

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

**I. Zamawiający:**

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

**II. Opis przedmiotu zamówienia:**

„Wykonanie wielobranżowej dokumentacji budowlano - wykonawczej dla zabudowy odstawy taśmowej kamienia ze zbiornikiem magazynowym i stacją załadowniczą, z możliwością załadunku kamienia do wagonów i samochodów w Zakładzie Górniczym Janina w Libiążu”

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, 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;
- d) termin wykonania przedmiotu zamówienia:

Etap I – wykonanie koncepcji projektu, w terminie od daty zawarcia umowy do 31.07.2011r.,

Etap II – wykonanie kompletnej dokumentacji zawierającej projekt budowlany – wykonawczy wraz z przedmiarami robót i kosztorysami inwestorskimi wraz z wszelkimi opracowaniami, decyzjami i uzgodnieniami oraz złożenie kompletnego wniosku do właściwego organu administracji państwowej o uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę: do 15.12.2011r.,

- e) oświadczenie oferenta, że usługa jest wolna od wad prawnych;
- f) oświadczenie, że oferent posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- g) oświadczenie, że oferent posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- h) oświadczenie że oferent zobowiązuje się do wykonania wszelkich niezbędnych poprawek i uzupełnień wniesionych przez organy administracji w przedmiocie oferty dla uzyskania prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę;
- i) oświadczenie, że oferent na podstawie wizji w rejonie projektowanych prac uzyskał niezbędne informacje dla sporządzenia wiążącej oferty;
- k) wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, usług projektowych 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 projektowym stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców;
- l) dokumenty potwierdzające, że usługi, wymienione w lit. k) zostały należycie wykonane (referencje);
- ł) wykaz podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia oraz zakresy zamówienia, jakie Wykonawca zamierza powierzyć tym podmiotom;
- m) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, z uwzględnieniem kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakres wykonywanych przez nich czynności tj.:
  - projektanci w branży konstrukcyjno- budowlanej, z uprawnieniami budowlanymi w zakresie projektowania w branży konstrukcyjno – budowlanej, posiadający zaświadczenia o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiadający aktualne ubezpieczenie OC.
  - projektanci w branży instalacyjno- inżynieryjnej, z uprawnieniami budowlanymi w zakresie projektowania w branży instalacyjno - inżynieryjnej, posiadający zaświadczenia o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiadający aktualne ubezpieczenie OC.
  - projektanci w branży elektryczno-energetycznej, z uprawnieniami budowlanymi w zakresie projektowania w branży elektryczno-energetycznej, posiadający zaświadczenia o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiadający aktualne ubezpieczenie OC.
- n) wykaz (wraz z załączeniem kserokopii) dokumentów stwierdzających, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia tj.:

- uprawnienia budowlane
  - zaświadczenia o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i aktualnym ubezpieczeniu OC,
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 za przedmiot umowy, sporządzona wg pkt. 4, załącznik nr 3 do wymagań ofertowych, 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; 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 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) ;
  - ł) oświadczenie, że oferent znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;

- m) oświadczenie, że oferent zapoznał się z wymaganiami ofertowymi i przyjmuje je bez zastrzeżeń;
- n) 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 20.04.2011.....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 „Wykonanie wielobranżowej dokumentacji budowlano - wykonawczej dla zabudowy odstawy taśmowej kamienia ze zbiornikiem magazynowym i stacją załadowniczą, z możliwością załadunku kamienia do wagonów i samochodów w Zakładzie Górniczym Janina w Libiążu”.

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 przekazuje 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 pkt 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 11 700,00 zł (słownie: jedenaście tysięcy siedemset złotych), 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.

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 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- „Wykonanie wielobranżowej dokumentacji budowlano - wykonawczej dla zabudowy odstawy taśmowej kamienia ze zbiornikiem magazynowym i stacją załadowniczą, z możliwością załadunku kamienia do wagonów i samochodów w Zakładzie Górniczym Janina w Libiążu”.

4. Dowód wniesienia wadium w formie innej niż pieniądz, 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.

5. 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 pkt IV, ppkt I 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:**

- Etap I – wykonanie koncepcji projektu, w terminie od daty zawarcia umowy do 31.07.2011r.,
- Etap II – wykonanie kompletnej dokumentacji zawierającej projekt budowlany – wykonawczy wraz z przedmiarami robót i kosztorysami inwestorskimi wraz z wszelkimi opracowaniami, decyzjami i uzgodnieniami oraz złożenie kompletnego wniosku do właściwego organu administracji państwowej o uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę: do 15.12.2011r.,

## **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:  
Zbigniew Jagiełło – tel. ( 32) 627 05 73
- b) w sprawach formalno-prawnych:  
Wydział Umów: tel. (32) 618 51 08.....

## **X. Otwarcie ofert**

1. Otwarcie złożonych do przetargu ofert nastąpi w dniu 21.04.2011r. o godz. 10.50..... w Południowym Koncernie Węglowym S.A. w Jaworznie, przy ul. Grunwaldzkiej 37, w budynku ZARZĄD.....
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, wyznaczonym jako termin uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów. .
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 ppkt 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. Komisja przeprowadza negocjacje z Oferentami, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu. 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 90 %
  - 2) Doświadczenie oferenta - 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:

$$O_i = 90/100 * C_i + D$$

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]

$D$  - ilość punktów badanej oferty uzyskana z oceny doświadczenia oferenta.

jeżeli projektant przedstawi wykonanie projektów na kwotę 100 000,00 zł. w ramach jednego zadania na przestrzeni 3 lat – otrzyma 10 [pkt]

brak projektów na w/w kwotę – 0 [pkt]

b) Cząstkowa 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]

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. 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. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy (w przypadku, gdy szacunkowa wartość zamówienia netto przekracza równowartość 200 000 euro)**

1. Udzielenie zamówienia wymaga wniesienia przed zawarciem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w jednej lub kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu;
  - b) gwarancjach bankowych,
  - c) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo- kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
  - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - 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.
2. Wysokość zabezpieczenia ustala się w wysokości: (wpisać odpowiednio dla przedmiotu zamówienia)
  - 1) 10 % wartości netto umowy dla robót budowlanych,
  - 2) 5 % wartości netto umowy dla usług,
  - 3) 5 % wartości netto dla usług, jeżeli ich wartość (w przypadku ofert częściowych) przewyższa równowartość 200 000 euro.



