

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Modernizacja maszyny wyciągowej szybu „Campi”

Nr sprawy: 7/2016

I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Kopalnia Soli Bochnia sp. z o.o., 32-700 Bochnia, ul. Campi 15
Tel.: (14) 6152400, fax: (14) 6124718
Adres poczty elektronicznej: sekretariat@kopalnia-bochnia.pl
Adres strony internetowej Zamawiającego: www.kopalnia-bochnia.pl
REGON: 000867845, NIP: 868 000 04 85.
Godziny urzędowania: od 6:00 do 14:00

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Zamówienie publiczne udzielane jest zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.), zwaną dalej „ustawą” lub „ustawą PZP”, w trybie przetargu nieograniczonego.
2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy PZP.
3. Wartość zamówienia **przekracza** równowartość kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest modernizacja maszyny wyciągowej typu BB – 3500/DC-4m/s zabudowanej w górniczym wyciągu szybowym szybu „Campi” polegająca na wymianie układu zasilania, sterowania, kontroli i nadzoru nad pracą zespołu napędowego.
2. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
CPV: 50530000-9 - usługi w zakresie napraw i konserwacji maszyn.
3. Zakres prac objętych przedmiotem zamówienia.
Zakres prac powinien obejmować:
 - a) Zabudowę i uruchomienie przekształtników nawrotnych DCS800 (będących w posiadaniu kopalni), stanowiących układ zasilania istniejącego silnika obcowzbudnego prądu stałego. Przekształtniki obwodu głównego zasilane z dwóch istniejących transformatorów powinny być skonfigurowane w taki sposób aby jeden z przekształtników stanowił 100% „gorącą” rezerwę. Zastosowana przełącznica powinna umożliwiać szybkie włączenie do pracy wybranego przekształtnika. Układ wzbudzenia silnika powinien być zasilany z prostownika będącego integralną częścią przekształtnika obwodu głównego.
 - b) Dostawę, zabudowę i uruchomienie wyłącznika szybkiego, w obwodzie głównym maszyny wyciągowej, posiadającego funkcje załączania ręcznego.
 - c) Wymianę kompletnego układu sterowania, kontroli i nadzoru maszyny wyciągowej wraz z regulatorem jazdy, impulsatorami i łącznikami kontroli prędkości. Układ sterowania maszyny wyciągowej powinien być zrealizowany w oparciu o sterowniki PLC pracujące w układzie redundantnym. Układ sterowania i zabezpieczeń maszyny wyciągowej wraz z systemem sygnalizacji awaryjnej i informacyjnej, umożliwiającej diagnostykę w sytuacjach awaryjnych zbudowany powinien być w oparciu o sterowniki PLC (2 sztuki). Przedmiotowy układ przystosowany powinien być do współpracy z istniejącym urządzeniem sygnalizacji i łączności szybowej.

- d) Dostawę, montaż i uruchomienie cyfrowego regulatora jazdy, który powinien zapewniać trwałe zapamiętanie położenia naczyń, niezależnie od zaniku czy wyłączenia napięcia zasilania. Regulator oraz układ kontroli prędkości powinny posiadać podprogramy (działające w sposób niezależny od pozostałych podprogramów) realizujące algorytmy kontroli prędkości ciągłej i punktowej, algorytmy testów kontrolnych, a także algorytmy obliczania położenia naczyń, prędkości i wzorcowych krzywych jazdy. Wyświetlanie położenia odbywać powinno się na wskaźniku głębokości składającym się z monitora LCD, modułów wyświetlaczy paskowych i cyfrowych (wyświetlacze cyfrowe powinny obrazować położenie naczyń z dokładnością do 1cm).
- e) Dostawę, zabudowę i uruchomienie ergonomicznego pulpitu maszynisty wraz z fotelem. Pulpit zawierać powinien wszystkie niezbędne elementy operacyjne, optyczne i akustyczne do obsługi systemu maszyny wyciągowej i urządzenia sygnalizacji i łączności szybowej.
- f) Dostawę i uruchomienie układu wizualizacji, który powinien zapewniać ciągły dostęp do najważniejszych, z punktu widzenia bezpiecznego prowadzenia ruchu wyciągu, parametrów pracy wyciągu i ich monitoring. Parametry te zgrupowane powinny być w zwarte bloki funkcjonalne (ekrany), ułatwiające nadzór parametrów pracy wyciągu i ich właściwą ocenę przez obsługę. System wizualizacji zawierać powinien bazę danych, w której zarchiwizowane mogą być wybrane dokumenty i dokumentacje poszczególnych elementów wyciągu szybowego (m.in. DTR, schematy, rysunki). Dostęp do bazy danych powinien być zarówno z poziomu operatorskiego (stacja operatorska w kabinie maszyny wyciągowej) jak i nadzorczego np. biuro osób dozoru (wyniesione, zdalne stanowisko układu wizualizacji, bez możliwości sterowania). Stacja operatorska stanowić powinna zintegrowany interaktywny (dwukierunkowy) system wizualizacji stanów pracy wyciągu górniczego. Stacja operatorska maszyny wyciągowej powinna realizować szczegółową i pełną identyfikację awarii, uszkodzeń i ostrzeżeń, powinna mieć możliwość obrazowania i przywoływania trendów i wartości historycznych. System wizualizacji powinien być wyposażony w funkcje pomiaru czasu rzeczywistego pracy wybranych elementów wyciągu szybowego z możliwością powiadamiania obsługi o terminach kolejnych badań, przeglądów, wymian oraz czynności serwisowych. System wizualizacji powinien synchronizować swój zegar z zegarem aparatu rejestrującego.
- g) Dostawę, montaż i uruchomienie aparatu rejestrującego wraz ze stanowiskiem zdalnego odczytu (umożliwiającym pogląd rejestrowanych parametrów w trybie on-line) i oprogramowaniem narzędziowym typu dopuszczonego przez Prezesa WUG do stosowania w zakładach górniczych. Aparat rejestrujący powinien być rozwiązaniem otwartym pod względem liczby i typu rejestrowanych sygnałów stanów pracy wyciągu szybowego, ekonomicznym i prostym w obsłudze. Odczyt danych on-line oraz danych zarchiwizowanych powinien być możliwy w sposób lokalny w maszynie oraz zdalny, z komputerów połączonych z aparatem rejestrującym poprzez sieć bądź modem w dwóch pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego. Aparat rejestrujący posiadać powinien urządzenie GPS do synchronizacji czasu z zewnętrznym globalnym serwerem czasu rzeczywistego, w celu zapewnienia bezobsługowej eksploatacji aparatu rejestrującego podczas zmian czasu z zimowego na letni i odwrotnie.
- h) Dostawę i uruchomienie systemu sterowania i zabezpieczeń istniejącego elektropneumatycznego zespołu sterowania hamulca (EPZSH), który powinien bazować na sterownikach PLC pracujących w układzie redundantnym.
- i) Modernizację układu wysprzęgania bębna luźnego polegającą na wymianie elektrozaworów, czujników ciśnienia i elementów instalacji z zachowaniem możliwości zdalnego sterowania mechanizmem wysprzęgania bębna luźnego z pulpitu maszynisty.
- j) Zastąpienie istniejącego urządzenia do bezprzewodowego nadawania sygnałów z naczyń wyciągowych (URNS) urządzeniem nowego typu.
- k) Modernizację obejmującą przystosowanie układu sterowania 2 pól odpiływowych rozdzielni 3kV do zasilania transformatorów przekształtnikowych maszyny wyciągowej.

