniem CI Tychy i systemem ZBYT, także w warunkach nocnych.
  - o) Kamera do podglądu on- line ważonego materiału (skrzyń ładunkowych)
5. W zakresie prac związanych z instalacją wagi wchodzi następujące prace:
- a) Rozbiórka i demontaż toru
  - b) Wykonanie wykopu pod wagę
  - c) Wykonanie podsypki w torze pod wagą,
  - d) Wykonanie drenażu w podłożu
  - e) Wykonanie podłoża tłuczniowego w wykopie
  - f) Poziomowanie wagi
  - g) Wykonanie czopów hamujących
  - h) Wykonanie uziemienia i okablowania wagi,
  - i) Instalacja szyn na wadze
  - j) Instalacja szyn do wózka przetokowego
  - k) Prace instalacyjne
  - l) Podłączenie do istniejącego systemu informatycznego
6. Szkolenie personelu w zakresie obsługi systemu.

### **Zakres prac związanych z zaprojektowaniem i wykonaniem instalacji monitoringu:**

1. Wykonanie projektu technicznego instalacji monitoringu- 5 egzemplarzy
2. Funkcja systemu:
  - a) Przekazanie obrazu z kamer cyfrowych IP
  - b) Zapis zdjęć w bazie danych o SQL Server 2005 Express
  - c) Możliwość pracy w trybie ważenia statycznego oraz dynamicznego
  - d) Przeglądanie zachowanych zdjęć (funkcja operatora) z możliwością usunięcia całych składów (funkcja administratora)
  - e) Możliwość eksportu wybranych zdjęć z bazy danych do plików w odpowiednim formacie
  - f) Funkcja automatycznej rejestracji powiązana z programem SCALEX WK
  - g) Możliwość konfiguracji atrybutów zapisu obrazu przez użytkownika
  - h) Aplikacja kompatybilna z produktami najbardziej uznanych producentów systemów wizyjnych, Sony, Vivotek itp.
  - i) Oprogramowanie zapewnia zapis w postaci filmów
  - j) Możliwość eksportu danych do plików zewnętrznych
3. Dodatkowo:
  - a) Wykonanie łącza światłowodowego od wagi do pomieszczeń obsługi (ok. 500m), z osprzętem
  - b) Wykonanie oświetlenia zapewniającego poprawny zapis w warunkach nocnych
  - c) Dostawa i instalacja 2 kamer typu Vivotek 7142 zasilanych PoE do rejestracji numerów wagonów oraz skrzyń ładunkowych

## **Zadanie nr 2**

### **Dostawa i montaż fabrycznie nowej statyczno- dynamicznej wagi kolejowej**

#### **Zakres prac związanych z zadaniem:**

1. Projekt techniczny zabudowy wagi kolejowej do ważenia statycznego i dynamicznego wagonów spiętych, w oparciu o istniejące warunki na bocznicę kolejowej PKW Sobieski.- 5 egzemplarzy
2. Przygotowanie i dostarczenie dokumentacji budowlanych wraz z niezbędnymi zezwoleniami na budowę lub zabudowę (w zależności od oceny sposobu montażu wagi)
3. Wykonanie wszystkich niezbędnych uzgodnień z właścicielem gruntów, torów oraz przewoźnikiem.
4. Zabudowa wagi kolejowej do dynamicznego ważenia wagonów spiętych, o parametrach technicznych:
  - a) Zakres pomiarowy łączenia 100,00 t
  - b) Zakres ważenia 50 t pomost
  - c) Działka elementarna  $d=50$  kg
  - d) Działka legalizacyjna  $e=50$  kg
  - e) Minimalny zakres ważenia  $20e=1$  t
  - f) Prędkość przejazdu podczas ważenia 3-8 km/h
  - g) Prędkość przejazdu bez ważenia max. 25 km/h
  - h) Rozstaw 1435 mm
  - i) Zasilanie 230 VAC/50Hz
  - j) Max. ciężar osi 22,5 t
  - k) Waga musi posiadać aktualne dopuszczenie typu zezwalające na ciągnięcie oraz pchanie wagonów podczas ważenia- załączyć do oferty
  - l) Klasa dokładności ważenia przy ważeniu dynamicznym zgodnie z polskimi przepisami legalizacyjnymi dla wag do ważenia pociągów w ruchu- 0,5 i III
  - m) Fundament dostosowany do istniejących warunków eksploatacyjnych na torze
  - n) Konstrukcja stalowa nie wymagająca fundamentów (zamawiający nie dopuszcza czujników umieszczonych bezpośrednio na podkładach kolejowych)
  - o) Konstrukcja prefabrykowana z możliwością rozbudowy i przeniesienia w przypadku zmiany układu torowego lub taboru kolejowego
  - p) Czujniki tensometryczne klasy C3 analogowe 8 szt.
  - q) Zakres temperaturowy czujników  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+80^{\circ}\text{C}$
  - r) Stopień ochrony czujników IP 68
  - s) Program do obsługi wagi z możliwością rejestracji ważonych wagonów (zdjęcia przypisane do konkretnego numeru pociągu)- także w warunkach nocnych
5. Waga musi posiadać świadectwo dopuszczenia do eksploatacji budowli przeznaczonej do prowadzenia ruchu pociągów wydane przez Główny Inspektor Kolejnictwa- dołączyć do oferty.
6. Wykonanie transmisji światłowodowej od wagi do pomieszczeń obsługi.
7. Dostawa kompletnej statyczno- dynamicznej wagi kolejowej
  - a) Montaż
  - b) Roboty ziemne
  - c) Roboty torowe na wadze
  - d) Kalibracja
  - e) Dostawa komputerów z drukarką, wraz z oprogramowaniem
  - f) Dostawa i montaż systemu rejestracji ważonych wagonów kolejowych w czasie rzeczywistym (zdjęcia)
  - g) Dostosowanie programu do potrzeb odbiorcy

- h) Szkolenie obsługi wagi
  - i) Pełna dokumentacja
  - j) Wynajem wzorców masy
  - k) Przeprowadzenie procedury legalizacyjnej, zgodnie z obowiązującymi przepisami metrologicznymi.
8. W zakres prac związanych z instalacją wagi wchodzi następujące prace:
- a) Rozbiórka i demontaż toru
  - b) Wykonanie wykopu pod wagą
  - c) Wykonanie podsypki w torze pod wagą
  - d) Wykonanie drenażu w podłożu
  - e) Wykonanie podłoża tłuczniowego w wykopie
  - f) Poziomowanie wagi
  - g) Wykonanie czopów hamujących
  - h) Wykonanie uziemienia i okablowania wagi
  - i) Instalacja szyn na wadze
  - j) Prace instalacyjne
  - k) Podłączenie do istniejącego systemu informatycznego
  - l) Wykonanie zasilania
  - m) Wykonanie transmisji światłowodowej od wagi do pomieszczenia obsługi.
  - n) Zabudowa barier optycznych do pozycjonowania wagonów na wadze
  - o) Zabudowa systemu monitoringu z odczytem numeru wagonu wraz z oprogramowaniem współpracującym z oprogramowaniem CI Tychy i systemem ZBYT, także w warunkach nocnych.
9. Szkolenie personelu w zakresie obsługi systemu.