3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca zobowiązany jest wpłacić przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego, przy czym za datę wniesienia wadium w tej formie uważa się dzień uznania rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Zabezpieczenie wnoszone w formie określonej w ppkt 1 lit. b – e, tj. dokument udzielonej gwarancji lub poręczenia, Wykonawca zobowiązany jest złożyć przed zawarciem umowy w Wydziale Finansowym Zamawiającego w Jaworznie przy ul. Grunwaldzkiej 37 (budynek centrali telefonicznej –parter, pokój nr 6 w godz. 7.00- 15.00).
5. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie określonej w ppkt 1 lit. b – e, zabezpieczenie to musi obejmować okres nie krótszy niż czas realizacji umowy przedłużony o 30 dni.
6. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
7. Jeżeli część zabezpieczenia zostanie wykorzystana na zaspokojenie roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, zwrotowi podlega tylko pozostała część zabezpieczenia.
8. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może złożyć wniosek o zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
9. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
10. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez oferenta, z którym zawarto umowę.

**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 nie dopuszcza składania ofert częściowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców w realizacji zamówienia, przy czym oferent zobowiązany jest wskazać w ofercie zakres zamówienia, którego wykonanie powierzy podwykonawcy wskazanemu w ofercie.

#### **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 - Projekt umowy – wg przedmiotu zamówienia.

Zakład Górniczy JANINA  
Kierownik Przeróbki Mechanicznej  
Z-ca Kierownika Działu Przeróbki Mechanicznej

mgr inż. Bogdan Szelaż

Południowy Koncern Węglowy S.A.  
Dyrektor Techniczny Zakładu Górniczego Janina  
(Z-ca Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego)

mgr inż. Witold Kasperkiewicz

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

### **I. Specyfikacja przedmiotu zamówienia:**

„Wykonanie wielobranżowej dokumentacji budowlano - wykonawczej dla zabudowy odstawy taśmowej kamienia ze zbiornikiem magazynowym i stacją załadowniczą, z możliwością załadunku kamienia do wagonów i samochodów w Zakładzie Górniczym Janina w Libiążu”, wraz z przedmiarami robót i kosztorysami inwestorskimi oraz wszystkimi opracowaniami i decyzjami, niezbędnymi dla wykonania projektu budowlanego (m.in. uzyskaniem Decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, opracowaniem raportu oddziaływania na środowisko z uzyskaniem odpowiedniej Decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych) oraz złożenie kompletnego wniosku o uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę.

### **II. Wymagania techniczne:**

#### **A. Zadanie polega na:**

1. Zapoznaniu się z lokalizacją istniejących obiektów przerobczych i ich wyposażeniem w urządzenia, istniejącą dokumentacją techniczną oraz możliwością ich wykorzystania i zaadoptowania dla potrzeb projektu.
2. Opracowaniu koncepcji rozwiązania, zgodnej z zakresem szczegółowym, wyszczególnionym w pkt II., ppkt B, Szczegółowego zakresu przedmiotu umowy i przedstawienie do zaakceptowania Zamawiającemu w terminie od daty zawarcia umowy do 31.07.2011r,
3. Wykonaniu kompletnej dokumentacji zawierającej projekt budowlano – wykonawczy wraz z przedmiarami robót i kosztorysami inwestorskimi wraz z wszelkimi opracowaniami, decyzjami i uzgodnieniami oraz złożenie kompletnego wniosku do właściwego organu administracji państwowej o uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę, po zaakceptowaniu koncepcji przez Zamawiającego: do 15.12.2011r.,

#### **B. Zakres szczegółowy koncepcji:**

#### **Założenia wspólne do koncepcji:**

1. Wykonanie zbiornika kamienia : Zbiornik żelbetowy o zdolności magazynowania ok. 1000 ton kamienia, dzielony na dwie sekcje, po ok. 500 ton na sekcję. Wymiary zbiornika zapewniające całkowite opróżnianie zbiornika przy załadunku kamienia na wagony czy samochody, Wyłożenie obu sekcji zbiornika, zapewniające minimalizację oddziaływania kamienia na ścianki i rejon wysypu ze zbiornika. Wysypy z obu zbiorników z możliwością skierowania na wagony lub samochód z zapewnieniem otwierania i zamykania wysypów ze zbiornika, z wykorzystaniem wypróbowanego, pracującego i sprawdzonego ruchowo rozwiązania oraz kontroli procesu załadunku.
2. Zapewnienie możliwości klasyfikacji kamienia na przesiewaczu wibracyjnym wyposażonym w sita poliuretanowe lub gumowe. Dobranie urządzenia. Zabudowa przesiewacza nad zbiornikami kamienia.
  - a) Produkt górny przesiewacza +80 mm ziarno, kierowane do jednej sekcji zbiornika grawitacyjnie, poprzez zsyyp kształtujący zsypywaną strugę tak aby zminimalizować oddziaływanie strugi na ściany zbiornika.
  - b) Produkt dolny przesiewacza -80 mm ziarno, kierowany grawitacyjnie do drugiej sekcji zbiornika, z zachowaniem takich samych warunków zsypywania się strugi i z możliwością przekierowania produktu dolnego przesiewacza do rynny skierowanej na zewnątrz zbiornika, z wykorzystaniem sprawdzonego ruchowo rozwiązania. Zadaniem rynny będzie umożliwienie zasilania układu produkcji kruszyw, zlokalizowanego w rejonie zbiorników kamienia.
  - c) Zaprojektowanie możliwości napełniania obu zbiorników jednocześnie lub każdego