- l) Wykonanie tras kablowych i instalacji elektrycznych oraz wszystkich innych instalacji niezbędnych dla wykonania pełnego (wyżej określonego) zakresu modernizacji
- m) Wykonanie wszystkich dokumentacji związanych z realizacją zadania zgodnie z wymogami Prawa geologicznego i górniczego oraz aktów wykonawczych, tj. między innymi:
 - projektów technicznych,
 - dokumentacji dopuszczeniowej,
 - dodatku do dokumentacji górniczego wyciągu szybowego,
 - technologii bezpiecznego wykonywania prac,
 - dokumentacji techniczno – ruchowej,
 - innych dokumentacji i dokumentów w tym instrukcji obsługi wymaganych obowiązującymi przepisami.
- n) wykonanie uzgodnień i badań oraz uzyskanie wymaganych opinii związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,
- o) dostawę kompletu urządzeń i materiałów do wykonania przedmiotu zamówienia,
- p) współuczestnictwo w procedurach odbiorowych prowadzonych przez Zamawiającego oraz organy nadzoru górniczego.

4. Charakterystyka górniczego wyciągu szybowego szybu Campi.

Szyb „Campi” jest wyposażony w górnicy wyciąg szybowy składający się z:

- a. maszyny wyciągowej elektrycznej dwubębnowej typu BB-3500/DC-4m/s napędzanej silnikiem prądu stałego ze wzbudzeniem obcym o mocy znamionowej silnika 290 kW,
- b. dwóch transformatorów suchych, wyposażonych w czujniki temperatury typu GDGN 500/3,6; 3/0,72/0,4 kV o mocy 450kVA (dla 720V) i 50kVA (dla 400V) zasilanych poprzez dwie linie kablowe typu YKGYFty 3x50/18mm² o długości 90 m każda z rozdzielni głównej 3/0,4 kV przy szybie „Campi”,
- c. szybowej wieży wyciągowej stalowej jednozastrzałowej, wolnostojącej z kołami linowymi $\varnothing 3000$ mm,
- d. dwóch lin wyciągowych nośnych okrągłych $\varnothing 32$ mm,
- e. sygnalizacji jednouderzeniowej, pośredniej ze stanowiskiem sygnalisty głównego na poziomie zrębu,
- f. urządzenia URNS, za pomocą którego realizowana jest sygnalizacja radiowa, służąca do bezprzewodowego nadawania jednouderzeniowych sygnałów wykonawczych, z ruchomego stanowiska sygnałowego w naczyniu wyciągowym do maszynisty wyciągowego w czasie prowadzenia rewizji szybu lub jazdy osobistej,
- g. stalowego zbrojenia szybowego z czołowym prowadzeniem naczyń,
- h. dwóch dwupiętrowych naczyń wyciągowych z prowadzeniem tocznym i ślizgowym.