### **Zakres prac związanych z zaprojektowaniem i wykonaniem instalacji monitoringu:**

1. Wykonanie projektu technicznego instalacji monitoringu- 5 egzemplarzy
2. Funkcja systemu:
  - a) Przekazanie obrazu z kamer cyfrowych IP
  - b) Zapis zdjęć w bazie danych o SQL Server 2005 Express
  - c) Możliwość pracy w trybie ważenia statycznego oraz dynamicznego
  - d) Przeglądanie zachowanych zdjęć (funkcja operatora) z możliwością usunięcia całych składów (funkcja administratora)
  - e) Możliwość eksportu wybranych zdjęć z bazy danych do plików w odpowiednim formacie
  - f) Funkcja automatycznej rejestracji powiązana z programem SCALEX WK
  - g) Możliwość konfiguracji atrybutów zapisu obrazu przez użytkownika
  - h) Aplikacja kompatybilna z produktami najbardziej uznanych producentów systemów wizyjnych, Sony, Vivotek itp.
  - i) Oprogramowanie zapewnia zapis w postaci filmów
  - j) Możliwość eksportu danych do plików zewnętrznych
3. Dodatkowo:
  - a) Wykonanie łącza światłowodowego od wagi do pomieszczeń obsługi (ok. 500m), z osprzętem
  - b) Wykonanie oświetlenia zapewniającego poprawny zapis w warunkach nocnych
  - c) Dostawa i instalacja 2 kamer typu Vivotek 7142 zasilanych PoE do rejestracji numerów wagonów oraz skrzyń ładunkowych

### **III. WYMAGANIA JAKOŚCIOWE:**

Wykonawca przedstawi dla zabudowanych urządzeń:

- b. Karty gwarancyjne.
- c. Deklaracje zgodności CE.
- d. Instrukcję obsługi i użytkowania wagi (DTR)- wersję papierową 3 kpl. i wersję elektroniczną na nośniku CD 1 kpl..

### **IV. WYMAGANIA ORGANIZACYJNE:**

1. Transport przedmiotu zamówienia jest na koszt Sprzedającego
2. O przygotowaniu wag do wydania i montażu Sprzedający zobowiązuje się zawiadomić Kupującego z 5 dniowym wyprzedzeniem.
3. Roboty będące przedmiotem przetargu mogą wykonywać wyłącznie pracownicy posiadający stosowne uprawnienia.
4. Do wykonania przedmiotu zamówienia należy stosować materiały i urządzenia posiadające certyfikaty, atesty i autoryzacje producentów.
5. Przed przystąpieniem do wykonywania prac Wykonawca musi opracować projekt budowlany, projekt instalacji monitoringu, kosztorys inwestorski zatwierdzony przez Inwestora oraz projekt technologii robót, organizację robót zawierających kolejność wykonywanych prac, a także dokumentu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) zatwierdzony przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.
6. Roboty prowadzić należy zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym, projektem technologii robót, która uwzględniać będzie szczególny charakter budowli, pozwoleniem na budowę oraz wiedzą techniczną i przepisami BHP.
7. Z uwagi na ciągłą pracę bocznic kolejowej oraz ruch pociągów na torach sąsiednich zabudowa wagi kolejowej musi być wykonana w ciągu 4 dni.
8. Uzyskanie stosownych decyzji, postanowień i uzgodnień organów administracji państwowej.
9. Dokonanie niezbędnych uzgodnień z Urzędem Transportu Kolejowego i wykonanie wszelkich, niezbędnych, dodatkowych opracowań.
10. Ustala się termin przeprowadzenia wizji na dzień:  
Termin I: 12.08.2010 godz. 10.00  
Termin II: 19.08.2010 godz. 10.00  
Osobą upoważnioną do kontaktów jest mgr inż. Artur Dubiel (lub osoba przez niego wyznaczona), tel. (032) 618 5573; (0) 509 681 002

## WZÓR OFERTY TECHNICZNEJ

1. Dane oferenta:

pełna nazwa oferenta: .....  
.....  
.....  
adres pocztowy: .....  
.....  
.....

2. Data sporządzenia oferty: .....

3. Przedmiot (zakres) oferty:

Zadanie nr 1.

Dostawa i montaż fabrycznie nowej statycznej wagi kolejowej

Zadanie nr 2.

Dostawa i montaż fabrycznie nowej statyczno- dynamicznej wagi kolejowej

3.1. Informacja o producencie/producentach przedmiotu zamówienia:

- w przypadku gdy oferent nie jest producentem;

Producentem przedmiotu zamówienia w zadaniu nr 1 jest: .....

Producentem przedmiotu zamówienia w zadaniu nr 2 jest: .....

4. Termin wykonania przedmiotu zamówienia:

- dla zadania nr 1: do 3 miesięcy od daty zawarcia umowy

- dla zadania nr 2: od daty zawarcia umowy do 20.12.2010 r.

5. Warunki transportu:

transport własny oferenta i na koszt oferenta – franco magazyn zamawiającego ZG Sobieski Jaworzno

6. Okres gwarancji:

..... m-cy licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego

7. Oświadczamy, że oferowana usługa jest wolna od wad prawnych.

8. Oświadczamy, że przedmiotem dostawy będą towary fabrycznie nowe, pochodzące z produkcji w roku 2010.

9. Oświadczamy, że posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

10. Oświadczamy, że posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
11. Oświadczamy, że na podstawie wizji w rejonie prowadzenia prac uzyskaliśmy wszelkie niezbędne informacje do sporządzenia wiążącej oferty.
12. Oświadczamy, że dokonamy pierwszego uruchomienia, kalibracji i legalizacji obydwu wag.
13. Oświadczenie oferenta o zapoznaniu się i przestrzeganiu Zintegrowanej Polityki Jakości, Środowiska, Bezpieczeństwa i Higieny Pracy w Południowym Koncernie Węglowym S.A. przedstawiają w Załączniku nr 2a do Wymagań Ofertowych.
14. Oświadczenie oferenta o gotowości przestrzegania obowiązujących rygorów związanych z ochroną środowiska w ramach wdrożonego Zintegrowanego Systemu Zarządzania Południowego Koncernu Węglowego S.A. zgodnie z wzorem Załącznika nr 2b do Wymagań Ofertowych.
15. Załącznikami do niniejszej oferty są:
  - 15.1. Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, dostaw 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 dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców:  
zał. nr .....
  - 15.2. Dokumenty potwierdzające, że dostawy zostały należycie wykonane (Referencje):  
zał. nr .....
  - 15.3. Wykaz osób i podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakres wykonywanych przez nich czynności;
  - 15.4. Wzór karty gwarancyjnej;
  - 15.5. Wzór deklaracji zgodności CE;
  - 15.6. Wzór świadectwa jakości;
  - 15.7. Kserokopie dokumentów:
    - a) stwierdzenie kwalifikacji osób dozoru wykonujących prace w ruchu Zakładu Górniczego, dla pracownika który będzie pełnił funkcję kierownika budowy, zał. nr...
    - b) zaświadczeń o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa dla pracownika, który będzie pełnił funkcję kierownika budowy, zał. nr ....
    - c) uprawnień do wykonywania prac projektowych, w tym co najmniej w branży konstrukcyjno-budowlanej i elektrycznej, dla pracowników którzy będą pełnić funkcję projektantów, minimum 1 osoba, zał. nr.....