- z osobna kamieniem niesortowanym 0-200 mm ziarno.
- d) Wyłożenie rynien oraz wanny pod przesiewaczem materiałem trudnościeralnym,
  3. Przewidzieć w rejonie zbiorników miejsce ( lokalizację ), dla możliwości składowania kruszyw, w rejonie przyszłej instalacji do ich produkcji oraz możliwość załadunku kruszyw na samochody i wagony.
  4. Zapewnienie warunków bezpiecznego remontu urządzeń nad zbiornikami i pod zbiornikami kamienia wraz z zapewnieniem możliwości transportu materiałów i części zamiennych na poziom zabudowy przesiewacza, rozważenie możliwości zabudowy przesiewacza, transportowanego w całości w miejsce zabudowy. (Wciągniki, luki transportowe)
  4. Zapewnienie pomieszczenia dla obsługi kontroli załadunku z zapleczem socjalnym.
  5. Zapewnienie możliwości obsługi urządzeń nad zbiornikami – obsługa przesiewacza, rejonu zrzutu przenośnika, zsyków. Wyposażenie w kabinę dźwiękoizolacyjną.
  6. Zaprojektowanie klatki schodowej ocieplanej z poziomu torowiska , poprzez poziom obsługi załadunku na poziom przesiewacza wibracyjnego.
  7. Wyposażenie zbiornika w pomiar bezpośredni poziomu kamienia w obu sekcjach zbiornika z wizualizacją w punkcie obsługi załadowni kamienia i w Dyspozytorni ZPMW, oddział NNM.
  8. Wykonanie uzupełnienia systemu wizualizacji urządzeń o zaprojektowane urządzenia.
  9. Wyposażenie przenośnika odstawy kamienia do zbiornika w elektroniczną wagę taśmową przeznaczoną do celów handlowych.
  10. Wykonanie instalacji elektrycznych zasilania urządzeń, oświetleniowych, sterowania i automatyki, ogrzewania zsuwni wylotowych zbiornika, łączności telefonicznej oraz dyspozytorskiej sieci rozgłoszeniowej uruchamianej z Dyspozytrni NNM.
  11. Zaprojektowanie niezbędnych i zgodnych z przepisami instalacji p.poż.
  12. Utwardzenie terenu w rejonie zbiornika, z wykonaniem połączeń istniejących nawierzchni z rejonem wjazdu i wyjazdu z kopalni.
  13. Wykonanie kanalizacji w rejonie zbiornika i załadowni z odprowadzeniami do istniejących ciągów kanalizacyjnych.
  14. Lokalizacja i zaprojektowanie trasy odstawy kamienia i zasilania zbiornika przenośnikami taśmowymi, zabudowanymi w obudowanych i ocieplanych mostach przenośnikowych .
  15. Zaprojektowanie trasy toru kolejowego, który zapewni możliwość szybkiego załadunku wagonów kamieniem ze zbiornika a także wstawienie pełnego składu wagonów na teren załadowni ( ok. 17 szt. wagonów typu FALLS 418V).
  16. Przystosowanie torowiska do zamiennego załadunku samochodów.
  17. Wydajność i przepustowość instalacji odstawy, magazynowania i załadunku na wagony – do 6000 ton kamienia na dobę.
  18. Opracowana koncepcja winna zawierać analizę techniczno-ekonomiczną proponowanych wariantów, ewentualne przybliżone koszty ich wykonania. Na podstawie przedstawionych analiz opracowanie koncepcji rozwiązania i przedstawienie jej do zaakceptowania przez Zamawiającego. Koncepcja winna zawierać opis rozwiązań techniczno – technologicznych oraz szacunkowy harmonogram robót, koszt budowy oraz analizę efektywności inwestycji.
  19. Zaproponowane w rozwiązaniach technicznych wyposażenie i urządzenia winny posiadać wszelkie niezbędne atesty, certyfikaty i dopuszczenia do pracy w Zakładzie Górniczym.

**Propozycje lokalizacji zbiornika i załadowni oraz rozwiązania układów transportu przenośnikowego zasilającego zbiornik.**

**Wariant I koncepcji (Założenia):**

1. Lokalizacja zbiornika kamienia przy istniejącym składowisku miałów nad istniejącym torem kolejowym nr 125 . Ewentualna zabudowa zbiornika na działkach o numerach 3549/2, 3553 i 3515/76.
2. Dostosowanie budynku stacji przesypowej 1401/1403 i 1402/ 1404 do zabudowy nowego pomostu. Obiekt 72121

3. Wykonanie podpory stacji przesyłowej i stacji przesyłowej nowego przenośnika (nr 1) odstawy kamienia, biegnącego od stacji przesyłowej, zabudowanej przy galerii przenośnika 138 od strony wschodniej budynku ONW, w rejonie obiektu nr 72102  
Wykonanie galerii przenośnika taśmowego w/wym wraz ze stacją przesyłową z przenośnika 138 od strony wschodniej budynku ONW. Długość ok. 200 m., Obudowana, ocieplona.
4. Zapewnienie możliwości ważenia samochodów z kamieniem, załadowanych w załadowni pod projektowanym zbiornikiem. Wykonanie projektu przeniesienia i zabudowy istniejącej wagi samochodowej zlokalizowanej w rejonie istniejącego zbiornika w rejon wagi GRANIT.
5. Wykonanie dróg dojazdowych do punktu załadownego pod zbiornikiem kamienia, od strony bramy Południe i od strony bramy Obieżowa.
6. Usunięcie istniejących fundamentów oraz konstrukcji po zdemontowanym przenośniku 1409, wykonanie fundamentów i podpór galerii przenośnika odstawy kamienia (nr 2) na trasie od stacji przesyłowej w rejonie obiektu 72102, do zbiornika kamienia. Galeria obudowana i ocieplana. Długość ok. 170m. Zabudowa obu galerii na działkach o numerach : 3515/76, 3551, 3550, 3552, 3533.
7. Modernizacja pomostu otwartego przenośników 1403, 1408, 1404 w związku z koniecznością zabudowy galerii przenośnika odstawy kamienia, wzdłuż ww. pomostu, po stronie wschodniej. Zabudowa nowej galerii spowoduje zmniejszenie możliwości składowania miazgu na składowisku, w związku z tym modernizacja istniejącego pomostu winna obejmować:
  - a) likwidację istniejących podpór pomostu, zaprojektowanie nowych w mniejszej ilości, zapewniających lepsze wykorzystanie powierzchni składowiska i zarazem zwiększających nośność modernizowanego pomostu.
  - b) stworzenie możliwości technologicznej zabudowy nowego pomostu, nie przerywając procesu składowania miazgu na składowisku. Długość pomostu ok. 180 m, przystosowany do zabudowy 2 równoległych przenośników o szer. 1000 i 1200 mm, i trasy rewersyjnego wózka rozsyłowego, zabudowanego na trasie przenośnika 1200 mm, z możliwością ich obsługi. Pomost obudowany, nieocieplany.
  - c) Zabudowa na pomoście połączonych przenośników 1403 i 1408 wózka rozsyłowego.
8. Przewidzieć możliwość dostarczenia miazgu do kotłowni.