Wyciąg posiada stosowne zezwolenie na jazdę ludzi i transport materiałów przy następujących parametrach ruchu:

- i. $V_1 = 4$ m/s,
- j. $V_m = 4$ m/s,
- k. $Q_1 = 1,44$ Mg,
- l. $Q_m = 2,6$ Mg – bez obciążenia drugiej klatki balastem,
- m. $Q_m = 4,5$ Mg – przy obciążeniu drugiej klatki balastem 1,9 Mg.

Wyciąg szybowy pełni funkcję urządzenia wyciągowego dla prowadzenia jazdy ludzi i transportu materiałów (w tym osób uczestniczących w ruchu sanatoryjno – turystycznym).

- 5. Wszystkie prace związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia muszą być prowadzone zgodnie z zasadami techniki sztuki górniczej oraz obowiązującymi przepisami,

tj. ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. „Prawo geologiczne i górnicze” (Dz.U. z 2011 r. Nr 163 poz. 981; z późn. zm.), rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. z 2002 r. Nr 139 poz. 1169 z późn. zm.).

6. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych.
7. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.
8. Zamawiający **nie przewiduje** zawarcia umowy ramowej.
9. Zamawiający **nie przewiduje** przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
10. Zamawiający **nie przewiduje** możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy.
11. Wykonawca może powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom. W przypadku realizacji przedmiotu zamówienia z wykorzystaniem podwykonawców, Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę tych części zamówienia, których wykonanie powierzy podwykonawcom oraz podania firm podwykonawców.
12. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia musi posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej, na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 100 000,00 zł, z rozszerzeniem o odpowiedzialność cywilną za szkody wyrządzone przez podwykonawców, (jeżeli Wykonawca będzie korzystał z podwykonawców).
13. Zgodnie z treścią art. 29 ust. 3a ustawy Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. Kodeks pracy (Dz.U. z 2014., poz.1502 z późn. zm.) osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia: pracownicy fizyczni – bezpośrednio wykonywanie robót.
14. Zamawiający przed podpisaniem umowy jak i w trakcie jej realizacji ma prawo do kontroli spełnienia przez Wykonawcę wymagania wskazanego w pkt. 13 SIWZ, w szczególności poprzez zlecenie kontroli Państwowej Inspekcji Pracy lub poprzez żądanie dokumentów potwierdzających zatrudnienie w/w osób na umowę o pracę.
W przypadku, gdy wynik kontroli wykaże brak zatrudnienia w/w osób na umowę o pracę Zamawiający naliczy kary umowne, których wysokość została szczegółowo określona w Istotnych dla Stron Postanowieniach Umowy [pktVI.1.3) SIWZ].
Wykonawca zobowiązany jest do wprowadzenia w umowach z podwykonawcami stosownych zapisów zobowiązujących do zatrudnienia w/w osób na umowę o pracę oraz zapisów umożliwiających Zamawiającemu przeprowadzenie kontroli sposobu wykonania tego obowiązku.
15. Wykonawca winien dysponować odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia – wymagane jest sprawowanie nadzoru nad prowadzonymi pracami przez osoby posiadające stwierdzenia kwalifikacji osób co najmniej wyższego dozoru ruchu (o specjalności elektrycznej i mechanicznej) dla podziemnych zakładów górniczych wydobywających kopaliny inne niż węgiel kamienny, sprawujących nadzór nad pracownikami prowadzącymi roboty, wymagane zgodnie z ustawą z dnia 09.06.2011 r. Prawo geologiczne i górnicze.
16. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił gwarancji na wykonane roboty będącą przedmiotem zamówienia, na okres minimum 12 miesięcy. W pkt XVI.3. SIWZ zostało

określone kryterium, według którego Wykonawca ma prawo przedłużyć oferowany przez siebie termin gwarancji. Niniejszy punkt zawiera również procedurę przyznania punktów.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia Wykonawca jest zobowiązany zrealizować do 30.04.2017 r.
2. Zatrzymanie maszyny na czas przebudowy: od 18.04.2017r. do 30.04.2017 r.
3. Umowa zostaje zawarta z dniem jej podpisania przez obie Strony.
4. Za datę wykonania przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie uznaje się dzień, w którym Wykonawca zgłosił wykonanie przedmiotu zamówienia do odbioru końcowego, jeżeli w toku czynności odbioru przedmiot zamówienia został uznany za wykonany należycie, w pełnym zakresie i zgodnie z umową.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy, o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów - wpis do jednego z rejestrów zawodowych lub handlowych prowadzonych w państwie członkowskim Unii Europejskiej, w którym Wykonawca posiada siedzibę, określonym w załączniku XI do dyrektywy 2014/24/U lub spełniają inne wymogi określone w tym załączniku lub wpis do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej.
 - 2) **sytuacji ekonomicznej lub finansowej** Zamawiający wymaga, aby Wykonawca:
 - posiadał ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej, w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 100 000,00 PLN.
 - 3) **zdolności technicznej lub zawodowej** Zamawiający wymaga, aby Wykonawca spełniał minimalne warunki umożliwiające realizację zamówienia na odpowiednim poziomie jakości dotyczące:
 - **Doświadczenia** tj. Wykonawca w okresie ostatnich **3 lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie usługi określone w przedmiocie zamówienia, tj. prace związane z modernizacją lub zabudową części elektrycznej w zakresie układów zasilania, sterowania, kontroli i nadzoru nad pracą zespołu napędowego w dwubębnowej maszynie wyciągowej oraz na prace związane ze sterowaniem układu automatycznego rozsprzęglania bębnowych o łącznej wartości nie mniejszej niż 1 500 000,00 złotych brutto,
 - wymagane jest sprawowanie nadzoru nad prowadzonymi pracami przez osoby posiadające stwierdzenia kwalifikacji osób co najmniej wyższego dozoru ruchu (o specjalności elektrycznej i mechanicznej) dla podziemnych zakładów górniczych wydobywających kopaliny inne niż węgiel kamienny, sprawujących nadzór nad pracownikami prowadzącymi roboty.
2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował

niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
 5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego, powstałą wskutek niedostępności tych zasobów, chyba że za niedostępność zasobów nie ponosi winy.
 6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt. 6) powyżej, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
 - zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub,
 - zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykáže zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt. 5).
 7. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności:
 - zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą.
2. Sposób oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu odbywa się dwuetapowo.

- 1) **Etap I. Ocena wstępna, której poddawani są wszyscy Wykonawcy zostanie dokonana w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach (wymaganych przez Zamawiającego i podanych w SIWZ) dołączonych do oferty i stanowić będzie wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunek udziału w postępowaniu.**
- 2) **Etap II. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienia warunków udziału w postępowaniu.**

VI. PODSTAWY WYKLUCZENIA

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, wobec których zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 „ustawy”.

2. Zamawiający nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy w zakresie podstaw określonych w art. 24 ust. 5 „ustawy”.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, KTÓRE WYKONAWCA SKŁADA WRAZ Z OFERTĄ (FORMULARZEM OFERTY)

1. Do oferty Wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert **oświadczenie**, że nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, które **składa w formie jednolitego dokumentu**.
2. Wypełniony i podpisany przez osoby uprawnione / upoważnione do reprezentowania Wykonawcy Formularz oferty, stanowiący załącznik nr 1 do SIWZ. W przypadku, gdy Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom, zobowiązany jest wskazać te części w Formularzu oferty.
3. Pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, jeżeli osoba reprezentująca Wykonawcę w postępowaniu o udzielenie zamówienia nie jest wskazana jako uprawniona do jego reprezentacji we właściwym rejestrze,
4. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu, składa także jednolite dokumenty dotyczące tych podmiotów.
5. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu składa jednolite dokumenty dotyczące podwykonawców.
6. Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia w rozumieniu art. 23 ust. 1 Ustawy:
 - a) są zobowiązani ustanowić Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i do zawarcia umowy,
 - b) są zobowiązani do złożenia w ofercie Pełnomocnictwa ustanawiającego Pełnomocnika, o którym mowa w pkt. 6 lit.a). Pełnomocnictwo zawierać powinno umocowanie do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo może być przedłożone wyłącznie w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez notariusza.
7. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego składają, każdy z osobna, dokumenty wymienione w pkt. 1 wraz z informacjami o których stanowi pkt. 5 i pkt. 6.
8. Dokumenty te powinny potwierdzać spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia, w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
9. Zobowiązanie podmiotu trzeciego albo inny dokument, służący wykazaniu udostępnienia Wykonawcy potencjału przez podmiot trzeci w zakresie określonym w art. 22a ust. 1 ustawy.
10. Ponadto, do oferty należy dołączyć dowód wniesienia wadium.

VIII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

UWAGA PONIŻSZE DOKUMENTY WYMAGANE BĘDĄ OD WYKONAWCY, KTÓREGO OFERTA ZOSTANIE NAJWYŻEJ OCENIONA I ZOSTANIE WEZWANY PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO DO ICH ZŁOŻENIA.

Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie dokumentów, o których stanowi pkt 1-3 poniżej. Przedstawione oświadczenia lub dokumenty winny być aktualne na dzień ich złożenia.

1. W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu **dotyczących sytuacji ekonomicznej lub finansowej** Zamawiający będzie wymagał dokumentu potwierdzającego że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia – polisa OC na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 100 000,00 zł.
2. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu **dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej** Zamawiający będzie wymagał następujących dokumentów:
 - 2.1. wykazu dostaw lub usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, a na rzecz którego dostawy lub usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. Zamawiający wymaga uwzględnienia w niniejszym wykazie **co najmniej jednej** usługi określonej w pkt.V.1.3) SIWZ.
 - 2.2. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj.:
 - a) udokumentowanie, że realizacja przedmiotu zamówienia nastąpi pod nadzorem osób posiadających stwierdzenie kwalifikacji osób co najmniej wyższego dozoru ruchu (o specjalności elektrycznej i mechanicznej) dla podziemnych zakładów górniczych wydobywających kopaliny inne niż węgiel kamienny, sprawujących nadzór nad pracownikami prowadzącymi roboty, wymagane zgodnie z ustawą z dnia 09.06.2011 r. Prawo geologiczne i górnicze
 - b) udokumentowanie, że w/w osoby dozoru wykonujące przedmiot niniejszego zamówienia posiadają specjalistyczne przeszkolenie o którym mowa w § 17 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych.
3. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający będzie wymagał następujących dokumentów:
 - 3.1. informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp. wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu,

- 3.2. oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności,
 - 3.3. oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.
4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 3.3.1.– składa informację 4z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 oraz ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy.
 5. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 3.3.1., zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.
 6. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, których dotyczą dokumenty wskazane w pkt. 3.3.1., składa dokumenty, o których mowa w pkt. 5. w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 oraz ust. 5 pkt 6 ustawy. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby.
 7. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
 8. Wszystkie dokumenty muszą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy na każdej zapisanej stronie poświadczanego dokumentu, z zastrzeżeniem, że pełnomocnictwo może być przedłożone wyłącznie w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez notariusza (kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez ustanowionego pełnomocnika).
 9. Gdy przedstawiona kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości a Zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób, może on zażądać przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu.

10. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
11. Dla zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

IX. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. W postępowaniu o udzieleniu zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują w formie:
 - a) pisemnej na adres:
Kopalnia Soli Bochnia sp. z o.o., 32-700 Bochnia, ul. Campi 15
 - b) faksem lub e-mailem:
numer faksu Zamawiającego: (14) 6124718,
e-mail: sekretariat@kopalnia-bochnia.plKorespondencję w formie faksu lub e-maila uważa się za złożoną w terminie, jeżeli jej treść dotarła do adresata przed upływem wyznaczonego terminu.
W przypadku korespondencji w formie faksu lub e-maila, każda ze stron na żądanie drugiej, niezwłocznie potwierdza fakt jej otrzymania.
2. Oferta wraz z oświadczeniami, o których stanowi pkt. VII jest składane w formie pisemnej.
3. Oświadczenia, o których mowa w specyfikacji składane przez Wykonawcę i inne podmioty, na zdolnościach lub sytuacji których polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz przez podwykonawców, składane są w oryginale.
4. Dokumenty, o których mowa w specyfikacji, inne niż oświadczenia, o których mowa w pkt. 3, składane są w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem.
5. Za oryginał uważa się oświadczenie lub dokument złożone w formie pisemnej lub w formie elektronicznej podpisane odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
6. Potwierdzenia za zgodność z oryginałem dokonuje Wykonawca albo podmiot trzeci albo Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, albo podwykonawca – odpowiednio, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
7. Potwierdzenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej podpisane odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
8. Ofertę w postępowaniu można złożyć wyłącznie w formie pisemnej z pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście lub za pośrednictwem posłańca.
9. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia została umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: **www.kopalnia-bochnia.pl**
10. Osoby uprawnione do kontaktów z Wykonawcami. Zamawiający wskazuje następujące osoby osób do kontaktu z Wykonawcami:

- 10.1. W kwestiach formalnych – **Patrycja Czado** – tel. 14 615 24 12
10.2. W kwestiach merytorycznych – **Zdzisław Kobylecki** – tel. 14 614 10
11. Wszelkie zapytania należy kierować na adres Zamawiającego podany w pkt. 1 powyżej.

X. SKŁADANIE WYJAŚNIEŃ ORAZ ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI

Każdy Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na **6 dni przed** upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wnioski o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynęły do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Wyjaśnienia treści specyfikacji oraz jej ewentualne zmiany będą dokonywane na zasadach i w trybie art. 38 ustawy.

XI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Wykonawca związany będzie ofertą przez okres **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XII. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Wykonawca sporządza pisemną ofertę w języku polskim w sposób czytelny i trwały. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być składane wraz z tłumaczeniami na język polski.
3. Oświadczenia i dokumenty składające się na ofertę muszą być podpisane przez osoby uprawnione/upoważnione do reprezentacji Wykonawcy zgodnie z informacjami zawartymi w dokumentach rejestrowych Wykonawcy lub przez osoby posiadające odpowiednie pełnomocnictwo do dokonywania czynności prawnej, udzielone przez osoby upoważnione do reprezentacji Wykonawcy. Podpisy należy składać w sposób umożliwiający identyfikację podpisującego.
4. Poprawki muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisami osób uprawnionych /upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy.
5. W Formularzu Ofertowym wartości liczbowe należy wpisywać w każdej pozycji wyłącznie cyframi, a w miejscach gdzie jest to wyraźnie wskazane także słownie (nie stosuje się wyrażenia „jw.” i równoważnych).
6. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą: „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003r. nr 153 poz. 1503 ze zm.)” i dołączone do oferty, zaleca się, aby były trwale, oddzielnie spięte i umieszczone w nie zaklejonej kopercie opatrzonej napisami określającymi numer postępowania, nazwę i adres wykonawcy oraz klauzulę „TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA”. Zgodnie z tym przepisem przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą co, do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności. Informacje stanowiącą tajemnicę przedsiębiorstwa nie będą udostępniane osobom trzecim. Zamawiający ze swojej strony ograniczy dostęp do tych informacji oraz zapewni

ochronę i odpowiedni sposób przechowywania zabezpieczający przed dostępem osób nieuprawnionych. Stosownie do brzmienia art. 8 ust.3 „ustawy” Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert zobowiązany jest wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