- d) zaświadczeń o przynależności do Okręgowych Izb Samorządów Zawodowych dla pracowników pełniących funkcje projektantów, minimum 1 osoba, zał. nr.....
- e) stwierdzenie kwalifikacji osób dozoru wykonujących prace w ruchu Zakładu Górniczego, o specjalności mechanicznej na powierzchni, minimum 1 osoba, zał. nr ...
- f) stwierdzenie kwalifikacji osób dozoru wykonujących prace w ruchu Zakładu Górniczego, o specjalności elektrycznej na powierzchni , minimum 1 osoba, zał. nr ....
- g) zaświadczenia o przeszkoleniu BHP w ruchu Zakładu Górniczego wszystkich pracowników, którzy będą uczestniczyć w realizacji niniejszego zamówienia, zał. nr...
- h) aktualnych zaświadczeń lekarskich wszystkich pracowników, którzy będą uczestniczyć w realizacji niniejszego zamówienia potwierdzających zdolność do wykonywania pracy, zał. nr.....
- i) świadectwa dopuszczenia dla wagi statyczno- dynamicznej do eksploatacji budowli przeznaczonej do prowadzenia ruchu pociągów wydane przez Głównego Inspektora Kolejnictwa, zał. nr....

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

**Zintegrowana Polityka Jakości, Środowiska, Bezpieczeństwa i Higieny  
Pracy w Południowym Koncernie Węglowym S.A.**

**Misją Południowego Koncernu Węglowego S.A. jest wzrost wartości firmy poprzez pozyskiwanie nowych zasobów węgla kamiennego oraz ich efektywną eksploatację prowadzoną w sposób przyjazny dla otoczenia.**

**Naszą polityką w zakresie jakości jest:**

- rozwój działalności zapewniany poprzez kompleksowe projektowanie, planowanie produkcji i działania inwestycyjne ze szczególnym uwzględnieniem systematycznej modernizacji techniki i technologii stosowanych w Zakładach Górniczych Południowego Koncernu Węglowego S.A.
- wzrost wydajności procesów technologicznych, zapewnienie ciągłości dostaw oraz parametrów produkowanego węgla odpowiednio do uzgodnionych i spodziewanych wymagań klienta;
- rozwój systemu zarządzania zasobami ludzkimi i środkami produkcji dostosowujący metody i techniki do wymagań najnowocześniejszych kierunków zarządzania

**Naszą polityką w zakresie środowiska jest:**

- minimalizacja szkód spowodowanych ruchem zakładów górniczych;
- utrzymanie parametrów wody dołowej pompowanej na powierzchnię oraz zrzucanej do rzek;
- zapobieganie zanieczyszczeniom.

**Naszą polityką w zakresie BHP jest:**

- realizacja i doskonalenie działań zapobiegających możliwości i wystąpienia wypadków przy pracy, chorób zawodowych i innych chorób związanych z warunkami środowiska pracy;
- poprawa warunków pracy poprzez utrzymanie w stałej sprawności funkcjonujących oraz wprowadzenie nowych urządzeń ograniczających lub eliminujących szkodliwe dla zdrowia czynniki środowiska pracy;
- systematyczna identyfikacja i eliminowanie sytuacji potencjalnie wypadkowych.

**Kierownictwo kopalni zobowiązuje się także do:**

- spełniania wymagań i zobowiązań wynikających z obowiązujących przepisów prawnych i norm, w szczególności dotyczących ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz zawartych kontraktów;
- prowadzenie polityki informacyjnej, zapewniającej zrozumienie dla wszystkich działań naszej firmy, mogących wywierać wpływ na środowisko;
- podnoszenia świadomości, poczucia odpowiedzialności i zaangażowania pracowników w zakresie jakości, środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz umożliwienie rozwoju osobowego pracowników poprzez szkolenia;
- zapewnienia odpowiednich zasobów i środków umożliwiających realizację niniejszej Polityki;
- ciągłego doskonalenia Systemu

Miejscowość:....., dnia.....

Nazwa podmiotu składającego oświadczenie: .....

Adres siedziby:.....

**OŚWIADCZENIE OFERENTA/WYKONAWCY  
W ZWIĄZKU Z REALIZACJĄ UMOWY REMONTOWEJ  
O GOTOWOŚCI PRZESTRZEGANIA OBOWIĄZUJĄCYCH  
U ZAMAWIAJĄCEGO RYGORÓW ZWIĄZANYCH Z OCHRONĄ  
ŚRODOWISKA – W RAMACH WDROŻONEGO  
ZINTEGROWANEGO SYSTEMU ZARZĄDZANIA  
POŁUDNIOWEGO KONCERNU WĘGLOWEGO S.A.**

Dotyczy:

.....  
(podać nazwę postępowania)

.....nr sprawy: .....

Uprawnieni do reprezentowania **Oferenta/Wykonawcy oświadczamy, iż:**

1. **Zobowiązujemy** się do zapoznania i przestrzegania przepisów prawnych obowiązujących u Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska – w związku z wdrożonym u niego Zintegrowanym Systemem Zarządzania.
2. **Zobowiązujemy** się do takiego postępowania z remontowanymi (naprawianymi) maszynami/urządzeniami, by było ono przyjazne środowisku i nie stanowiło dla niego zagrożenia.
3. **Wyrażamy zgodę** w związku z nadzorem w ramach Zintegrowanego Systemu Zarządzania na dokonywanie auditów przez przedstawicieli Zamawiającego w miejscu realizacji zawartej umowy.
4. **W przypadku** powstania w procesie naprawy/remontu odpadów, jako ich wytwórca i posiadacz zobowiązujemy się do postępowania z nimi zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego przepisami.

.....  
(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 .....

Lp.	Nr zadania	Typ wagi	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto [zł]	Cena netto[zł]	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7 (5*6)	8
1.	1	Waga kolejowa statyczna	Szt.	1	.....	.....	
2.	2	Waga kolejowa statyczno-dynamiczna	Szt.	1	.....	.....	
Łączna cena netto oferty [zł]						.....	
Słownie zł:						.....	