#### **Wariant II koncepcji (Założenia):**

1. Lokalizacja w rejonie istniejącego zbiornika kamienia. Odstawa kamienia z produkcji w rejon nowego zbiornika istniejącą trasą odstawy. Ewentualna zabudowa zbiornika na działkach o numerach 3515/76, 3515/38, 3515/42.
2. Wykorzystanie toru nr 127, biegnącego w rejonie składowiska węgla sortymentowego. Konieczność przedłużenia istniejącego toru w rejon projektowanego zbiornika. Wydłużenie torowiska szacowane na ok. 740 m. Wydłużenie torowiska na działkach 3318/1, 3353/1, 3352/1, 3320/1, 3320/2, 3321, 3317, 3311/1, 3310/4, 3515/76. Przy rozpatrywaniu tego wariantu istnieje konieczność zmodernizowania istniejącej trasy odstawy kamienia. Istniejące mosty i przenośniki nr 5, 5/1, 5/2 są w bardzo złym stanie technicznym. Rozpatrzenie możliwości zaprojektowania nowej trasy przenośników odstawy:
3. Wykonanie dróg dojazdowych od strony bramy Żarki i od strony dojazdu od ul. Krakowskiej
4. Wykonanie mostu przenośnika taśmowego (jednego lub kilku) wraz ze stacją przesyłową z przenośnika 138 w rejonie str. wschodniej budynku ONW (początek odstawy) w rejon lokalizacji nowego zbiornika kamienia: długość 280 m. Zabudowa trasy przenośników na działkach o numerach 3515/42 i 3515/76

#### **C. Opracowanie dokumentacji obejmuje:**

- dobór urządzeń,

- wykonanie dokumentacji związanej z wymogami prawnymi w zakresie ochrony środowiska (opracowanie raportu oddziaływania na środowisko),
- uzyskanie stosownych decyzji, postanowień i uzgodnień organów administracji państwowej (decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, decyzji o warunkach zabudowy),
- aktualizację mapy sytuacyjno - wysokościowej dla celów projektowych,
- wykonanie projektu budowlanego (do pozwolenia na budowę) – 5 egz.,
- dokonanie niezbędnych uzgodnień i wykonanie dodatkowych opracowań,
- złożenie kompletnego wniosku dla uzyskania prawomocnej decyzji o pozwoleniu na budowę,
- wykonanie projektów wykonawczych wielobranżowych (branża budowlana, instalacyjna, maszynowa, elektryczna i automatyki) – 5 egz.,
- wykonanie przedmiarów i kosztorysów inwestorskich – 5 egz.,
- opracowanie ZZK i harmonogramu robót – 5 egz.,
- opracowanie analizy efektywności inwestycji – 5 egz.,
- wykonanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót – 5 egz.,
- opracowanie wytycznych dot. opracowania planu bioz – 5 egz..

### III. Inne wymagania:

- A. Opracowaną dokumentację dostarczyć na nośniku elektronicznym (np. płyta CD)
- B. Wszelkich niezbędnych informacji technicznych w zakresie opracowania przedmiotowej dokumentacji udzielają:

Grzegorz Norys tel. 32/627 0872

Zbigniew Jagiełło tel. 32/627 0573

### Uwaga!

Termin przeprowadzenia wizji ustala się na dzień:

Termin I. 05.04.2011 godz. 9.00

Termin II. 11.04.2011 godz. 10.00

Osobą uprawnioną do kontaktów jest Zbigniew Jagiełło, tel. (032) 627 05 73.

Zakład Górniczy JANINA  
Kierownik Przeróbki Mechanicznej  
Z-ca Kierownika Działu Przeróbki Mechanicznej

mgr inż. Bogdan Szelaąg

Południowy Koncern Węglowy S.A.  
Dyrektor Techniczny Zakładu Górniczego Janina  
I Z-ca Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego

mgr inż. Witold Kasprkiewicz

## WZÓR OFERTY TECHNICZNEJ

1. Dane oferenta:

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

2. Data sporządzenia oferty: .....

3. Przedmiot (zakres) oferty: „Wykonanie wielobranżowej dokumentacji budowlano - wykonawczej dla zabudowy odstawy taśmowej kamienia ze zbiornikiem magazynowym i stacją załadowniczą, z możliwością załadunku kamienia do wagonów i samochodów w Zakładzie Górniczym Janina w Libiążu”.

1. Termin wykonania przedmiotu zamówienia:

- Etap I – wykonanie koncepcji projektu, w terminie od daty zawarcia umowy do 31.07.2011r.,
- Etap II – wykonanie kompletnej dokumentacji zawierającej projekt budowlano – wykonawczy wraz z przedmiarami robót i kosztorysami inwestorskimi wraz z wszelkimi opracowaniami, decyzjami i uzgodnieniami oraz złożenie kompletnego wniosku do właściwego organu administracji państwowej o uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę: do 15.12.2011r.,

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

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

7. Oświadczamy, że posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

8. Oświadczamy, że na podstawie wizji w rejonie projektowanych prac uzyskaliśmy wszelkie niezbędne informacje dla sporządzenia wiążącej oferty.

9. Oświadczamy, że zobowiązujemy się do wykonania wszelkich niezbędnych poprawek i uzupełnień wniesionych przez organy administracji w przedmiocie oferty, dla uzyskania prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę;

10. Załącznikami do niniejszej oferty są:

- 10.1. Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, usług projektowych 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 .....

10.2. Dokumenty potwierdzające, że usługi, zostały należycie wykonane (Referencje):

zał. nr.....

10.3. Wykaz podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia oraz zakresy zamówienia, jakie Wykonawca zamierza powierzyć tym podmiotom;

zał. nr.....

10.4 Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia, niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakres wykonywanych przez nich czynności tj.:

- projektanci w branży konstrukcyjno- budowlanej, z uprawnieniami budowlanymi w zakresie projektowania w branży konstrukcyjno – budowlanej, posiadający zaświadczenia o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiadający aktualne ubezpieczenie OC.
- projektanci w branży instalacyjno- inżynieryjnej, z uprawnieniami budowlanymi w zakresie projektowania w branży instalacyjno - inżynieryjnej, posiadający zaświadczenia o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiadający aktualne ubezpieczenie OC.
- projektanci w branży elektryczno-energetycznej, z uprawnieniami budowlanymi w zakresie projektowania w branży elektryczno-energetycznej, posiadający zaświadczenia o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiadający aktualne ubezpieczenie OC.

zał. nr .....

10.5. Wykaz (wraz z załączeniem kserokopii) dokumentów stwierdzających, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia tj.:

- uprawnienia budowlane
- zaświadczenia o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i aktualnym ubezpieczeniu OC,

zał. nr .....