7. Zaleca się, aby Wykonawca ponumerował każdą zapisaną stronę oferty oraz wpisał ilość stron w Formularzu Oferty.
8. Dokumenty tworzące ofertę powinny być spięte (zszyte, oprawione, zbindowane, itp.) w sposób uniemożliwiający ich wypięcie (zdekompletowanie).
9. Ofertę należy złożyć w nieprzejrystej i trwale zamkniętej kopercie lub opakowaniu.
10. Na kopercie lub opakowaniu należy umieścić następujące informacje:
Nazwa i adres Wykonawcy (ewentualnie pieczęć)
PRZETARG NIEOGRANICZONY
znak postępowania: 7/2016
Oferta na:
„Modernizacja maszyny wyciągowej szybu „Campi””.
Nie otwierać przed **10.11.2016r.**, godz. **9:30**

XIII. TERMIN ORAZ MIEJSCE SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Termin i miejsce składania ofert.
Oferty należy składać w **Sekretariacie** Kopalni Soli Bochnia sp. z o.o. ul. Campi 15, 32-700 Bochnia w terminie do dnia **10.11.2016 r.** do godz. **9:00**.
Sekretariat jest czynny: od poniedziałku do piątku w godz. **6:00-14:00**.
Oferty złożone po terminie nie będą otwierane. Zamawiający niezwłocznie zwróci ofertę, która została złożona po terminie.
2. Termin i miejsce otwarcia ofert.
Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **10.11.2016 r.** o godz. **9:30** w siedzibie Zamawiającego w Bochni, ul. Campi 15, w Sali Konferencyjnej.
Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny.
Na podstawie art. 24 ust. 11 „ustawy” Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

XIV. SPOSÓB OBLICZANIA CENY OFERTY

1. Wykonawca ma obowiązek podać w Formularzu oferty całkowitą cenę (netto i brutto) za wykonanie zamówienia, zastosowaną stawkę podatku VAT i wartość podatku VAT. Podatek VAT ustala się zgodnie z obowiązującymi przepisami podatkowymi. Do kalkulacji ceny oferty Wykonawca musi przyjąć stawkę podatku VAT obowiązującą na dzień składania ofert.
2. Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone w niniejszej specyfikacji i załącznikach oraz obejmować wszelkie należne opłaty oraz wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego oraz zgodnego z umową i obowiązującymi przepisami wykonania przedmiotu zamówienia, m.in. opłaty celne, ubezpieczenia, koszty i opłaty związane z przewozem materiałów i sprzętów na miejsce wykonywania robót.
3. **Zamawiający nie przewiduje możliwości zmian ceny oferowanej brutto.**
4. Zamawiający nie wymaga dołączania do oferty kosztorysu ofertowego.

5. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich cyfrowo i słownie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
6. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłyby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

XV. INFORMACJE DOTYCZĄCE OBCYCH WALUT

1. Rozliczenia między Wykonawcą a Zamawiającym prowadzone będą w polskich złotych (PLN).
2. Jeżeli w załączonych do oferty dokumentach potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu będą podane wartości w innej walucie niż PLN, będą one przeliczane na PLN według kursu średniego NBP danej waluty z daty wystawienia danego dokumentu.

XVI. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:
cena (C) – waga 90 %,
gwarancja (G) – waga 10 %
Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwięcej punktów po zsumowaniu punktów otrzymanych w każdym z ww. kryteriów, spośród ofert nieodrzuconych i spełniających wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w SIWZ.

$$O = C + G$$

Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

2. W kryterium „cena” (C) oferta Wykonawcy, który zaproponuje najniższą cenę brutto, spośród ofert spełniających wymagania, otrzyma maksymalną liczbę punktów, która jest równa określonej wadze kryterium w % tj. **90** punktów, natomiast oferty pozostałych wykonawców – odpowiednio mniej punktów, według poniższego wzoru:
 $C = (C_{\min} / C_{ob}) \times 90$
gdzie:
C – ilość punktów oferty badanej
C_{min} – najniższa cena spośród badanych ofert
C_{ob} – cena oferty badanej
Maksymalna liczba punktów równa jest określonej wadze kryterium w %.
3. W kryterium „gwarancja” (G) zostaną przydzielone punkty według następującej skali:
12 m-cy (1 rok) – 0,00 pkt
24 m-ce (2 lata) – 5,00 pkt
36 m-cy (3 lata) – 10,00 pkt

XVII. INFORMACJE DOTYCZĄCE AUKCJI ELEKTRONICZNEJ

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

XVIII. WIZJE LOKALNE

W celu uzyskania informacji potrzebnych do przygotowania oferty, Zamawiający zaleca Wykonawcom przeprowadzenie wizji lokalnej.

XIX. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich Wykonawców o:
 - a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - b) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
 - c) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
 - d) unieważnieniu postępowania,
– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
2. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 8, informacja, o której mowa w pkt. 1. lit. b), zawiera wyjaśnienie powodów, dla których dowody przedstawione przez Wykonawcę, Zamawiający uznał za niewystarczające.
3. Zamawiający udostępnia informacje, o których mowa w pkt 1 lit. a) lub w pkt 1 lit. d) na stronie internetowej.
4. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183 ustawy Pzp., w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 15 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób – w przypadku zamówień, których wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8. Ustawy.
5. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa w pkt. 4 jeżeli:
 - a) w przypadku trybu przetargu nieograniczonego złożono tylko jedną ofertę,
 - b) upłynął termin do wniesienia odwołania na czynności zamawiającego wymienione w art. 180 ust. 2 lub w następstwie jego wniesienia Izba ogłosiła wyrok lub postanowienie kończące postępowanie odwoławcze.
6. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego Wykonawcy ci – przed zawarciem umowy z Zamawiającym – są zobowiązani do przedłożenia Zamawiającemu umowy określającej podstawy i zasady wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia.
7. Wybrany Wykonawca zostanie powiadomiony o miejscu i terminie zawarcia umowy.