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 opłaceniu 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:

zał. nr .....

11.3. Kserokopia aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że oferent nie zalega w opłaceniu 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:

zał. nr .....

11.4. Dowód wpłacenia wadium:

zał. nr ....

11.5. Dowód wykupu wymagań ofertowych:

zał. nr ....

11.6. Pełnomocnictwa\*\*):

zał. nr ....

\*) – niepotrzebne skreślić

\*\*\*) – w przypadku, gdy udzielono pełnomocnictw

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

**WYKAZ DOSTAW  
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)

**WZÓR UMOWY**  
**(statyczna waga kolejowa)**  
**UMOWA nr .....**

zawarta w dniu ..... w Jaworznie pomiędzy:

**Południowym Koncernem Węglowym S.A.** z siedzibą w Jaworznie, 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37, REGON: 240033634, NIP: 6321880539, nr KRS 0000228587 – Sąd Rejonowy w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy KRS, kapitał zakładowy: 352.040.780,00 zł, kapitał wpłacony: 352.040.780,00 zł, zwanym dalej „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez:

1. .... - .....
2. .... - .....

a

.....,  
*adres*.....

REGON: .....

NIP: .....

NR KRS: ..... Sąd Rejonowy w .....

kapitał zakładowy: ..... zł, kapitał wpłacony: ..... zł

zwanym w treści umowy „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez:

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 .....r.

§ 1.

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa, montaż i zabudowa w Zakładzie Górniczym Sobieski w Jaworznie fabrycznie nowej statycznej wagi kolejowej, zwanej dalej „wagą” wraz z instalacją monitoringu załadunku wagonów, zwaną dalej „instalacją monitoringu”.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie ze szczegółowym zakresem rzeczowym określonym w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy oraz na podstawie projektu budowlanego zabudowy wagi, projektu instalacji monitoringu, projektu technologii robót, a także zgodnie z najlepszą wiedzą techniczną, zasadami sztuki budowlanej i obowiązującymi przepisami prawa.

§ 2.

Wykonawca wykona cały przedmiot umowy określony w § 1 w terminie 3 miesięcy od daty zawarcia niniejszej umowy.

§ 3.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości ..... zł netto (słownie.....). Do wynagrodzenia zostanie doliczony podatek od towarów i usług według obowiązującej stawki.
2. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół odbioru, o którym mowa w § 6 ust. 3.
3. Termin płatności faktury wynosi 60 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
4. Faktura wystawiona przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy musi zawierać numer, pod którym umowa została wpisana do rejestru umów Zamawiającego. Faktura bez numeru umowy nie jest prawidłowo wystawioną fakturą.
5. Za datę zapłaty faktury uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Bez zgody Zamawiającego wyrażonej pisemnie, nie można przenieść na osoby trzecie wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.
7. Strony oświadczają, że są płatnikami podatku VAT. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez konieczności składania swojego podpisu.
8. Faktury wraz z protokołem odbioru należy przesłać na adres Zamawiającego.

§ 4.

1. Przed przystąpieniem do wykonywania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest opracować:
  - i. projekt budowlany zabudowy wagi,
  - ii. projekt instalacji monitoringu,
  - iii. projekt technologii robót wraz z planem organizacji robót, zawierającym kolejność wykonywania poszczególnych prac wchodzących w zakres przedmiotu umowy,
  - iv. dokument bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ).
2. Dokumenty wymienione w ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia. Zamawiający zobowiązany jest zatwierdzić te dokumenty w terminie 7 dni od daty ich przedłożenia.
3. W przypadku, gdy dany dokument wymieniony w ust. 1 będzie zawierał braki lub uchybienia, Zamawiający może odmówić jego zatwierdzenia i zgłosić Wykonawcy na piśmie swoje zastrzeżenia.
4. Po usunięciu stwierdzonych braków lub uchybień Wykonawca zobowiązany jest ponownie przedłożyć Zamawiającemu dokument do zatwierdzenia. Postanowienia ust. 2 i 3 stosuje się odpowiednio.
5. Wykonawca nie może przystąpić do wykonywania przedmiotu umowy przed zatwierdzeniem przez Zamawiającego wszystkich dokumentów wymienionych w ust. 1 lub przed upływem terminu wyznaczonego Zamawiającemu w ust. 2 do ich zatwierdzenia, z zastrzeżeniem ust. 3 i 4.
6. Obowiązkiem Wykonawcy jest dokonanie wszelkich niezbędnych uzgodnień i akceptacji wykonanej dokumentacji wymaganych przepisami oraz związanych ze spełnieniem wymogów dla tego rodzaju obiektu i robót. W celu załatwienia formalności urzędowych Zamawiający dostarczy Wykonawcy upoważnienie do reprezentowania Zamawiającego.
7. W razie braku jakiegokolwiek uzgodnienia lub zezwolenia, wszelkie kary, opłaty i konsekwencje prawne związane z niedopełnieniem formalności zostaną pokryte przez Wykonawcę.



8. Projekt budowlany, o którym mowa w ust. 1 lit. a) podlega ochronie przewidzianej w ustawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
9. Zamawiający nabywa autorskie prawa majątkowe do dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot niniejszej umowy bez obowiązku zapłaty dodatkowego wynagrodzenia.

§ 5.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu, najpóźniej na 2 tygodnie przed rozpoczęciem dostawy wagi i instalacji monitoringu następujące dokumenty:

- a) karty gwarancyjne,
- b) deklaracje zgodności CE,
- c) instrukcje obsługi lub DTR wagi i instalacji monitoringu w języku polskim w wersji papierowej (3 komplety) i w wersji elektronicznej na płycie CD lub DVD (1 komplet).

§ 6.