.....  
(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: „Wykonanie wielobranżowej dokumentacji budowlano - wykonawczej dla zabudowy odstawy taśmowej kamienia ze zbiornikiem magazynowym i stacją załadowniczą, z możliwością załadunku kamienia do wagonów i samochodów w Zakładzie Górniczym Janina w Libiążu”.
4. Cena netto .....  
Cena netto: za przedmiot zamówienia z uwzględnieniem I i II etapu prac, w tym:  
Etap I – wykonanie koncepcji projektu, w terminie od daty zawarcia umowy do 31.07.2011r.,  
Cena netto ..... zł:  
Etap II – wykonanie kompletnej dokumentacji zawierającej projekt budowlano – wykonawczy wraz z przedmiarami robót i kosztorysami inwestorskimi wraz z wszelkimi opracowaniami, decyzjami i uzgodnieniami oraz złożenie kompletnego wniosku do właściwego organu administracji państwowej o uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę: do 15.12.2011r.,  
Cena netto ..... zł:  
  
Razem łączna cena za etap I i II ..... zł.
2. Warunki płatności:  
*Minimalny termin płatności faktur wynosi 60 dni od daty otrzymania faktury.*  
Za datę zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Forma płatności: przelew.
4. Termin związania ofertą:  
Oświadczamy, że uważamy się za związanych ofertą na czas wskazany w wymaganiach ofertowych.
5. Oświadczamy, że znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
6. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z wymaganiami ofertowymi i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
7. Oświadczamy, że wyrażamy zgodę na podpisanie umowy zgodnie z załączonym wzorem.



8. 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 uiszczeniem 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:

zał. nr ....

11.6. Pełnomocnictwa\*\*):

zał. nr ....

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

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

**WYKAZ DOSTAW, USŁUG LUB ROBÓT BUDOWLANYCH –  
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)

*Projekt*

**UMOWA NR.....**

Zawarta dnia ..... w Jaworznie, pomiędzy:

**Południowy Koncern Węglowy S.A.**

**43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37**

REGON 240033634, NIP: 6321880539,

nr KRS 0000228587 – Sąd Rejonowy w Katowicach, Wydział VIII

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

352.040.780,00zł,

zwanym w treści umowy **Zamawiającym**, w imieniu i na rzecz, którego działają:

1.....

2.....

**a**

.....  
.....

reprezentowanym przez:

1.....

2.....

REGON.....

NIP .....

Nr KRS .....

zwanym w treści umowy **Wykonawcą**.

*Umowa została zawarta na podstawie:*

1. Uchwały Zarządu Południowego Koncernu Węglowego S.A. nr ...../...../2011  
z dnia .....2011 r.

2. Protokołu z negocjacji z dnia .....2011 r.

**Przedmiot umowy**

**§ 1**

Przedmiotem niniejszej umowy jest „Wykonanie wielobranżowej dokumentacji budowlano - wykonawczej dla zabudowy odstawy taśmowej kamienia ze zbiornikiem magazynowym i stacją załadowniczą, z możliwością załadunku kamienia do wagonów i samochodów w Zakładzie Górniczym Janina w Libiążu” wraz z przedmiarami robót i kosztorysami inwestorskimi oraz wszystkimi opracowaniami i decyzjami, niezbędnymi dla wykonania projektu budowlanego (m.in. uzyskaniem Decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, opracowaniem raportu oddziaływania na środowisko z uzyskaniem odpowiedniej Decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych) oraz złożenie kompletnego wniosku o uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę. Szczegółowy zakres przedstawia załącznik nr 1 do umowy.

## **Termin realizacji**

### **§ 2**

Przedmiot umowy zostanie wykonany w dwóch etapach:

1. Etap I – wykonanie koncepcji projektu, w terminie od daty zawarcia umowy do 31.07.2011r.
2. Etap II – wykonanie kompletnej dokumentacji zawierającej projekt budowlany – wykonawczy wraz z przedmiarami robót i kosztorysami inwestorskimi wraz z wszelkimi opracowaniami, decyzjami i uzgodnieniami oraz złożenie kompletnego wniosku do właściwego organu administracji państwowej o uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę: do 15.12.2011r.,

Pełnienie nadzoru autorskiego w zakresie wynikającym z art.20 i 21 ustawy Prawo Budowlane z dn 7 lipca 1994 r – od rozpoczęcia do zakończenia robót budowlanych, wykonywanych w oparciu o opracowany projekt będzie przedmiotem odrębnej umowy.

## **Zasady realizacji**

### **§ 3**

1. Wykonawca sporządzi kompletną dokumentację, o której mowa w § 2 pkt 1, w 4 egzemplarzach.
2. Przy opracowaniu dokumentacji Wykonawca uwzględni wymagania techniczne Zamawiającego.
3. Dokumentem potwierdzającym prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy w etapie I będzie protokół odbioru koncepcji, podpisany przez upoważnione osoby ze strony Zamawiającego i Wykonawcy.
4. Dokumentem potwierdzającym prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy w etapie II będzie protokół odbioru dokumentacji, podpisany przez upoważnione osoby ze strony Zamawiającego i Wykonawcy
5. Sporządzenie i podpisanie protokołu nastąpi w terminie nie dłuższym niż 5 dni od daty przekazania kompletnej dokumentacji z zastrzeżeniem ust. 5.
6. W przypadku stwierdzenia w toku odbioru wad w dokumentacji, Zamawiający może odmówić podpisania protokołu odbioru i wezwać Wykonawcę do usunięcia wad, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin.

## **Wynagrodzenie**

### **§ 4**

Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości ..... netto  
(słownie.....złoty) + podatek VAT określony w obowiązujących przepisach  
w tym za:

- 1) wykonanie etapu I, o którym mowa w § 2 pkt 1 - ..... zł. (słownie zł.....) + podatek VAT określony w obowiązujących przepisach

- 2) wykonanie etapu II, o którym mowa w § 2 pkt 2 - ..... zł. (słownie zł.....) + podatek VAT określony w obowiązujących przepisach,

### **Zasady rozliczeń**

#### **§ 5**

1. Zapłaty wynagrodzenia określonego w § 4 Zamawiający dokona na podstawie faktur wystawionych przez Wykonawcę odrębnie za wykonanie etapu I i II w terminie 60 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany w fakturze.
2. Podstawą wystawienia faktur będą:
  - a) dla etapu I – protokół odbioru koncepcji, o którym mowa w § 3, ust. 3,
  - b) dla etapu II – protokół odbioru dokumentacji, o którym mowa w § 3 ust. 4.
3. Faktury wystawione przez Wykonawcę muszą zawierać numer, pod którym niniejsza umowa została wpisana do rejestru umów Zamawiającego. Do każdej faktury musi zostać dołączony dokument będący podstawą jej wystawienia, stosownie do postanowień ust. 2. Faktura niespełniająca wymogów określonych w zdaniach poprzedzających nie jest fakturą prawidłowo wystawioną w rozumieniu ust. 1.
4. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie nie można przenieść na osoby trzecie wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.
6. Wykonawca oświadcza, że dostarczana usługa jest wolna od wad prawnych i nie narusza praw majątkowych osób trzecich.
7. Strony oświadczają, że są czynnymi, zarejestrowanymi podatnikami VAT.
8. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur VAT bez konieczności składania swojego podpisu.