XX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Przystępując do przetargu Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 30 000,00 zł (słownie: trzydzieści tysięcy złotych 00/100).
2. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert oraz dołączyć do oferty dokument potwierdzający jego wniesienie, np. potwierdzenie przelewu bankowego.
3. Wadium może być wnoszone w:
 - a) pieniądzu (**przelew**), wpłaconym na konto:

Banku PKO S.A. Oddział Bochnia: 71 1240 5208 1111 0000 5478 3162

Nie dopuszcza się wpłaty gotówki w Kasie Zamawiającego.

- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- c) gwarancjach bankowych,
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jedn. Dz. U. z 2014 r. poz. 1804).
4. Za termin wniesienia wadium w formie przelewu przyjmuje się termin uznania rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Wadium wnoszone w formie innej niż przelew należy złożyć w formie oryginału w Kasie Spółki, przed terminem składania ofert, natomiast do oferty należy załączyć kopię potwierdzoną „za zgodność z oryginałem”.
6. Zwrot wadium przetargowego nastąpi zgodnie z art. 46 ustawy.
7. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości i wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.
8. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczenia, koniecznym jest, aby gwarancja lub poręczenie obejmowały odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę, określone w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.

XXI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający nie żąda wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XXII. DODATKOWE INFORMACJE

1. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.
2. Zgodnie z art. 87 ust. 1 ustawy, Zamawiający w toku badania i oceny ofert może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
3. Zgodnie z art. 87 ust. 2 ustawy, Zamawiający poprawi oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze

specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty – niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

XXIII. ZMIANA OFERTY, WYCOFANIE OFERTY

1. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu do składania ofert.
2. Zmiany dokonuje się przez złożenie oferty w zmienionym zakresie, która musi odpowiadać wszystkim zasadom niniejszej specyfikacji, a koperta dodatkowo musi być oznaczona napisem ZMIANA. Podczas otwarcia ofert, koperta ta zostanie otwarta w pierwszej kolejności.
3. Wycofania oferty dokonuje się na wniosek Wykonawcy złożony Zamawiającemu, z zastrzeżeniem pkt 1, podpisany przez osoby uprawnione/upoważnione do jego reprezentowania, co winno być udokumentowane odpisem z właściwego rejestru (ewentualnie dodatkowo pełnomocnictwem). Wykonawca ma prawo do żądania zwrotu wycofanej oferty przed upływem terminu składania ofert.

XXIV. ODRZUCENIE OFERTY

Oferta zostanie odrzucona w przypadku wystąpienia okoliczności określonych w art. 89 ust. 1 oraz art. 90 ust. 3 ustawy.

XXV. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie unieważnia się w przypadkach określonych w art. 93 ust. 1 ustawy.

XXVI. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu, z przyczyn zależnych od Wykonawcy, określonego w umowie przedmiotu umowy, w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego netto za każdy dzień zwłoki,
 - 2) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego netto.
 - 3) z tytułu ujawnienia niespełnienia wymogu zatrudnienia na umowę o pracę personelu, o którym stanowi pkt. III.13 SIWZ. Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 100 (sto) złotych za każdy ujawniony przypadek niespełnienia wymogu zatrudnienia na umowę o pracę w/w personelu. Kara ta będzie wymierzana za każdy dzień roboczy, w którym powyższe osoby nie były zatrudnione na umowę o pracę. Wykonawca wyraża zgodę, by naliczone kary umowne były potrącane z wynagrodzenia Wykonawcy należnego mu na podstawie wystawionej przez niego faktury końcowej.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego. Należna kara umowna wynosić będzie 10 % wynagrodzenia umownego netto.
3. Przedmiot umowy zrealizowany będzie w etapach zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym stanowiącym Załącznik nr 2 do umowy.
4. Do obowiązków wykonawcy należeć będzie stosowanie obowiązujących przepisów prawa, w szczególności przepisów ustawy Prawo geologiczne i górnicze oraz przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie oraz przestrzeganie w trakcie realizacji

przedmiotu umowy postanowień zawartych w szczegółowym podziale obowiązków, między osobami dozoru ruchu Zamawiającego a Wykonawcy, stanowiącym Załącznik nr 1 do umowy.