1. Po wykonaniu wszystkich prac wchodzących w zakres przedmiotu umowy Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru.
2. Zamawiający przystąpi do odbioru w ciągu 7 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę.
3. Dokonanie odbioru zostanie potwierdzone protokołem odbioru, podpisanym przez osoby upoważnione ze strony Zamawiającego i Wykonawcy.
4. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady przedmiotu, Zamawiający może odmówić podpisania protokołu odbioru i:
  - a) w przypadku wad nadających się do usunięcia – Zamawiający może wezwać Wykonawcę do usunięcia tych wad, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin;
  - b) w przypadku wad nie nadających się do usunięcia – według swojego wyboru Zamawiający może:
    - a. obniżyć wynagrodzenie należne Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej lub technicznej, jeśli wady umożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem,
    - b. zażądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi jeśli wady uniemożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, co nie uchybia prawu Zamawiającego do naliczenia kar umownych za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy, określonych w § ,
    - c. odstąpić od niniejszej umowy z konsekwencjami określonymi w § .
5. W razie zwłoki Wykonawcy z wykonaniem przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 2 lub z usunięciem wad stwierdzonych przy odbiorze w stosunku do terminu określonego w ust. 4 lit. a), Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy z konsekwencjami określonymi w § .
6. Z uwagi na ciągłą pracę bocznicy kolejowej oraz ruch pociągów na torach sąsiednich zabudowa wagi kolejowej musi być wykonana w ciągu 4 dni.
7. Przy wykonywaniu prac na terenie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest posługiwać się wyłącznie pracownikami posiadającymi odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia do wykonywania danych prac wymagane obowiązującymi przepisami.
8. Wykonawca oświadcza, iż odpowiada za sprawy związane z bezpieczeństwem i higieną pracy oraz przestrzeganie przepisów przeciwpożarowych przy wykonywaniu prac, mając na uwadze specyfikę terenu zakładu Zamawiającego, w tym za właściwe zabezpieczenie miejsca wykonywania prac oraz terenu przyległego.
9. Na wszystkie materiały użyte i zabudowane Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu certyfikaty upoważniające do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa.

10. Jeśli w trakcie realizacji robót Zamawiający zażąda badań zastosowanych materiałów lub wykonanych prac, które nie były przewidziane niniejszą umową, Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić te badania. Jeśli w rezultacie przeprowadzenia tych badań okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonanie robót jest niezgodne z umową lub obowiązującymi przepisami, koszty badań obciążą Wykonawcę. W przeciwnym wypadku koszty tych badań obciążą Zamawiającego.

§7.

Osobami odpowiedzialnymi za nadzór i realizację umowy są:

a) ze strony Zamawiającego:

- za realizację i rozliczenie umowy: mgr inż. Łukasz Bochenek tel. 032- 618 5024,  
mgr inż. Artur Dubiel tel. 032- 618 5573,

- za realizację i koordynację robót w zakresie art. 208 Kodeksu pracy:

Zbigniew Chybiński tel. 032- 618 5565

- za nadzór :

mgr inż. Franciszek Krzyżak tel. 032-618 5590,  
mgr inż. Zbigniew Jagiełło tel. 032- 618 5570,

b) ze strony Wykonawcy:

.....

§ 8.

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji:
  - a. na wagę i instalację monitoringu – na okres..... miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 6 ust. 3,
  - b. na wykonane roboty budowlane – na okres..... miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 6 ust. 3.
2. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest usunąć wszelkie wady i usterki na swój koszt, w terminie nie dłuższym niż 1 dzień od dnia telefonicznego lub faksowego zgłoszenia dokonane przez Zamawiającego.
3. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas trwania napraw gwarancyjnych i jest liczony od dnia telefonicznego lub faksowego zgłoszenia usterki.

§ 9.

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający, w wysokości .....% wynagrodzenia netto, określonego § 3 ust. 1.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - a) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca – w wysokości .....% wynagrodzenia netto, określonego w § 3 ust. 1,
  - b) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości .....% wynagrodzenia netto, określonego w § 3 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
  - c) za zwłokę w wykonaniu naprawy gwarancyjnej – w wysokości ..... zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
3. Zapłata kar umownych nastąpi w terminie 14 dni od daty wystawienia dokumentu obciążeniowego.
4. Stronom przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przekraczającego kary umowne na zasadach ogólnych do pełnej wysokości poniesionej szkody.

§ 10.

1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za częściowe lub całkowite niewykonanie umowy spowodowane siłą wyższą. "Siła wyższa" oznacza okoliczności o nadzwyczajnym charakterze, spowodowane zdarzeniem losu, lub zdarzeniami takimi jak: strajki, rozruchy, wojna, katastrofy itp., które wystąpiły po podpisaniu umowy i pozostawały całkowicie poza kontrolą Stron. Jedna ze Stron może powołać się na siłę wyższą pod warunkiem, że druga Strona zostanie natychmiast powiadomiona o tych okolicznościach.
2. 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.
3. W razie odstąpienia od niniejszej umowy na podstawie ust. 2 nie stosuje się postanowień § 9 ust. 1 i § 9 ust. 2 lit. a).

§ 11.

1. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska.
2. Wykonawca oświadcza, że jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy powstaną odpady, to jest on Wytwarzającym i Posiadaczem tych odpadów i zobowiązuje się do prowadzenia kart ewidencji oraz kart przekazania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz gospodarowania odpadami w sposób gwarantujący poszanowanie środowiska naturalnego.

12.

Strony zobowiązują się do zachowania poufności informacji, dokumentów i innych danych dotyczących obu Stron, uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy, z zastrzeżeniem § 13.

§ 13.

1. 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 wypełnieniem przez TAURON Polska Energia S.A. obowiązków informacyjnych wynikających z art. 56 ustawy z dnia 29 lipca 2005r. o ofercie publicznej i warunkach wprowadzenia instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych( Dz. U. z 2009r. 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. z 2009, Nr 33, poz. 259).
2. 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 2 (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.

§ 14.

Wszystkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 15.

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 16.

Spory wynikłe z niniejszej umowy poddaje się pod rozstrzygnięcie sądowni powszechnemu właściwemu dla siedziby Zamawiającego.

§ 17.

Niniejsza umowa została zawarta w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Integralną część umowy stanowią załączniki:

Załącznik nr 1- Szczegółowy zakres przedmiotu umowy.

Załącznik nr 2 - Lista jednostek zależnych wchodzących w skład grupy kapitałowej Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

1. ....

1.....

2. ....

2. ....

## **SZCZEGÓŁOWY ZAKRES PRZEDMIOTU UMOWY**

Zakres prac związanych z budową wag:

1. Projekt techniczny zabudowy wagi kolejowej do ważenia statycznego wagonów, w oparciu o istniejące warunki na bocznicy kolejowej PKW Sobieski.- 5 egzemplarzy.
2. Przygotowanie i dostarczenie dokumentacji budowlanych wraz z niezbędnymi zezwoleniami na budowę lub zabudowę (w zależności od oceny sposobu montażu wagi).
3. Zabudowa wagi kolejowej do statycznego ważenia wagonów, parametrach technicznych:
  - a) Zakres pomiarowy łączenia: 100,00 t
  - b) Działka elementarna: d=50 kg
  - c) Działka legalizacyjna: e=50 kg
  - d) Minimalny zakres ważenia 20 e=1 t
  - e) Rozstaw 1435 mm
  - f) Zasilanie 230VAC/50Hz
  - g) Klasa dokładności ważenia przy ważeniu statycznym zgodna z polskimi przepisami legalizacyjnymi dla wag- III terminal typu Leon Engineering;
  - h) Fundament dostosowany do istniejących warunków eksploatacyjnych na torze nr 205;
  - i) Pomost stalowy zabezpieczonych antykorozyjnie z łatwym dostępem do serwisu;
  - j) Konstrukcja prefabrykowana z możliwością rozbudowy;
  - k) Czujniki tensometryczne klasy C3 analogowy 8 szt.;
  - l) Zakres temperaturowy czujników -40°C do +80°C;
  - m) Stopień ochrony czujników IP 68;
4. Zadania w ramach realizacji przedsięwzięcia:
  - a) Dostawa kompletnej statycznej wagi kolejowej;
  - b) Montaż;
  - c) Roboty ziemne;
  - d) Roboty torowe na wadze;
  - e) Kalibracja;
  - f) Dostawa komputerów z drukarką, wraz z oprogramowaniem;
  - g) Dostosowanie programu do potrzeb odbiorcy;
  - h) Szkolenie obsługi wagi;
  - i) Pełna dokumentacja;
  - j) Wynajem wzorców masy;
  - k) Przeprowadzenie procedury legalizacyjnej (uwzględniając zabezpieczenie łączonych wagonów tarowych), zgodnie z obowiązującymi przepisami metrologicznymi;
  - l) Wykonanie transmisji światłowodowej od wagi do pomieszczenia obsługi;
  - m) Zabudowa barier optycznych do pozycjonowania wagonów na wadze;
  - n) Zabudowa systemu monitoringu z odczytem numeru wagonu wraz z oprogramowaniem współpracującym z oprogramowaniem CI Tychy i systemem ZBYT, także w warunkach nocnych;
  - o) Kamera do podglądu on- line ważonego materiału (skrzyń załadunkowych);
5. W zakresie prac związanych z instalacją wagi wchodzi następujące prace:
  - a) Rozbiórka i demontaż toru;
  - b) Wykonanie wykopu pod wagę;
  - c) Wykonanie podsypki w torze pod wagę;
  - d) Wykonanie drenażu w podłożu;
  - e) Wykonanie podłoża tłuczniowego w wykopie;
  - f) Poziomowanie wagi;

- g) Wykonanie czopów hamujących;
  - h) Wykonanie uziemienia i okablowania wagi;
  - i) Instalacja szyn na wadze;
  - j) Instalacja szyn do wózka przetokowego;
  - k) Prace instalacyjne;
  - l) Podłączenie do istniejącego systemu informatycznego;
6. Szkolenie personelu w zakresie obsługi systemu.

**Zakres prac związanych z zaprojektowaniem i wykonaniem instalacji monitoringu:**

- 1. Wykonanie projektu technicznego instalacji monitoringu- 5 egzemplarzy
- 2. Funkcja systemu:
  - a) Przekazanie obrazu z kamer cyfrowych IP;
  - b) Zapis zdjęć w bazie danych o SQL Server 2005 Express;
  - c) Możliwość pracy w trybie ważenia statycznego oraz dynamicznego;
  - d) Przeglądanie zachowanych zdjęć (funkcja operatora) z możliwością usunięcia całych składów (funkcja administratora);
  - e) Możliwość eksportu wybranych zdjęć z bazy danych do plików w odpowiednim formacie;
  - f) Funkcja automatycznej rejestracji powiązana z programem SCALEX WK;
  - g) Możliwość konfiguracji atrybutów zapisu obrazu przez użytkownika;
  - h) Aplikacja kompatybilna z produktami najbardziej uznanych producentów systemów wizyjnych, Sony, Vivotek itp.;
  - i) Oprogramowanie zapewnia zapis w postaci filmów;
  - j) Możliwość eksportu danych do plików zewnętrznych;
- 3. Dodatkowo:
  - a) Wykonanie łącza światłowodowego od wagi do pomieszczeń obsługi (ok. 500m), z osprzętem;
  - b) Wykonanie oświetlenia zapewniającego poprawny zapis w warunkach nocnych;
  - c) Dostawa i instalacja 2 kamer typu Vivotek 7142 zasilanych PoE do rejestracji numerów wagonów oraz skrzyń ładunkowych;

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

1. ....

1.....

2. ....

2. ....

**LISTA JEDNOSEK ZALEŻNYCH WCHODZĄCYCH W SKŁAD  
GRUPY KAPITAŁOWEJ WYKONAWCY**

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

1. ....

1.....

2. ....

2. ....

**WZÓR UMOWY**  
**(statyczno- dynamiczna waga kolejowa)**  
**UMOWA nr .....**

zawarta w dniu ..... w Jaworznie pomiędzy:

**Południowym Koncernem Węglowym S.A.** z siedzibą w Jaworznie, 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37, REGON: 240033634, NIP: 6321880539, nr KRS 0000228587 – Sąd Rejonowy w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy KRS, kapitał zakładowy: 352.040.780,00 zł, kapitał wpłacony: 352.040.780,00 zł, zwanym dalej „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez:

- i. .... - .....
- ii. .... - .....

a

.....,  
*adres*.....

REGON: .....

NIP: .....

NR KRS: ..... Sąd Rejonowy w .....

kapitał zakładowy: ..... zł, kapitał wpłacony: ..... zł

zwanym w treści umowy „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez:

- 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 .....r.

§ 1.

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa, montaż i zabudowa w Zakładzie Górniczym Sobieski w Jaworznie fabrycznie nowej statyczno-dynamicznej wagi kolejowej, zwanej dalej „wagą” wraz z instalacją monitoringu załadunku wagonów, zwaną dalej „instalacją monitoringu”.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie ze szczegółowym zakresem rzeczowym określonym w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy oraz na podstawie projektu budowlanego zabudowy wagi, projektu instalacji monitoringu, projektu technologii robót, a także zgodnie z najlepszą wiedzą techniczną, zasadami sztuki budowlanej i obowiązującymi przepisami prawa.

§ 2.

Wykonawca wykona cały przedmiot umowy określony w § 1 w terminie do dnia 20.12.2010r.



§ 3.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości ..... zł netto (słownie.....). Do wynagrodzenia zostanie doliczony podatek od towarów i usług według obowiązującej stawki.  
Podstawą wystawienia faktury będzie protokół odbioru, o którym mowa w § 6 ust. 3.
2. Termin płatności faktury wynosi 60 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
3. Faktura wystawiona przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy musi zawierać numer, pod którym umowa została wpisana do rejestru umów Zamawiającego. Faktura bez numeru umowy nie jest prawidłowo wystawioną fakturą.
4. Za datę zapłaty faktury uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Bez zgody Zamawiającego wyrażonej pisemnie, nie można przenieść na osoby trzecie wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.
6. Strony oświadczają, że są płatnikami podatku VAT. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez konieczności składania swojego podpisu.
7. Faktury wraz protokołem odbioru należy przesyłać na adres Zamawiającego.

§ 4.

1. Przed przystąpieniem do wykonywania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest opracować:
  - i. projekt budowlany zabudowy wagi,
  - ii. projekt instalacji monitoringu,
  - iii. projekt technologii robót wraz z planem organizacji robót, zawierającym kolejność wykonywania poszczególnych prac wchodzących w zakres przedmiotu umowy,
  - iv. dokument bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ).
2. Dokumenty wymienione w ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia. Zamawiający zobowiązany jest zatwierdzić te dokumenty w terminie 7 dni od daty ich przedłożenia.
3. W przypadku, gdy dany dokument wymieniony w ust. 1 będzie zawierał braki lub uchybienia, Zamawiający może odmówić jego zatwierdzenia i zgłosić Wykonawcy na piśmie swoje zastrzeżenia.
4. Po usunięciu stwierdzonych braków lub uchybień Wykonawca zobowiązany jest ponownie przedłożyć Zamawiającemu dokument do zatwierdzenia. Postanowienia ust. 2 i 3 stosuje się odpowiednio.
5. Wykonawca nie może przystąpić do wykonywania przedmiotu umowy przed zatwierdzeniem przez Zamawiającego wszystkich dokumentów wymienionych w ust. 1 lub przed upływem terminu wyznaczonego Zamawiającemu w ust. 2 do ich zatwierdzenia, z zastrzeżeniem ust. 3 i 4.
6. Obowiązkiem Wykonawcy jest dokonanie wszelkich niezbędnych uzgodnień i akceptacji wykonanej dokumentacji wymaganych przepisami oraz związanych ze spełnieniem wymogów dla tego rodzaju obiektu i robót. W celu załatwienia formalności urzędowych Zamawiający dostarczy Wykonawcy upoważnienie do reprezentowania Zamawiającego.
7. W razie braku jakiegokolwiek uzgodnienia lub zezwolenia, wszelkie kary, opłaty i konsekwencje prawne związane z niedopełnieniem formalności zostaną pokryte przez Wykonawcę.
8. Projekt budowlany, o którym mowa w ust. 1 lit. a) podlega ochronie przewidzianej w ustawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

9. Zamawiający nabywa autorskie prawa majątkowe do dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot niniejszej umowy bez obowiązku zapłaty dodatkowego wynagrodzenia.

§ 5.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu, najpóźniej na 2 tygodnie przed rozpoczęciem dostawy wagi i instalacji monitoringu następujące dokumenty:

- a) karty gwarancyjne,
- b) deklaracje zgodności CE,
- c) instrukcje obsługi lub DTR wagi i instalacji monitoringu w języku polskim w wersji papierowej (3 komplety) i w wersji elektronicznej na płycie CD lub DVD (1 komplet).

§ 6.

1. Po wykonaniu wszystkich prac wchodzących w zakres przedmiotu umowy Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru.
2. Zamawiający przystąpi do odbioru w ciągu 7 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę.
3. Dokonanie odbioru zostanie potwierdzone protokołem odbioru, podpisanym przez osoby upoważnione ze strony Zamawiającego i Wykonawcy.
4. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady przedmiotu, Zamawiający może odmówić podpisania protokołu odbioru i:
  - a) w przypadku wad nadających się do usunięcia – Zamawiający może wezwać Wykonawcę do usunięcia tych wad, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin;
  - b) w przypadku wad nie nadających się do usunięcia – według swojego wyboru Zamawiający może:
    - a. obniżyć wynagrodzenie należne Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej lub technicznej, jeśli wady umożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem,
    - b. zażądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi jeśli wady uniemożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, co nie uchybia prawu Zamawiającego do naliczenia kar umownych za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy, określonych w § ,
    - c. odstąpić od niniejszej umowy z konsekwencjami określonymi w § .
5. W razie zwłoki Wykonawcy z wykonaniem przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 2 lub z usunięciem wad stwierdzonych przy odbiorze w stosunku do terminu określonego w ust. 4 lit. a), Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy z konsekwencjami określonymi w § .
6. Z uwagi na ciągłą pracę boczniczy kolejowej oraz ruch pociągów na torach sąsiednich zabudowa wagi kolejowej musi być wykonana w ciągu 4 dni.
7. Przy wykonywaniu prac na terenie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest posługiwać się wyłącznie pracownikami posiadającymi odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia do wykonywania danych prac wymagane obowiązującymi przepisami.
8. Wykonawca oświadcza, iż odpowiada za sprawy związane z bezpieczeństwem i higieną pracy oraz przestrzeganie przepisów przeciwpożarowych przy wykonywaniu prac, mając na uwadze specyfikę terenu zakładu Zamawiającego, w tym za właściwe zabezpieczenie miejsca wykonywania prac oraz terenu przyległego.
9. Na wszystkie materiały użyte i zabudowane Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu certyfikaty upoważniające do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa.
10. Jeśli w trakcie realizacji robót Zamawiający zażąda badań zastosowanych materiałów lub wykonanych prac, które nie były przewidziane niniejszą umową, Wykonawca



§ 10.

1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za częściowe lub całkowite niewykonanie umowy spowodowane siłą wyższą. "Siła wyższa" oznacza okoliczności o nadzwyczajnym charakterze, spowodowane zdarzeniem losu, lub zdarzeniami takimi jak: strajki, rozruchy, wojna, katastrofy itp., które wystąpiły po podpisaniu umowy i pozostawały całkowicie poza kontrolą Stron. Jedna ze Stron może powołać się na siłę wyższą pod warunkiem, że druga Strona zostanie natychmiast powiadomiona o tych okolicznościach.
2. 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.
3. W razie odstąpienia od niniejszej umowy na podstawie ust. 2 nie stosuje się postanowień § 9 ust. 1 i § 9 ust. 2 lit. a).

§ 11.

1. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska.
2. Wykonawca oświadcza, że jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy powstaną odpady, to jest on Wytwarzającym i Posiadaczem tych odpadów i zobowiązuje się do prowadzenia kart ewidencji oraz kart przekazania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz gospodarowania odpadami w sposób gwarantujący poszanowanie środowiska naturalnego.

12.

Strony zobowiązują się do zachowania poufności informacji, dokumentów i innych danych dotyczących obu Stron, uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy, z zastrzeżeniem § 13.

§ 13.

1. 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 wypełnieniem przez TAURON Polska Energia S.A. obowiązków informacyjnych wynikających z art. 56 ustawy z dnia 29 lipca 2005r. o ofercie publicznej i warunkach wprowadzenia instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych( Dz. U. z 2009r. 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. z 2009, Nr 33, poz. 259).
2. 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 2 (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.

§ 14.

Wszystkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 15.

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 16.

Spory wynikłe z niniejszej umowy poddaje się pod rozstrzygnięcie sądowni powszechnemu właściwemu dla siedziby Zamawiającego.

§ 17.

Niniejsza umowa została zawarta w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Integralną część umowy stanowią załączniki:

Załącznik nr 1- Szczegółowy zakres przedmiotu umowy.

Załącznik nr 2 - Lista jednostek zależnych wchodzących w skład grupy kapitałowej Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY:**

1. ....

2. ....

**WYKONAWCA:**

1.....

2. ....

## **SZCZEGÓŁOWY ZAKRES PRZEDMIOTU UMOWY**

### **Zakres prac związanych z zadaniem:**

1. Projekt techniczny zabudowy wagi kolejowej do ważenia statycznego i dynamicznego wagonów spiętych, w oparciu o istniejące warunki na bocznicy kolejowej PKW Sobieski.- 5 egzemplarzy.
2. Przygotowanie i dostarczenie dokumentacji budowlanych wraz z niezbędnymi zezwoleniami na budowę lub zabudowę (w zależności od oceny sposobu montażu wagi).
3. Wykonanie wszystkich niezbędnych uzgodnień z właścicielem gruntów, torów oraz przewoźnikiem.
4. Zabudowa wagi kolejowej do dynamicznego ważenia wagonów spiętych, o parametrach technicznych:
  - a) Zakres pomiarowy łączenia 100,00 t
  - b) Zakres ważenia 50 t pomost
  - c) Działka elementarna d=50 kg
  - d) Działka legalizacyjna e=50 kg
  - e) Minimalny zakres ważenia 20e=1 t
  - f) Prędkość przejazdu podczas ważenia 3-8 km/h
  - g) Prędkość przejazdu bez ważenia max. 25 km/h
  - h) Rozstaw 1435 mm
  - i) Zasilanie 230 VAC/50Hz
  - j) Max. ciężar osi 22,5 t
  - k) Waga musi posiadać aktualne dopuszczenie typu zezwalające na ciągnięcie oraz pchanie wagonów podczas ważenia- załączyć do oferty;
  - l) Klasa dokładności ważenia przy ważeniu dynamicznym zgodnie z polskimi przepisami legalizacyjnymi dla wag do ważenia pociągów w ruchu- 0,5 i III;
  - m) Fundament dostosowany do istniejących warunków eksploatacyjnych na torze;
  - n) Konstrukcja stalowa nie wymagająca fundamentów (zamawiający nie dopuszcza czujników umieszczonych bezpośrednio na podkładach kolejowych);
  - o) Konstrukcja prefabrykowana z możliwością rozbudowy i przeniesienia w przypadku zmiany układu torowego lub taboru kolejowego;
  - p) Czujniki tensometryczne klasy C3 analogowe 8 szt.;
  - q) Zakres temperaturowy czujników -40°C do +80°C;
  - r) Stopień ochrony czujników IP 68;
  - s) Program do obsługi wagi z możliwością rejestracji ważonych wagonów (zdjęcia przypisane do konkretnego numeru pociągu)- także w warunkach nocnych;
5. Waga musi posiadać świadectwo dopuszczenia do eksploatacji budowli przeznaczonej do prowadzenia ruchu pociągów wydane przez Główny Inspektor Kolejnictwa- dołączyć do oferty.
6. Wykonanie transmisji światłowodowej od wagi do pomieszczeń obsługi.
7. Dostawa kompletnej statyczno- dynamicznej wagi kolejowej
  - a) Montaż;
  - b) Roboty ziemne;
  - c) Roboty torowe na wadze;
  - d) Kalibracja;
  - e) Dostawa komputerów z drukarką, wraz z oprogramowaniem;

- f) Dostawa i montaż systemu rejestracji ważonych wagonów kolejowych w czasie rzeczywistym (zdjęcia);
  - g) Dostosowanie programu do potrzeb odbiorcy;
  - h) Szkolenie obsługi wagi;
  - i) Pełna dokumentacja;
  - j) Wynajem wzorców masy;
  - k) Przeprowadzenie procedury legalizacyjnej, zgodnie z obowiązującymi przepisami metrologicznymi.
8. W zakres prac związanych z instalacją wagi wchodzi następujące prace:
- a) Rozbiórka i demontaż toru;
  - b) Wykonanie wykopu pod wagą;
  - c) Wykonanie podsypki w torze pod wagą;
  - d) Wykonanie drenażu w podłożu;
  - e) Wykonanie podłoża tłuczniowego w wykopie;
  - f) Poziomowanie wagi;
  - g) Wykonanie czopów hamujących;
  - h) Wykonanie uziemienia i okablowania wagi;
  - i) Instalacja szyn na wadze;
  - j) Prace instalacyjne;
  - k) Podłączenie do istniejącego systemu informatycznego;
  - l) Wykonanie zasilania;
  - m) Wykonanie transmisji światłowodowej od wagi do pomieszczenia obsługi;
  - n) Zabudowa barier optycznych do pozycjonowania wagonów na wadze;
  - o) Zabudowa systemu monitoringu z odczytem numeru wagonu wraz z oprogramowaniem współpracującym z oprogramowaniem CI Tychy i systemem ZBYT , także w warunkach nocnych.
9. Szkolenie personelu w zakresie obsługi systemu.

### **Zakres prac związanych z zaprojektowaniem i wykonaniem instalacji monitoringu:**

- 1. Wykonanie projektu technicznego instalacji monitoringu- 5 egzemplarzy
- 2. Funkcja systemu:
  - a) Przekazanie obrazu z kamer cyfrowych IP;
  - b) Zapis zdjęć w bazie danych o SQL Server 2005 Express;
  - c) Możliwość pracy w trybie ważenia statycznego oraz dynamicznego;
  - d) Przeglądanie zachowanych zdjęć (funkcja operatora) z możliwością usunięcia całych składów (funkcja administratora);
  - e) Możliwość eksportu wybranych zdjęć z bazy danych do plików w odpowiednim formacie;
  - f) Funkcja automatycznej rejestracji powiązana z programem SCALEX WK;
  - g) Możliwość konfiguracji atrybutów zapisu obrazu przez użytkownika;
  - h) Aplikacja kompatybilna z produktami najbardziej uznanych producentów systemów wizyjnych, Sony, Vivotek itp.;
  - i) Oprogramowanie zapewnia zapis w postaci filmów;
  - j) Możliwość eksportu danych do plików zewnętrznych;

3. Dodatkowo:

- a) Wykonanie łącza światłowodowego od wagi do pomieszczeń obsługi (ok. 500m), z osprzętem;
- b) Wykonanie oświetlenia zapewniającego poprawny zapis w warunkach nocnych;
- c) Dostawa i instalacja 2 kamer typu Vivotek 7142 zasilanych PoE do rejestracji numerów wagonów oraz skrzyń ładunkowych.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

1. ....

1.....

2. ....

2. ....



**LISTA JEDNOSEK ZALEŻNYCH WCHODZĄCYCH W SKŁAD  
GRUPY KAPITAŁOWEJ WYKONAWCY**

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

1. ....

1.....

2. ....

2. ....