### **Siła wyższa**

#### **§ 6**

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 umowy, które powstały po zawarciu umowy, takich jak w szczególności klęska żywiołowa, istotna zmiana warunków geologiczno – górniczych, wojna, rozruch, rozporządzenia władz, strajki (siła wyższa).
2. O zaistnieniu okoliczności uznanych za „siłę wyższą” każda ze stron zobowiązana jest niezwłocznie pisemnie powiadomić drugą stronę umowy.
3. W przypadku, gdy siła wyższa uniemożliwia Stronie należyte wykonanie świadczeń określonych niniejszą umową przez dłuższy czas 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. 1 oraz §8 ust. 2 lit. a).

### Nadzór nad realizacją umowy

#### § 7

1. Za prawidłową realizację i rozliczenie umowy odpowiedzialni są:  
ze strony Zamawiającego:

..... tel. 32/ .....

- ze strony Wykonawcy:

..... tel. ....

Za nadzór nad realizacją umowy odpowiedzialni są:

- ze strony Zamawiającego:

..... tel. 32/ .....

- ze strony Wykonawcy:

..... tel. ....

2. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację umowy nie wymaga sporządzenia aneksu, lecz strony zobowiązane są o tej zmianie nawzajem się poinformować w formie pisemnej.

### Kary umowne

#### § 8

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od niniejszej umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia netto, określonego w §4.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za:
  - a) odstąpienie od niniejszej umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia netto, określonego w §4,
  - b) zwłokę w wykonaniu koncepcji w wysokości 0,3% wynagrodzenia netto, określonego w §4 pkt 1) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
  - c) zwłokę w wykonaniu dokumentacji w wysokości 0,3% wynagrodzenia netto, określonego w §4 pkt 2) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
  - d) zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze dokumentacji w wysokości 0,3% wynagrodzenia netto, określonego w §4 pkt 2) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, licząc od końca terminu wyznaczonego na usunięcie wad.
3. Zapłata kar umownych nastąpi w terminie 14 dni od daty wystawienia dokumentu obciążeniowego.
4. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne

### Gwarancja

#### § 9.

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu pisemnej gwarancji jakości na wykonaną dokumentację projektową stanowiącą przedmiot Umowy do upływu terminu rękojmi za wady obiektu, wykonanego na podstawie tej dokumentacji.
2. Wykonawca wystawi dokumenty gwarancyjne, które zostaną wydane Zamawiającemu przy przekazaniu dokumentacji.

## **Poufność**

### **§ 10**

1. Strony umowy zobowiązują się do zachowania poufności informacji, dokumentów i innych danych uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ust. 2 i 3.
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 wypełnieniem 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 uznania za równoważne informacji wymaganych przepisami prawa państwa nie będącego 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.

## **Postanowienia końcowe**

### **§ 11**

1. Ewentualne spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Dokumentacja projektowa stanowiąca przedmiot niniejszej umowy podlega ochronie przewidzianej w ustawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
4. Zamawiający nabywa autorskie prawa majątkowe do dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot niniejszej umowy bez obowiązku zapłaty dodatkowego wynagrodzenia.
5. Dokumentacja projektowa wykonana na podstawie niniejszej umowy może zostać wykorzystana przez Zamawiającego jednorazowo, wyłącznie dla potrzeb inwestycji realizowanej na podstawie tej dokumentacji projektowej.
6. Nie będzie traktowane, jako naruszenie praw autorskich Wykonawcy wykorzystanie dokumentacji projektowej, stanowiącej przedmiot niniejszej umowy przez Zamawiającego do tworzenia aktualizacji dokumentacji obiektów oraz kopiowanie do dokumentacji obiektów wymaganych przepisami górnictwymi.
7. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie będą miały odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego, przepisy ustawy z 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i o prawach pokrewnych, (jednolity tekst Dz.U. z 2006r. Nr 90 poz. 631 z

późniejszymi zmianami) oraz ustawy z 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623, z późniejszymi zmianami).

8. Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Integralne części umowy stanowią załączniki:

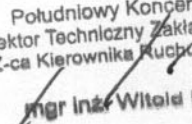
Załącznik nr 1 – Szczegółowy zakres przedmiotu umowy.

Załącznik nr 2 – Lista jednostek zależnych wchodzących w skład jego Grupy Kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

  
Małgorzata ZAJAS  
Radca Prawny  
K1-B 221

  
Południowy Koncern Węglowy S.A.  
Dyrektor Techniczny Zakładu Górniczego Janina  
i Z-ca Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego  
mgr inż. Witold Kasperkiewicz

Zakład Górniczy Janina  
Główny Inżynier Przeróbki Mechanicznej  
ZG Janina  
Kierownik Działu Przeróbki Mechanicznej

  
inż. Marian Borowski

Zakład Górniczy Janina  
Z-ca Kierownika Działu Inwestycji  
i Przygotowywania Produkcji  
Kierownik Działu Inwestycji



## **SZCZEGÓŁOWY ZAKRES PRZEDMIOTU UMOWY**

### **I. Specyfikacja przedmiotu zamówienia:**

„Wykonanie wielobranżowej dokumentacji budowlano - wykonawczej dla zabudowy odstawy taśmowej kamienia ze zbiornikiem magazynowym i stacją załadowniczą, z możliwością załadunku kamienia do wagonów i samochodów w Zakładzie Górniczym Janina w Libiążu”. wraz z przedmiarami robót i kosztorysami inwestorskimi oraz wszystkimi opracowaniami i decyzjami, niezbędnymi dla wykonania projektu budowlanego (m.in. uzyskaniem Decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, opracowaniem raportu oddziaływania na środowisko z uzyskaniem odpowiedniej Decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych) oraz złożenie kompletnego wniosku o uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę.

### **II. Wymagania techniczne:**

#### **A. Zadanie polegało na:**

1. Zapoznaniu się z lokalizacją istniejących obiektów przerobczych i ich wyposażeniem w urządzenia, istniejącą dokumentacją techniczną oraz możliwością ich wykorzystania i zaadoptowania dla potrzeb projektu.
2. Opracowaniu koncepcji rozwiązania, zgodnej z zakresem szczegółowym, wyszczególnionym w pkt II., ppkt D, Szczegółowego zakresu przedmiotu umowy i przedstawienie do zaakceptowania Zamawiającemu w terminie od daty zawarcia umowy do 31.07.2011r.,
3. Wykonaniu kompletnej dokumentacji zawierającej projekt budowlano – wykonawczy wraz z przedmiarami robót i kosztorysami inwestorskimi wraz z wszelkimi opracowaniami, decyzjami i uzgodnieniami oraz złożenie kompletnego wniosku do właściwego organu administracji państwowej o uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę, po zaakceptowaniu koncepcji przez Zamawiającego: do 15.12.2011r.,

#### **B. Zakres szczegółowy koncepcji:**

#### **Założenia wspólne do koncepcji:**

1. Wykonanie zbiornika kamienia : Zbiornik żelbetowy o zdolności magazynowania ok. 1000 ton kamienia, dzielony na dwie sekcje, po ok. 500 ton na sekcję. Wymiary zbiornika zapewniające całkowite opróżnianie zbiornika przy załadunku kamienia na wagony czy samochody, Wyłożenie obu sekcji zbiornika, zapewniające minimalizację oddziaływania kamienia na ścianki i rejon wysypu ze zbiornika. Wysypy z obu zbiorników z możliwością skierowania na wagony lub samochody z zapewnieniem otwierania i zamykania wysypów ze zbiornika, z wykorzystaniem wypróbowanego, pracującego i sprawdzonego ruchowo rozwiązania oraz kontroli procesu załadunku.
2. Zapewnienie możliwości klasyfikacji kamienia na przesiewaczu wibracyjnym wyposażonym w sita poliuretanowe lub gumowe. Dobranie urządzenia. Zabudowa przesiewacza nad zbiornikami kamienia.
  - a) Produkt górny przesiewacza +80 mm ziarno, kierowane do jednej sekcji zbiornika grawitacyjnie, poprzez zsyp kształtujący zsypowaną strugę tak aby zminimalizować oddziaływanie strugi na ściany zbiornika.
  - b) Produkt dolny przesiewacza -80 mm ziarno, kierowany grawitacyjnie do drugiej sekcji zbiornika, z zachowaniem takich samych warunków zsypywania się strugi i z możliwością przekierowania produktu dolnego przesiewacza do rynny skierowanej na zewnątrz zbiornika, z wykorzystaniem sprawdzonego ruchowo rozwiązania. Zadaniem rynny będzie umożliwienie zasilania układu produkcji kruszyw, zlokalizowanego w rejonie zbiorników kamienia.
  - c) Zaprojektowanie możliwości napełniania obu zbiorników jednocześnie lub każdego z osobna kamieniem niesortowanym 0-200 mm ziarno.

- d) Wyłożenie rynien oraz wanny pod przesiewaczem materiałem trudnościeralnym,
3. Przewidzieć w rejonie zbiorników miejsce ( lokalizację ), dla możliwości składowania kruszyw, w rejonie przyszłej instalacji do ich produkcji oraz możliwość załadunku kruszyw na samochody i wagony.
  4. Zapewnienie warunków bezpiecznego remontu urządzeń nad zbiornikami i pod zbiornikami kamienia wraz z zapewnieniem możliwości transportu materiałów i części zamiennych na poziom zabudowy przesiewacza, rozważenie możliwości zabudowy przesiewacza, transportowanego w całości w miejsce zabudowy. (Wciągniki, luki transportowe)
  4. Zapewnienie pomieszczenia dla obsługi kontroli załadunku z zapleczem socjalnym.
  5. Zapewnienie możliwości obsługi urządzeń nad zbiornikami – obsługa przesiewacza, rejonu zrzutu przenośnika, zsyków. Wyposażenie w kabinę dźwiękoizolacyjną.
  6. Zaprojektowanie klatki schodowej ocieplanej z poziomu torowiska , poprzez poziom obsługi załadunku na poziom przesiewacza wibracyjnego.
  7. Wyposażenie zbiornika w pomiar bezpośredni poziomu kamienia w obu sekcjach zbiornika z wizualizacją w punkcie obsługi załadowni kamienia i w Dyspozytorni ZPMW, oddział NNM.
  8. Wykonanie uzupełnienia systemu wizualizacji urządzeń o zaprojektowane urządzenia.
  9. Wyposażenie przenośnika odstawy kamienia do zbiornika w elektroniczną wagę taśmową przeznaczoną do celów handlowych.
  10. Wykonanie instalacji elektrycznych zasilania urządzeń, oświetleniowych, sterowania i automatyki, ogrzewania zsuwni wylotowych zbiornika, łączności telefonicznej oraz dyspozytorskiej sieci rozgłoszeniowej uruchamianej z Dyspozytorni NNM.
  11. Zaprojektowanie niezbędnych i zgodnych z przepisami instalacji p.poż.
  12. Utwardzenie terenu w rejonie zbiornika, z wykonaniem połączeń istniejących nawierzchni z rejonem wjazdu i wyjazdu z kopalni.
  13. Wykonanie kanalizacji w rejonie zbiornika i załadowni z odprowadzeniami do istniejących ciągów kanalizacyjnych.
  14. Lokalizacja i zaprojektowanie trasy odstawy kamienia i zasilania zbiornika przenośnikami taśmowymi, zabudowanymi w obudowanych i ocieplanych mostach przenośnikowych .
  15. Zaprojektowanie trasy toru kolejowego, który zapewni możliwość szybkiego załadunku wagonów kamieniem ze zbiornika a także wstawienie pełnego składu wagonów na teren załadowni ( ok. 17 szt. wagonów typu FALLS 418V).
  16. Przystosowanie torowiska do zamiennego załadunku samochodów.
  17. Wydajność i przepustowość instalacji odstawy, magazynowania i załadunku na wagony – do 6000 ton kamienia na dobę.
  18. Opracowana koncepcja winna zawierać analizę techniczno-ekonomiczną proponowanych wariantów, ewentualne przybliżone koszty ich wykonania. Na podstawie przedstawionych analiz opracowanie koncepcji rozwiązania i przedstawienie jej do zaakceptowania przez Zamawiającego. Koncepcja winna zawierać opis rozwiązań techniczno – technologicznych oraz szacunkowy harmonogram robót, koszt budowy oraz analizę efektywności inwestycji.
  19. Zaproponowane w rozwiązaniach technicznych wyposażenie i urządzenia winny posiadać wszelkie niezbędne atesty, certyfikaty i dopuszczenia do pracy w Zakładzie Górnictwym.

### **Propozycje lokalizacji zbiornika i załadowni oraz rozwiązania układów transportu przenośnikowego zasilającego zbiornik.**

#### **Wariant I koncepcji (założenia):**

1. Lokalizacja zbiornika kamienia przy istniejącym składowisku miałów nad istniejącym torem kolejowym nr 125 . Ewentualna zabudowa zbiornika na działkach o numerach 3549/2, 3553 i 3515/76.
2. Dostosowanie budynku stacji przesypowej 1401/1403 i 1402/ 1404 do zabudowy nowego pomostu. Obiekt 72121

3. Wykonanie podpory stacji przesypowej i stacji przesypowej nowego przenośnika (nr 1) odstawy kamienia, biegnącego od stacji przesypowej, zabudowanej przy galerii przenośnika 138 od strony wschodniej budynku ONW, w rejonie obiektu nr 72102  
Wykonanie galerii przenośnika taśmowego w/wym wraz ze stacją przesypową z przenośnika 138 od strony wschodniej budynku ONW. Długość ok. 200 m., Obudowana, ocieplona.
4. Zapewnienie możliwości ważenia samochodów z kamieniem, załadowanych w załadowni pod projektowanym zbiornikiem. Wykonanie projektu przeniesienia i zabudowy istniejącej wagi samochodowej zlokalizowanej w rejonie istniejącego zbiornika w rejon wagi GRANIT.
5. Wykonanie dróg dojazdowych do punktu załadowczego pod zbiornikiem kamienia, od strony bramy Południe i od strony bramy Obieżowa.
6. Usunięcie istniejących fundamentów oraz konstrukcji po zdemontowanym przenośniku 1409, wykonanie fundamentów i podpór galerii przenośnika odstawy kamienia (nr 2) na trasie od stacji przesypowej w rejonie obiektu 72102, do zbiornika kamienia. Galeria obudowana i ocieplana. Długość ok. 170m. Zabudowa obu galerii na działkach o numerach : 3515/76, 3551, 3550, 3552, 3533.
7. Modernizacja pomostu otwartego przenośników 1403, 1408, 1404 w związku z koniecznością zabudowy galerii przenośnika odstawy kamienia, wzdłuż ww. pomostu, po stronie wschodniej. Zabudowa nowej galerii spowoduje zmniejszenie możliwości składowania miazła na składowisku, w związku z tym modernizacja istniejącego pomostu winna obejmować:
  - a) likwidację istniejących podpór pomostu, zaprojektowanie nowych w mniejszej ilości, zapewniających lepsze wykorzystanie powierzchni składowiska i zarazem zwiększających nośność modernizowanego pomostu.
  - b) stworzenie możliwości technologicznej zabudowy nowego pomostu, nie przerywając procesu składowania miazła na składowisku. Długość pomostu ok. 180 m, przystosowany do zabudowy 2 równoległych przenośników o szer. 1000 i 1200 mm, i trasy rewersyjnego wózka rozsyłowego, zabudowanego na trasie przenośnika 1200 mm, z możliwością ich obsługi. Pomost obudowany, nieocieplany.
  - c) Zabudowa na pomoście połączonych przenośników 1403 i 1408 wózka rozsypowego.
8. Przewidzieć możliwość dostarczenia miazła do kotłowni.

**Wariant II koncepcji (założenia):**

1. Lokalizacja w rejonie istniejącego zbiornika kamienia. Odstawa kamienia z produkcji w rejon nowego zbiornika istniejącą trasą odstawy. Ewentualna zabudowa zbiornika na działkach o numerach 3515/76, 3515/38, 3515/42.
2. Wykorzystanie toru nr 127, biegnącego w rejonie składowiska węgla sortymentowego. Konieczność przedłużenia istniejącego toru w rejon projektowanego zbiornika. Wydłużenie torowiska szacowane na ok. 740 m. Wydłużenie torowiska na działkach 3318/1, 3353/1, 3352/1, 3320/1, 3320/2, 3321, 3317, 3311/1, 3310/4, 3515/76. Przy rozpatrywaniu tego wariantu istnieje konieczność zmodernizowania istniejącej trasy odstawy kamienia. Istniejące mosty i przenośniki nr 5, 5/1, 5/2 są w bardzo złym stanie technicznym. Rozpatrzenie możliwości zaprojektowania nowej trasy przenośników odstawy:
3. Wykonanie dróg dojazdowych od strony bramy Żarki i od strony dojazdu od ul. Krakowskiej
4. Wykonanie mostu przenośnika taśmowego (jednego lub kilku) wraz ze stacją przesypową z przenośnika 138 w rejonie str. wschodniej budynku ONW (początek odstawy) w rejon lokalizacji nowego zbiornika kamienia: długość 280 m. Zabudowa trasy przenośników na działkach o numerach 3515/42 i 3515/76

**C. Opracowanie dokumentacji obejmuje:**

- dobór urządzeń,
- wykonanie dokumentacji związanej z wymogami prawnymi w zakresie ochrony środowiska (opracowanie raportu oddziaływania na środowisko),
- uzyskanie stosownych decyzji, postanowień i uzgodnień organów administracji państwowej (decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, decyzji o warunkach zabudowy),
- aktualizację mapy sytuacyjno - wysokościowej dla celów projektowych,
- wykonanie projektu budowlanego (do pozwolenia na budowę) – 5 egz.,
- dokonanie niezbędnych uzgodnień i wykonanie dodatkowych opracowań,
- złożenie kompletnego wniosku dla uzyskania prawomocnej decyzji o pozwoleniu na budowę,
- wykonanie projektów wykonawczych wielobranżowych (branża budowlana, instalacyjna, maszynowa, elektryczna i automatyki) – 5 egz.,
- wykonanie przedmiarów i kosztorysów inwestorskich – 5 egz.,
- opracowanie ZZK i harmonogramu robót – 5 egz.,
- opracowanie analizy efektywności inwestycji – 5 egz.,
- wykonanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót – 5 egz.,
- opracowanie wytycznych dot. opracowania planu bioz – 5 egz..

**III. Inne wymagania:**

- A. Opracowaną dokumentację dostarczyć na nośniku elektronicznym (np. płyta CD)

Południowy Koncern Węglowy S.A.  
Dyrektor Techniczny Zakładu Górniczego Janina  
I Z-ca Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego

*mgr inż. Witold Kasperkiewicz*

Zakład Górniczy JANINA  
Kierownik Przeróbki Mechanicznej  
Z-ca Kierownika Działu Przeróbki Mechanicznej

*mgr inż. Bogdan Szela*

**Lista jednostek zależnych wchodzących w skład jego Grupy Kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości )\***

Lp.	Nazwa jednostki	Adres	NIP
1	2	3	4

**WYKONAWCA**

)\* jeśli nie dotyczy – przekreślić i podpisać