5. Załącznik, o którym mowa w pkt 4, będzie zawierał w szczególności następujące postanowienia:
 - a) Wykonawca nie może realizować przedmiotu umowy z naruszeniem przepisów ustawy Prawo geologiczne i górnicze oraz przepisów wykonawczych do tej ustawy,
 - b) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność cywilną za wszystkie szkody wyrządzone Zamawiającemu, które powstały z jego winy w związku z realizacją umowy,
 - c) Wykonawca zapewni w trakcie realizacji prac sprawowanie nadzoru nad prowadzonymi pracami przez osoby posiadające uprawnienia wynikające z ustawy Prawo geologiczne i górnicze,
 - d) Wykonawca zapewni zatrudnienie pracowników posiadających stosowne szkolenia BHP, aktualne badania lekarskie adekwatne do rodzaju wykonywanych prac,
 - e) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za swoich pracowników.
6. W sprawach nieuregulowanych umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
7. Nie objęte umową zagadnienia mogące być przedmiotem sporu stron będą rozpatrywane w ramach negocjacji.
8. W razie sporu na tle wykonania niniejszej umowy Strony poddają się orzecznictwu sądu właściwego miejscowo dla Zamawiającego.
9. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót dodatkowych, zleconych przez Zamawiającego na warunkach uzgodnionych przez obie strony, których strony nie mogły przewidzieć w chwili zawarcia umowy a niezbędnych do jej wykonania – na warunkach określonych ustawą Prawo zamówień publicznych, na podstawie odrębnej umowy.
10. Gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność, w szczególności: prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia – zamawiający dopuszcza możliwość zmiany warunków umowy, w szczególności terminu realizacji zamówienia.
11. Podstawą do wystawienia faktur będą protokoły odbiorów częściowych robót i dostaw oraz odbioru końcowego, zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym stanowiącym Załącznik nr 2, dokonane przez osobę sprawującą nadzór z ramienia Zamawiającego w obecności przedstawiciela Wykonawcy, stwierdzające wykonanie zakresu robót i dostaw zgodnie z umową.
12. Płatność na poczet wynagrodzenia umownego będzie zrealizowana przez Zamawiającego w terminie do 30 dni licząc od daty wystawienia faktur VAT.
13. W przypadku wystąpienia w okresie gwarancyjnym wad w urządzeniach wchodzących w skład dostaw, Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt niezwłocznie wymienić lub naprawić dotknięte wadą elementy lub podzespoły urządzeń.
14. Serwis gwarancyjny świadczony będzie w oparciu o części zamienne Wykonawcy.
15. Czas reakcji (przyjazd i przystąpienie do usuwania awarii)-4 godzin od powiadomienia.
16. W przypadku nie usunięcia wad w terminie określonym w pkt 16 Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kar umownych w wysokości 0,01% wartości przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki.

17. W szczególnie nagłych przypadkach, Zamawiający za zgodą Wykonawcy może dokonać napraw w ramach gwarancji, a Wykonawcy poniosą wynikłe z tego tytułu, udokumentowane przez Zamawiającego koszty napraw, bez utraty prawa do gwarancji.
18. Wydłuża się okres gwarancji o czas wykonywania napraw gwarancyjnych.
19. Na wymienione lub naprawione w ramach gwarancji części lub podzespoły urządzeń, Wykonawca udzieli gwarancji na takich samych zasadach jak na urządzenia wchodzące w skład dostaw.
20. Serwis pogwarancyjny może zostać zapewniony na podstawie oddzielnej Umowy.

XXVII. ISTOTNE ZMIANY TREŚCI ZAWARTEJ UMOWY

1. Wprowadzenie zmian treści umowy wymaga sporządzenia, pod rygorem nieważności, pisemnego aneksu.
2. Wprowadzone zmiany w treści umowy muszą uwzględniać postanowienia art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.)

XXVIII. PODWYKONAWCY

1. Wykonawca podaje w ofercie (Formularz Oferty- zał. nr 1) część zamówienia (np. zakres/ rodzaj zamówienia), której wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom, oraz podaje firmy tych Podwykonawców. Wykonawca za wszelkie działania Podwykonawcy będzie odpowiadał jak za własne, zatem wszelkie związane z tym roszczenia Zamawiający będzie kierował wyłącznie do Wykonawcy. W przypadku realizacji przedmiotu umowy przy pomocy Podwykonawców wypłata należnego Wykonawcy wynagrodzenia uzależniona jest od przedłożenia przez niego Zamawiającemu wszystkich dowodów uregulowania wszelkich zobowiązań wobec ww. Podwykonawców.
2. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, Wykonawca zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

XXIX. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. Szczegółowe zapisy dotyczące środków ochrony prawnej zostały opisane w Rozdziale VI ustawy Pzp.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
3. W niniejszym postępowaniu odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
 - c) określenia warunków udziału w postępowaniu,
 - d) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
 - e) odrzucenia oferty odwołującego,
 - f) opisu przedmiotu zamówienia,
 - g) wyboru najkorzystniejszej oferty.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy

ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.

5. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
6. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
7. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób – w przypadku zamówień, których wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8.
8. Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze:
Prezes Krajowej Izby Odwoławczej
ul. Postępu 17a
02-676 Warszawa
POLSKA
Tel.: +48 224587801
Faks: +48 224587800
email:odwolania@uzp.gov.pl
URL:<http://www.uzp.gov.pl>
9. Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań:
Prezes Krajowej Izby Odwoławczej
ul. Postępu 17a
02-676 Warszawa
POLSKA
Tel.: +48 224587801
Faks: +48 2245878 00
e-mail:odwolania@uzp.gov.pl
URL: <http://www.uzp.gov.pl>

Wykaz załączników:

zał. 1 – Formularz Oferty

Bochnia,2016 r.

Podpisy Komisji Przetargowej:

1. Kazimierz Wróblewski
2. Barbara Korta
3. Grażyna Wszolek
4. Patrycja Czado

ZATWIERDZAM: