**SPECYFIKACJA**

# ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

**ZP/38/MGW/2014**

 znak sprawy

Zamawiający: **MUZEUM GÓRNICTWA WĘGLOWEGO w ZABRZU**

 **UL. JODŁOWA 59 41 - 800 ZABRZE**

## Dział realizujący zamówienie: Dział ds. Realizacji Projektu Europejski Ośrodek Kultury Technicznej i Turystyki Przemysłowej.

**Postępowanie w trybie: Przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej
 równej lub przekraczającej kwotę określoną w przepisach
 wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp**

**Nazwa zamówienia:**

**Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.**

**Rodzaj: ROBOTY BUDOWLANE**

 **Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu**

 Kierownik Działu ds. Realizacji Projektu

 Anna Wieczorek

 …................................................................... …

**ZATWIERDZAM:**

**Muzeum Górnictwa Węglowego w ZABRZU**

 **Dyrektor**

**Bartłomiej Szewczyk**

**…………………………………………**

# Cena SIWZ

# Wersja elektroniczna – bezpłatnie ze strony internetowej Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu: www.muzeumgornictwa.pl

# Wersja papierowa – na wniosek wykonawcy – w cenie kosztu pokrycia druku tj.: 153,98. PLN + koszty przekazania

# Data 30.06.2014 r.

**SPIS ZAWARTOŚCI SIWZ**

CZĘŚĆ I - OBLIGATORYJNE POSTANOWIENIA SIWZ

CZĘŚĆ II - DODATKOWE POSTANOWIENIA SIWZ

CZĘŚĆ III - SZCZEGÓLNE POSTANOWIENIA SIWZ

CZĘŚĆIV - SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CZĘŚĆ V - WZÓR UMOWY

CZĘŚĆ VI - WZORY FORMULARZY

**CZĘŚĆ I -** OBLIGATORYJNE POSTANOWIENIA SIWZ

1. **Nazwa (firma ) oraz adres Zamawiającego**

Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu

41-800 Zabrze

ul. Jodłowa 59

NIP – 648-276-81-67

Telefon: (32) 630 30 91

Faks: (32) 277 11 25

Strona internetowa: [**www.muzeumgornictwa.pl**](http://www.muzeumgornictwa.pl)

e-mail : biuro@muzeumgornictwa.pl

Godziny urzędowania: poniedziałek - piątek 7:30– 15:30.

**2. Tryb udzielenia zamówienia**

Trybem udzielenia zamówienia jest przetarg nieograniczony, zgodnie z art. 10 ust. 1 ustawy z dnia
29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) zwaną dalej „Pzp”.

**3. Przedmiot zamówienia**

**3.1. Nazwa zadania:**

**Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.**

Przedmiotem zamówienia są prace realizowane w oparciu o Prawo geologiczne i górnicze.
**Zakres Zadania obejmuje:**

Wykonanie nachylonego wyrobiska korytarzowego łączącego powierzchnie terenu i Główną Kluczową Sztolnią Dziedziczną wraz z zabudową urządzenia transportowego.

**3.2** Wykonawca zobowiązuje się do wykonania za wynagrodzeniem ryczałtowym na rzecz Zamawiającego i przekazania mu kompletnego zadania inwestycyjnego opisanego w SIWZ, w skład którego wchodzą umowa wraz z załącznikami oraz dokumentacja projektowa. Wykonawca jest zobowiązany wykonać pełny zakres robót, który jest konieczny z punktu widzenia wyżej wymienionych dokumentów, przepisów prawa, wiedzy, techniki i sztuki górniczej, dla uzyskania finalnego efektu, określonego przedmiotem zamówienia.

W przypadku zatrudnienia przez Wykonawcę personelu obcojęzycznego, Wykonawca zapewni ciągłą możliwość porozumiewania się personelu Zamawiającego z personelem Wykonawcy w języku polskim.

**3.3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Część IV SIWZ.**

**3.4. Kod CPV:**

Główny przedmiot

45255500-4 – roboty wiertnicze i górnicze

Przedmioty dodatkowe

45111260-8 – przygotowanie terenu do robót górniczych

45221200-4 - roboty budowlane w zakresie budowy tuneli, szybów i kolei podziemnych

43100000-4 – urządzenia górnicze

**4. Termin wykonania zamówienia**

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia w terminie - 9 miesięcy od daty podpisania umowy
2. **Warunki udziału w postępowaniu, opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków oraz wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy
w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu;**

**5.1.** O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

**5.1.1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek ich posiadania;**

Opis sposobu dokonania oceny spełnienia warunku:
Zamawiający nie opisuje warunku udziału w powyższym zakresie.

Zamawiający żąda złożenia oświadczenia z art. 22 ust. 1 Pzp i jego weryfikacja zostanie przeprowadzona wg formuły: spełnia / nie spełnia.

**5.1.2. posiadania wiedzy i doświadczenia;**

Opis sposobu dokonania oceny spełnienia warunku:

Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał zgodnie z zasadami sztuki górniczej i prawidłowo ukończył:

1. min. 2 roboty, każda o wartości nie mniejszej niż 1 000 000,00 zł netto polegające na drążeniu podziemnych wyrobisk korytarzowych w tym co najmniej jedna z robót powinna dotyczyć drążenia wyrobiska lub takiego jego odcinka, który nie przebiega w całości w pokładzie węgla.
2. min. 1 robota o wartości nie mniejszej niż 500 000,00 zł netto zawierająca część polegającą na wykonywaniu konstrukcji tunelowej lub przestrzennej lub innej budowlanej posadowionej poniżej poziomu gruntu i wykonanej z betonu zbrojonego
3. min 1 robota o wartości nie mniejszej niż 100 000,00 zł netto polegająca na wykonywaniu wykopów pod obiekty budowlane o głębokości przekraczającej 5,5 metra
4. min 2 roboty o wartości nie mniejszej niż 200 000 zł netto każda polegające na dostawie i zabudowie w podziemnym wyrobisku górniczym urządzenia transportowego o charakterze kolejki dowolnej konstrukcji o długości trasy nie mniejszej niż 100 metrów

**5.1.3 dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do
wykonania zamówienia;**

Opis sposobu dokonania oceny spełnienia warunku:

Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia w nw. zakresie:

1. **Potencjał techniczny:**

Wymagany potencjał techniczny Wykonawcy:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Min. ilość** |
| 1. | Górnicze urządzenia do prowadzenia wentylacji odrębnej co najmniej jeden wentylator lutniowy wraz z osprzętem elektrycznym oraz nie mniej niż 100mb lutniociągu o średnicy dostosowanej do posiadanego wentylatora | 1 zestaw |
| 2. | Kompresor o wydajności nie mniejszej niż 3 m3/sek. | 1 szt. |
| 3. | Urządzenie lub zestaw urządzeń transportowych umożliwiający transport urobku po wzniosie wyrobiska o kącie nachylenia nie mniejszym niż 23 stopnie, na długości nie mniejszej niż 100 metrów  | 1 zestaw |
| 4. | Przyrządy pomiarowe wielogazowe służące do ciągłej kontroli składu atmosfery w wyrobiskach górniczych dopuszczonych do użytkowania.  | 2 szt. |
| 5. | Górnicze oddechowe aparaty ucieczkowe typu izolującego  | 10 szt. |
| 6. | Górnicze lampy nahełmne  | 10 szt. |

1. **Osoby zdolne do wykonania zamówienia (które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Uprawnienia, specjalność, kwalifikacje** | **Min.****ilość osób** |
|  1. | Kierownik działu górniczego w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoba dozoru wyższego o specjalności górniczej w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoby dozoru średniego o specjalności górniczej w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoba dozoru wyższego o specjalności górniczej w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny– z doświadczeniem 3 letnim na stanowisku dozoru wyższego działu wentylacji lub osoba posiadająca kwalifikacje do pełnienia funkcji kierownika działu wentylacyjnego | 1 |
|  | Osoba mierniczego górniczego  | 1 |
|  | Osoba dozoru ruchu w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, posiadająca kwalifikacje w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy | 1 |
|  | Kierownik działu energomechanicznego w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoba dozoru wyższego o specjalności mechanicznej – maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoba dozoru wyższego o specjalności elektrycznej – maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoby dozoru średniego o specjalności mechanicznej – maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoba kierownika robót budowlanych z uprawnieniami konstrukcyjno-budowlanymi do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń | 1 |
|  | Osoby dozoru średniego o specjalności elektrycznej – maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |

Zamawiający nie dopuszcza łączenia funkcji w przypadku posiadania więcej niż jednego z ww. uprawnień przez jedną osobę.

1. Osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

**5.1.4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.**

**Opis sposobu dokonania oceny spełnienia warunku:**

Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że:

A) posiada środki finansowe w wysokości co najmniej 500 000,00 zł, lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej 500 000,00 zł.

B)posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnejw zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę nie mniejszą niż 1 000 000,00 zł.

5.2. **DOKUMENTY NA POTWIERDZENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

5.2.1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 oraz art. 24 ust 2 pkt 5 Pzp: Zamawiający żąda złożenia następujących dokumentów:

1. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (**Załącznik A**),
2. Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia (**Załącznik B);**
3. aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o artykuł 24 ust 1 pkt 2 Pzp, wystawionego nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert, **(Załącznik nr 1.1);**
4. aktualnego zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie
w całości wykonanie decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert **(Załącznik nr 7);**
5. aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega
z opłaceniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, 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. **(Załącznik nr 8);**
6. aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust 1 pkt 4-8 oraz pkt 10 i 11 Pzp wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert **(Załączniki nr 9.(1-n));**

*Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10-11 Pzp, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania, dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10-11 Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składani ofert,
z tym że w przypadku miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnych albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.*

1. aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust 1 pkt 9 Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert **(Załącznik nr 10);**
2. oświadczenie o przynależności wraz z listą podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.) **(załącznik nr B1).**

*W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie przedmiotowe oświadczenie lub odpowiednio listę należy złożyć w stosunku do każdego z podmiotów wspólnie ubiegających się
o zamówienie. Nie dotyczy innych podmiotów na zasobach których polega wykonawca zgodnie z art. 26 ust. 2b Pzp.*

**5.2.2. W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków w zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia Wykonawca przedstawi dokumenty:**

1. wykaz robót wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia tj. z uwzględnieniem warunku:

- min. 2 roboty, każda o wartości nie mniejszej niż 1 000 000,00 zł netto polegające na drążeniu podziemnych wyrobisk korytarzowych w tym co najmniej jedna z robót powinna dotyczyć drążenia wyrobiska lub takiego jego odcinka, który nie przebiega w całości w pokładzie węgla.

- min. 1 robota o wartości nie mniejszej niż 500 000,00 zł netto zawierająca część polegającą na wykonywaniu konstrukcji tunelowej lub przestrzennej lub innej budowlanej posadowionej poniżej poziomu gruntu i wykonanej z betonu zbrojonego

- min 1 robota o wartości nie mniejszej niż 100 000,00 zł netto polegająca na wykonywaniu wykopów pod obiekty budowlane o głębokości przekraczającej 5,5 metra

- min 2 roboty o wartości nie mniejszej niż 200 000 zł netto każda polegające na dostawie i zabudowie w podziemnym wyrobisku górniczym urządzenia transportowego o charakterze kolejki dowolnej konstrukcji o długości trasy nie mniejszej niż 100 metrów

 wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania (**Załącznik nr 3)** oraz z załączeniem dowodów **(Załącznik nr 3.(1-n)),** dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki górniczej i prawidłowo ukończone

**Uwaga:**

1. Zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane **za dowody, o których mowa w pkt. 5.2.2. ppkt A SIWZ** uznaje się:
2. Poświadczenie, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych dostaw lub usług okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo ofert;
3. w przypadku zamówień na roboty budowlane – inne dokumenty – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia,
o którym mowa w ppkt a);
4. W przypadku gdy zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane wskazane w wykazie, o którym mowa w pkt 5.2.2 A zostały wcześniej wykonane, wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa w pkt 1.
5. W razie konieczności, szczególnie gdy wykaz lub dowody, o których mowa w pkt.1 ppkt. a lub b SIWZ budzą wątpliwości zamawiającego lub gdy z poświadczenia albo z innego dokumentu wynika, że zamówienie nie zostało wykonane lub zostało wykonane nienależycie, zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego roboty budowlane były lub miały zostać wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio zamawiającemu. :
6. Jeżeli zakres robót i usług przedstawionych w dokumencie złożonym na potwierdzenie, że zostały wykonane należycie, jest szerszy od opisanego i wymaganego w pkt 5.2.2. ppkt A określonego przez Zamawiającego, należy w wykazie podać wartość robót, usług odpowiadających zakresowi przedmiotu zamówienia, przedstawianych na potwierdzenie warunku udziału w postępowaniu w zakresie wiedzy i doświadczenia.
7. Równowartość w złotych zadań rozliczanych w walutach obcych zostanie określona według średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych ogłoszonego przez NBP obowiązującego
w dniu, w którym ogłoszenie o niniejszym postępowaniu zostało przekazane do Urzędu Publikacji Unii Europejskiej.
8. wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy robót w celu realizacji zamówienia, z uwzględnieniem warunku:

Wymagany potencjał techniczny Wykonawcy:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Min. ilość** |
| 1. | Górnicze urządzenia do prowadzenia wentylacji odrębnej co najmniej jeden wentylator lutniowy wraz z osprzętem elektrycznym oraz nie mniej niż 100mb lutniociągu o średnicy dostosowanej do posiadanego wentylatora | 1 zestaw |
| 2. | Kompresor o wydajności nie mniejszej niż 3 m3/sek. | 1 szt. |
| 3. | Urządzenie lub zestaw urządzeń transportowych umożliwiający transport urobku po wzniosie wyrobiska o kącie nachylenia nie mniejszym niż 23 stopnie, na długości nie mniejszej niż 100 metrów  | 1 zestaw |
| 4. | Przyrządy pomiarowe wielogazowe służące do ciągłej kontroli składu atmosfery w wyrobiskach górniczych dopuszczonych do użytkowania.  | 2 szt. |
| 5. | Górnicze oddechowe aparaty ucieczkowe typu izolującego  | 10 szt. |
| 6. | Górnicze lampy nahełmne  | 10 szt. |

wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami **(załącznik nr 6)**

1. wykaz osób (**Załącznik nr 4**), które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia,
z uwzględnieniem warunku:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Uprawnienia, specjalność, kwalifikacje** | **Min.****ilość osób** |
|  1. | Kierownik działu górniczego w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoba dozoru wyższego o specjalności górniczej w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoby dozoru średniego o specjalności górniczej w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoba dozoru wyższego o specjalności górniczej w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny– z doświadczeniem 3 letnim na stanowisku dozoru wyższego działu wentylacji lub osoba posiadająca kwalifikacje do pełnienia funkcji kierownika działu wentylacyjnego | 1 |
|  | Osoba mierniczego górniczego  | 1 |
|  | Osoba dozoru ruchu w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, posiadająca kwalifikacje w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy | 1 |
|  | Kierownik działu energomechanicznego w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoba dozoru wyższego o specjalności mechanicznej – maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoba dozoru wyższego o specjalności elektrycznej – maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoby dozoru średniego o specjalności mechanicznej – maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |
|  | Osoba kierownika robót budowlanych z uprawnieniami konstrukcyjno-budowlanymi do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń | 1 |
|  | Osoby dozoru średniego o specjalności elektrycznej – maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny | 1 |

w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie robót wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności oraz informacja o podstawie do dysponowania tymi osobami;

**Uwaga:**

W przypadku Wykonawców zagranicznych, Zamawiający dopuszcza równoważne kwalifikacje, zdobyte w innych państwach, na zasadach określonych w Ustawie z dnia 09 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U. Nr 163, poz. 981), Rozporządzeniu Ministra Gospodarki
z dnia 11 czerwca 2002 r., w sprawie kwalifikacji wymaganych od osób kierownictwa i dozoru ruchu zakładów górniczych, mierniczego górniczego i geologa górniczego oraz wykazu stanowisk w ruchu zakładu górniczego, które wymagają szczególnych kwalifikacji (Dz.U. nr 84, poz. 755,
z 2004 r. Nr 101, poz. 1035 oraz z 2007 r., Nr 204, poz. 1474), z uwzględnieniem postanowień Ustawy o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. z 18 marca 2008 r., Nr 63, poz. 394). Szczegółowe zasady postępowania znajdują się na stronie internetowej Wyższego Urzędu Górniczego:

„[Uznawanie kwalifikacji do wykonywania górniczych zawodów regulowanych”,](http://www.wug.bip.info.pl/plik.php?id=3749&wer=1)

(<http://www.wug.bip.info.pl/plik.php?id=3749&wer=1>).

1. **Oświadczenie**, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień (**część A wg spisu załączników),**

**5.2.3. W celu potwierdzenia, iż Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia Wykonawca przedstawi dokumenty:**

1. informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy nie mniejszą niż 500 000, 00 PLN, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert **(Załącznik nr 2.b);**
2. **opłaconą** polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej
z przedmiotem zamówienia na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 1 000 000, 00 PLN **(Załącznik nr 2.c);**
3. Gdy Wykonawca polega na zdolnościach finansowych innych podmiotów wymaga się przedłożenia informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową tego podmiotu nie mniejszą niż 500 000, 00 PLN, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert **(załącznik nr 2b’)**

Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez zamawiającego warunku.

5.2.4. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia,
w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia **(załącznik nr 11).**

Dokumenty, o których mowa wyżej są składane w oryginale lub kopii i poświadczanej za zgodność
z oryginałem przez inne podmioty, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Pzp udostępniające wykonawcy odpowiednio wiedzę i doświadczenie, potencjał techniczny, osoby zdolne do wykonania zamówienia, lub zdolności finansowe.

**5.3**. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w § 3 ust. 1 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form , w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2013 poz. 231).:

1) pkt 2-4 i 6 – 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,

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,

c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

2) pkt 5 i 7 – składa zaświadczenie właściwego organu sadowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8, 10 i 11 Pzp.

2. Dokumenty, o których mowa w pkt 1) lit. a i c oraz pkt 2), powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt. 1 ppkt 1)
lit. b, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

3. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 1, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie w którym, określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby, lub kraju w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Przepis pkt. 2 stosuje się odpowiednio.

**5.4. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.**

Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika

- do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia - w tym złożenia oświadczenia
o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w imieniu i na rzecz Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, albo

- reprezentowania w postępowaniu - w tym złożenia oświadczenia o spełnianiu warunków udziału
w postępowaniu w imieniu i na rzecz Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

**5.5.** Zamawiający oceni spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu stwierdzeniem: „spełnia” lub „nie spełnia”, w oparciu o wymagane oświadczenia, dokumenty i zawarte w nich informacje.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą dostarczyć dokumenty, potwierdzające, że łącznie spełniają warunki udziału w postępowaniu.

**6. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów.**

**6.1.** Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną na adres:

**MUZEUM GÓRNICTWA WĘGLOWEGO W ZABRZU**

**ul. Jodłowa 59, 41 – 800 Zabrze**

**fax 048 32 277 11 25,**

**e-mail**: biuro@muzeumgornictwa pl

w godzinach urzędowania Zamawiającego określonych w pkt 1 (Część I SIWZ).

**6.2.** Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

**6.3.** Wykonawcy mogą zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.

**6.4.** Zamawiający udzieli wyjaśnień, zgodnie z treścią art. 38 ust.1 Pzp z zastrzeżeniem terminów określonych w ust 1 i ust 1 a i 1 b tego artykułu.

**6.5.** Zamawiający przekaże treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści na stronie internetowej określonej w pkt 1 (Część I SIWZ), jeśli SIWZ jest zamieszczana na tej stronie.

**6.6.** Zamawiający może zwołać zebranie wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ a także zamieści informację o terminie zebrania na stronie internetowej określonej w pkt 1 (Część I SIWZ) ; w takim przypadku sporządzi informację, zawierającą zgłoszone na zebraniu pytania o wyjaśnienie treści SIWZ oraz odpowiedzi na nie, bez wskazywania źródeł zapytań. Informację z zebrania Zamawiający doręczy niezwłocznie Wykonawcom, którym przekazano SIWZ, a także zamieści na stronie internetowej określonej w pkt 1 (Część I SIWZ), jeśli SIWZ jest zamieszczana na tej stronie.

**6.7.** W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ. Dokonaną w ten sposób modyfikację przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ a także zamieści na stronie internetowej określonej w pkt 1 (Część I SIWZ), jeśli SIWZ jest zamieszczana na tej stronie.

**6.8.** O przedłużeniu terminu składania ofert zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którym przekazano SIWZ a także zamieści tę informacje na stronie internetowej określonej w pkt 1 (Część I SIWZ), jeśli SIWZ jest zamieszczana na tej stronie.

**7. Wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.**

 Do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami wyznaczono osoby:

- Tomasz Bugaj, - w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia,

- Elżbieta Śmietana - w sprawach formalno-prawnych,

sposób porozumiewania się określono w pkt 6.1. SIWZ

**8. Wymagania dotyczące wadium.**

**8.1.** Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości: **100 000,00 PLN**, (słownie: sto tysięcy złotych,00/100), zabezpieczającego ofertę na okres 60 dni**.**

**8.2.** Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.

**8.3.** Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:

1. pieniądzu;
2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo –kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
3. gwarancjach bankowych;
4. gwarancjach ubezpieczeniowych;
5. 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 (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 oraz z 2002 r. z późn. zm.).

**8.4.** Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:

**Alior Bank Nr konta 10 2490 0005 0000 4520 1321 0075**

Wadium wniesione w pieniądzu zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.

**8.5.** W przypadku wniesienia wadium w pozostałych formach, oryginał wadium należy złożyć
w sekretariacie **Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu, przy ul. Jodłowej 59, 41-800 Zabrze (sekretariat pok. 102).**

**8.6.** Wykaz elementów, jakie powinny zawierać gwarancje bankowe/ ubezpieczeniowe:

1. zobowiązanie banku / towarzystwa ubezpieczeniowego do zapłaty sumy wadium
w przypadku gdy zajdą ku temu ustawowe okoliczności, określone w przepisie art. 46 ust 4a i ust. 5 Pzp.,
2. dokładną nazwę postępowania stanowiącego przyczynę wystawienia gwarancji,
3. wskazanie sumy gwarancyjnej,
4. wskazanie Zamawiającego, czyli beneficjenta gwarancji/ ubezpieczonego,

**/Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu, ul. Jodłowa 59, 41 – 800 Zabrze/**,

1. wskazanie Wykonawcy, czyli zleceniodawcy gwarancji / ubezpieczyciela
2. określenie okresu ważności gwarancji tj. wskazanie terminu, w którym zobowiązanie powstaje oraz wygasa, przy czym gwarancja o charakterze terminowym nie może zostać odwołana.

**8.7.** Wykaz elementów, jakie powinny zawierać poręczenia bankowe/ poręczenia innej instytucji
(tj. poręczenia spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej/ poręczenia udzielane 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 (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 oraz z 2002 r. z późn. zm.)):

1. zobowiązanie banku / innej instytucji do zapłaty sumy wadium w przypadku gdy zajdą ku temu ustawowe okoliczności, określone w przepisie art. 46 ust 4a i ust. 5 Pzp.,
2. wskazanie podmiotu, za który bank / inna instytucja dokonuje poręczenia,
3. dokładna nazwa zobowiązania będącego przedmiotem poręczenia,
4. kwota do wysokości, której bank/ inna instytucja będzie zobowiązany,
5. określenie okresu ważności poręczenia tj. wskazanie terminu, w którym zobowiązanie powstaje oraz wygasa, przy czym poręczenie o charakterze terminowym nie może zostać odwołane.

**8.8.** Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza z zastrzeżeniem, iż jeśli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust 3, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa
w art. 25 ust 1 lub pełnomocnictw, Zamawiający zatrzymuje wadium z odsetkami, chyba, że Wykonawca udowodni, że wynika to z przyczyn nie leżących po jego stronie.

**8.9.** Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano.

**8.10** Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

**8.11** Zamawiający żądaponownego wniesienia wadiumprzez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt 8.8 SIWZ, jeśli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

**8.12.** Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi
z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

**8.13.** Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

1. odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
2. nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wyko­nania umowy;
3. zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

**9. Termin związania ofertą.**

Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni.

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

**10. Opis sposobu przygotowywania ofert.**

**10.1.** Oferta musi być złożona w formie pisemnej, pod rygorem nieważności.

**10.2.** Oferta musi być złożona w języku polskim.

**10.3.** Cena oferty musi być podana w PLN cyframi i słownie.

**10.4.** Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

**10.5.** Ofertę należy złożyć na formularzach o treści zgodnej z załączonymi w SIWZ wzorami.

 Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.

**10.6.** Zawartość oferty

10.6.1. Oferta, zastrzeżeniem pkt 10.6.2i 10.7 SIWZ, musi zawierać:

1. Kopię wniesionego wadium poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę **(część W wg Spisu zawartości oferty),**
2. Formularz oferty wraz z oświadczeniem o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu **(część A wg Spisu zawartości oferty)** złożony w formie oryginału,
3. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia **(część B wg Spisu zawartości oferty)** złożone
w formie oryginału,
4. Formularz - Status prawny Wykonawcy (**Załącznik nr 1 wg Spisu zawartości oferty)** złożony
w formie oryginału,
5. Dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu wymienione
w pkt 5.2. i 5.3 SIWZ (jeżeli dotyczy) , złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę;
6. Kopia dowodu opłacenia polisy ubezpieczeniowej (**Załącznik nr V wg. Spisu zawartości oferty**),
7. Wykaz części zamówienia jakie Wykonawca powierza Podwykonawcom **(Załącznik nr 5.P wg Spisu zawartości oferty)** złożony w formie oryginału, wypełniony odpowiednio lub z adnotacją „nie dotyczy”,
8. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego Wykonawcy zasoby niezbędne do realizacji zamówienia **(Załącznik nr 11 wg Spisu zawartości oferty)** złożony w formie oryginału, wypełniony odpowiednio lub z adnotacją
9. oświadczenie o przynależności wraz z listą podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007r.
o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.) **(Załącznik nr B1 wg Spisu zawartości oferty)** złożony w formie oryginału, wypełniony odpowiednio lub z adnotacją

**10.6.2. Oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia musi zawierać:**

1. kopię wniesionego wspólnie wadium **(część W wg Spisu zawartości oferty),**
2. kopię dowodu opłacenia polisy ubezpieczeniowej **(Załącznik nr V wg. Spisu zawartości oferty),**
3. wspólny formularz oferty wraz z oświadczeniem o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu **(część A wg Spisu zawartości oferty),** złożony w formie oryginału,
4. oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia **(część B wg Spisu zawartości oferty),** złożone
w formie oryginału przez każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
5. Formularz - Status prawny Wykonawcy **(Załącznik nr 1wg Spisu zawartości oferty)** złożony
w formie oryginału, przez każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
6. dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu wymienione w pkt 5.2
i 5.3 SIWZ (jeżeli dotyczy); Dokumenty muszą być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, przy czym :
7. każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składa dokumenty stanowiące **Załączniki nr 1.1; 7; 8; 9.(1-n); 10; B**; wg Spisu zawartości oferty;
8. każdy z Wykonawców, który wykazuje spełnienie danego warunku w imieniu wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składa odpowiednio dokumenty stanowiące **Załączniki nr 3(1-n); 2b; 2c** wg Spisu zawartości oferty;
9. każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składa wypełnione odpowiednio lub z adnotacją „nie dotyczy” **Załączniki nr 3; 4, 6**  wg Spisu zawartości oferty,
10. wspólny Wykaz części zamówienia jakie Wykonawca powierza Podwykonawcom **(Załącznik
nr 5.P** wg Spisu zawartości oferty) złożony w formie oryginału, wypełniony odpowiednio lub
z adnotacją „nie dotyczy”,
11. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego Wykonawcy zasoby niezbędne do realizacji zamówienia **(Załącznik nr 11** wg Spisu zawartości oferty) złożony w formie oryginału lub
z adnotacją „nie dotyczy”,
12. oświadczenie o przynależności wraz z listą podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.) **(załącznik nr B1** wg Spisu zawartości oferty) złożony w formie oryginału lub z adnotacją „nie dotyczy”,
13. pełnomocnictwo - do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia - w tym złożenia oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w imieniu i na rzecz Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, albo

- reprezentowania w postępowaniu - w tym złożenia oświadczenia o spełnianiu warunków udziału
w postępowaniu w imieniu i na rzecz Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

10.7.Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, tj. :

1) osoby uprawnione zgodnie z aktualnym odpisem z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji
i informacji o działalności gospodarczej lub

2) osoby posiadające ważne pełnomocnictwo, którego oryginał, lub kopię poświadczoną notarialnie za zgodność z oryginałem, lub odpis albo wyciąg z dokumentu sporządzony przez notariusza -należy załączyć w ofercie :

a) w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (np. konsorcjum, spółka cywilna) – jako **Załącznik nr 1.2**

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Pzp, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.

b) w przypadku wykonawców, którzy ubiegają się samodzielnie o udzielenie zamówienia – jako Załącznik nr 1.3

**10.8.** Oferta musi być złożona w zamkniętym, nieprzejrzystym opakowaniu, na którym należy napisać:

* + nazwę i adres :

**Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu**

**ul. Jodłowa 59, 41-800 Zabrze**

**Sekretariat pok. 102**

* + nazwę zamówienia,
	+ nazwę i dokładny adres Wykonawcy / wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,

- „Nie otwierać przed upływem terminu składania ofert”.

**10.9.** Jeżeli zaistnieją przesłanki z art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16.04.1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.Nr 47, poz.211 ze zm), tj. informacje składane przez Wykonawcę objęte są tajemnicą przedsiębiorstwa, Wykonawca zobowiązany jest złożyć Zamawiającemu na piśmie, niezależnie od oferty w odrębnym, nieprzejrzystym opakowaniu, na którym należy napisać:

* + nazwę i adres :

**Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu**

**ul. Jodłowa 59, 41-800 Zabrze**

**Sekretariat pok. 102**

* + nazwę zamówienia,
	+ nazwę i dokładny adres Wykonawcy / wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia ,
	+ „Nie otwierać przed upływem terminu składania ofert”
	+ „Tajemnica przedsiębiorstwa”

dodatkowe oświadczenie o zastrzeżeniu tajemnicy przedsiębiorstwa wraz z dokumentami, co do których Wykonawca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.

Tajemnica przedsiębiorstwa może mieć charakter techniczny, technologiczny, handlowy lub organizacyjny. Tajemnicą jest informacja, która nie została ujawniona do wiadomości publicznej,
w stosunku do tej informacji podjęto niezbędne działania mające na celu zachowanie poufności (zgodnie z wyrokiem SN z dnia 03.10.2000 r. CKN 304/00).

Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów
o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane.

Wykonawca nie może zastrzec swojej nazwy (firmy) oraz adresu, informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

**10.10.** Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty. Zmiany winny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wprowadzeniu zmian winno być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie winno zawierać dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA”.

Oświadczenie o wprowadzeniu zmian należy złożyć:

w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu,

 ul. Jodłowa 59, 41-800 Zabrze, Sekretariat pok. 102.

Oświadczenie musi zawierać dokładną nazwę i adres Wykonawcy, nazwę zamówienia oraz musi być podpisane przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.
Do oświadczenia należy dołączyć oryginał lub kserokopię dokumentu, poświadczoną przez Wykonawcę *„za zgodność z oryginałem*”, potwierdzającego uprawnienia osoby podpisującej „ZMIANĘ” do składania oświadczenia woli w imieniu Wykonawcy.

**10.11.** Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wycofać ofertę. O wycofaniu powinien powiadomić Zamawiającego na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wycofaniu oferty winno być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie winno zawierać dodatkowe oznaczenie wyrazem: „WYCOFANIE”.

**Oświadczenie o wycofaniu oferty należy złożyć**

**w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu,**

**ul. Jodłowa 59, 41-800 Zabrze, Sekretariat pok. 102.**

**Oświadczenie musi zawierać dokładną nazwę i adres Wykonawcy, nazwę zamówienia oraz musi być podpisane przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.**

**Do oświadczenia należy dołączyć oryginał lub kopię dokumentu, poświadczoną przez Wykonawcę *„za zgodność z oryginałem*”, potwierdzającego uprawnienia osoby podpisującej „WYCOFANIE” do składania oświadczenia woli w imieniu Wykonawcy.**

**10.12.** Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

**11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.**

**11.1.** Oferta musi być złożona **w**

**Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu, ul. Jodłowa 59,
41- 800 Zabrze, Sekretariat pok. Nr 102**

 **najpóźniej do dnia 12.08.2014 r. do godz.10:00.**

**11.2.** W postępowaniu o udzielenie zamówienia o wartości mniejszej niż kwoty określone
w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie. W postępowaniu o udzielenie zamówienia o wartości równej lub przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, zamawiający niezwłocznie zawiadamia wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwraca ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

**11.3.** Otwarcie ofert nastąpi w dniu **12.08.2014 r. w**

**Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu
ul. Jodłowa 59, 41- 800 Zabrze**,

**pok. Nr 0.08** **o godz. 10:10**.

Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.

**11.4.** Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania, z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.

**11.5.** Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Podczas otwarcia ofert Zamawiający podaje nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji
i warunków płatności zawartych w ofertach.

Informacje te przekazuje się niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich wniosek.

**12. Opis sposobu obliczenia ceny.**

12.1. Cena – należy przez to rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz.U. Nr 97, poz. 1050, z 2002 r. Nr 144, poz. 1204 oraz z 2003 r. Nr 137, poz. 1302).

**12.2**. Ceny powinny być podane w złotych polskich, w kwocie netto oraz z doliczeniem podatku od towarów i usług.

**12.3**. Ceny określona przez Wykonawcę są obowiązujące w okresie ważności umowy i nie ulegną zmianie. Ceny zawarte w ofercie należy podawać z zastosowaniem przybliżenia dziesiętnego do dwóch miejsc po przecinku wyrażone w polskich złotych (PLN).

**12.4.** Cena podana w ofercie Wykonawcy jest ceną ryczałtową.

**12.5.** Wykonawca zobowiązany jest do podania w ofercie cenę za wykonanie całego zakresu.

**12.6**. Cena ryczałtowa za cały przedmiot zamówienia wraz z usunięciem wad ujawnionych przy odbiorze w okresie rękojmi oraz w okresie gwarancji jakości jest niezmienna.

**12.7.** Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w cenie oferty wszelkich kosztów związanych z kompleksowym wykonaniem przedmiotu zamówienia, w tym wszelkich kosztów odbiorów, uzgodnień wynikających z przepisów prawa, umowy, a także koszty wszelkich innych działań wskazanych w SIWZ jako zobowiązania wykonawcy.

**12.8.** Nie ujęcie w cenie Oferty przez Wykonawcę jakiejkolwiek zakresu, który był ujęty
w dokumentacji, SIWZ, załącznikach oraz postanowieniach umowy, uznane zostanie przez Zamawiającego, że zakres ten został wyceniony w cenie i za jego wykonanie Zamawiający dodatkowo nie zapłaci.

**12.9**. Zamawiający dopuszcza możliwość wystąpienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy konieczność wykonania robót zamiennych w stosunku do przewidzianych, SIWZ, w sytuacji gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru przepisami, wykonania przedmiotu umowy. W takim przypadku wykonawca wykona roboty zamienne, po wcześniejszej pisemnej akceptacji Zamawiającego,
w ramach wynagrodzenia podstawowego.

**12.11.** W wyjątkowej sytuacji, niemożliwej wcześniej do przewidzenia, jeżeli w trakcie wykonania umowy wystąpi konieczność wykonania robót, bez których nie można zakończyć wykonania przedmiotu umowy, w okolicznościach określonych w art. 67 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, możliwe jest udzielenie w drodze odrębnego postępowania zamówienia dodatkowego na roboty, nie mieszczące się w zakresie robót, opisanych w SIWZ, załącznikach, umowie (definicji tej nie odpowiada zwiększenie ilości robót, usług mieszczących się w zakresie przedmiotu zamówienia).

**12.12**. Zamawiający wymaga podania danych wyjściowych do kosztorysowania w Ofercie tj. :

Rg [zł]

Kz od M [%]

Kp od R + S [%]

Zysk od R + S + Kp [%]

Ww. dane do kosztorysowania określone przez Wykonawcę pozostaną stałe, na okres ważności
umowy i nie będą podlegały zmianie.

**12.13**. W przypadku wystąpienia konieczności wykonania zamówień dodatkowych lub robót zamiennych, niezbędnych z uwagi na bezpieczeństwo lub właściwe funkcjonowanie przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest uzyskać zgodę Zamawiającego przed przystąpieniem do ich wykonania.

**12.14.** Zamówienia dodatkowe wynikłe w trakcie realizacji przedmiotu umowy będą rozliczane wg danych wyjściowych do kosztorysowania zadeklarowanych w ofercie.

**12.15.** Zamówienia dodatkowe rozliczone będą kosztorysami powykonawczymi sporządzonymi na podstawie potwierdzonej przez właściwe osoby ze strony Zamawiającego książki raportowej oraz wg danych wyjściowych do kosztorysowania zadeklarowanych w ofercie.

**12.16**. Ceny materiałów będą przyjmowane wg średnich cen bez kosztów zakupu z wydawnictwa
Sekocenbud z okresu realizacji robót + %Kz, a w przypadku braku w/w cen w Sekocenbudzie, cena zostanie przyjęta z faktury zakupu (cena po upuście, jeżeli taka na fakturze istnieje) + Kz.

Do wyceny metodą szczegółową należy stosować KNR, KNNR i kalkulacje własne.

**12.17**. Ceny sprzętu będą przyjmowane wg średnich cen najmu z wydawnictwa Sekocenbud z okresu realizacji robót + % Kp i % zysku, a w przypadku braku ww. cen w Sekocenbudzie cena zostanie przyjęta z faktury najmu.

Do cen sprzętu przyjętych z faktury najmu nie będą doliczane żadne narzuty ( ani Kp ani zysk).

**13. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz
z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.**

**13.1.** Kryteria oceny ofert

**13.1.1.** Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ. Kryteriami oceny ofert są:

cena - waga 100 %

**13.1.2.** Ocena ofert zostanie przeprowadzona na podstawie przedstawionych wyżej kryteriów oraz ich wag.

Oferty oceniane będą punktowo. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom przyznawane są punkty za powyższe kryteria według następujących zasad:

KRYTERIUM – cena

Cena oferowana minimalna brutto

Cena = ­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ x 100

Cena badanej oferty brutto

**13.1.3** W celu oceny oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, zamawiający dolicza do ceny przedstawionej w ofercie podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**13.1.4.** Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty zgodnie z treścią art. 92 ust.1 Pzp.

**13.2.** Uzupełnianie dokumentów, wyjaśnienia treści oferty, poprawianie omyłek pisarskich
i rachunkowych.

**13.2.1.** Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust 1, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust 1 zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania; oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo termin składania ofert .

Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie:

a) warunków udziału w postępowaniu,

b) wymagań Zamawiającego przez oferowane roboty budowlane.

**13.2.2.** W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert .

Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawca negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz dokonywanie jakiejkolwiek zmiany w jej treści.

**13.2.3**. Zamawiający poprawia w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

**13.3. Wykluczenie Wykonawcy**

**13.3.1.** Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia w przypadku zaistnienia przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 i 2 Pzp.

**13.3.2** Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy zostali wykluczeni
z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

**13.3.3.** Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

**13.4.** Odrzucenie oferty

**13.4.1.** Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanek określonych
w art. 89 ust. 1 Pzp.

**13.4.2** Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę
w stosunku do przedmiotu zamówienia.

**13.5.** Unieważnienie postępowania

**13.5.1.** Zamawiający unieważnia postępowanie w przypadku zaistnienia przesłanek określonych
w art. 93 ust. 1 Pzp.

**13.5.2.** O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:

a) ubiegali się o zamówienie- w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,

b) złożyli oferty- w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert,

podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

**13.5.3.** W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.

**14. Informacje o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

**14.1.** Przed podpisaniem umowy wspólnicy prowadzący działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej przedkładają Zamawiającemu umowę spółki.

**14.2.** Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego przedkładają Zamawiającemu przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, pełnomocnictwo do jej zawarcia oraz umowę regulującą współpracę tych Wykonawców.

**14.3** Jeśli Zamawiający dopuścił możliwość powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom przed podpisaniem umowy Wykonawca przekazuje Zamawiającemu listę podwykonawców na piśmie, a w przypadku, jeśli umowa ma charakter umowy o roboty budowlane informacje te przekazuje wraz umową lub projektem umowy z podwykonawcami. Zamawiającemu przysługują uprawnienia wynikające z art. 647’ Kodeksu cywilnego.”

**15. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

**15.1.** Przed zawarciem umowy Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na sumę stanowiącą 3 **% ceny całkowitej podanej w ofercie**.

**15.2.** Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

1) pieniądzu;

2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej,
 z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;

3) gwarancjach bankowych;

4) gwarancjach ubezpieczeniowych;

5) 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 (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 oraz z 2002r. z późn. zm.).

**15.3.** Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:

**Alior Bank Nr konta 10 2490 0005 0000 4520 1321 0075**

**15.4.** 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.

W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia

**15.5.** W przypadku wniesienia zabezpieczenia w pozostałych formach, oryginał zabezpieczenia należy złożyć w sekretariacie (pok.102) Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu, ul. Jodłowej 59, 41-800 Zabrze.

**15.6.** W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt 15.2 SIWZ. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana
z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.

**15.7.** Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń
z tytułu rękojmi za wady nie może przekraczać 30% wysokości zabezpieczenia. Kwota ta jest zwracana nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

**15.8.** W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie niepieniężnej, dokumenty je stanowiące powinny być złożone w formie umożliwiającej Zamawiającemu pozostawienie 30% jego wartości na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi. Dopuszcza się przedłożenie zabezpieczenia zarówno
w formie jednego dokumentu, w którym rozgraniczone będą wartości i okresy zabezpieczenia na czas realizacji zadania oraz na okres obowiązywania rękojmi, jak również złożenie dwóch odrębnych dokumentów.

16. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wpro­wadzone do treści zawieranej umowy
w sprawie zamó­wienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach.

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wpro­wadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, zawarto we wzorze umowy stanowiącym część V SIWZ.

**17. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania
o udzielenie zamówienia.**

17.1 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.

17.2 Jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

1) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;

2) opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;

3) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;

4) odrzucenia oferty odwołującego.

17.3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

17.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

17.5. 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. 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 za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2.

17.6 Wykonawca lub uczestnik konkursu może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2.

17.7 W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.

17.8 Na czynności, o których mowa w ust. 2, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust. 2 Pzp

17.9 Odwołanie wnosi się:

1) w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2, albo w terminie 15 dni –

jeżeli zostały przesłane w inny sposób – w przypadku gdy wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8;

2) w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2, albo w terminie 10 dni –

jeżeli zostały przesłane w inny sposób – w przypadku gdy wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8.

17.10 Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone
w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie:

1) 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej – jeżeli wartość zamówienia jest

równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8;

2) 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej – jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8.

17.11 Odwołanie wobec czynności innych niż określone w ust. 1 i 2 wnosi się:

1) w przypadku zamówień, których wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 – w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach

stanowiących podstawę jego wniesienia;

2) w przypadku zamówień, których wartość jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 – w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

17.12 Jeżeli zamawiający nie opublikował ogłoszenia o zamiarze zawarcia umowy lub mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej lub nie zaprosił wykonawcy do złożenia oferty w ramach dynamicznego systemu zakupów lub umowy ramowej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

1) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych albo 30 dni od dnia publikacji
w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia, a w przypadku udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki albo zapytania
o cenę – ogłoszenia o udzieleniu zamówienia z uzasadnieniem;

2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający:

a) nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia; albo

b) opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenie o udzieleniu zamówienia, które nie zawiera uzasadnienia udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki;

3) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający:

a) nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia; albo

b) zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenie o udzieleniu zamówienia, które nie zawiera uzasadnienia udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej

ręki albo zapytania o cenę.

17.13 W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert lub termin składania wniosków.

17.14 W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

17.15 Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.

17.16 Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 Pzp.**CZĘŚĆ II DODATKOWE POSTANOWIENIA SIWZ**

**1. Opis części zamówienia, jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

**2. Maksymalna liczba Wykonawców, z którymi Zamawiający zawrze umowę ramową, jeżeli**

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

**3.** **Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających.**

Zamawiający przewiduje udzielanie zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 6 Pzp do wysokości nie większej niż 50 % wartości zamówienia podstawowego.

a) Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających:

Zamawiający udzieli zamówienia uzupełniającego polegającego na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówień, które zostały opisane w SIWZ, załącznikach, oraz umowie.

**4. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych.**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

**5. Adres poczty elektronicznej lub strony internetowej Zamawiającego.**

Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się drogą elektroniczną.

Adres poczty elektronicznej: e-mail: biuro@muzeumgornictwa.pl

Adres strony internetowej : określony w pkt 1 (Część I SIWZ)

**6. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą.**

W związku z wykonaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego nie będą prowadzone rozliczenia w walutach obcych.

**7. Postanowienia dotyczące aukcji elektronicznej**

Nie dotyczy postępowania.

**8. Wysokość zwrotu kosztów postępowania.**

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów postępowania.

**CZĘŚĆ III SZCZEGÓLNE POSTANOWIENIA SIWZ**

1. **Żądanie wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.**

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie (**Załącznik nr 5.P** wg Spisu zawartości oferty) części zamówienia , której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom

1. **Określenie części zamówienia, które nie mogą być powierzone podwykonawcom.**

Zamawiający nie określa części zamówienia, która nie może być powierzone podwykonawcom.

1. **Zmiany, jakie można wprowadzić do umowy o zamówienie publiczne**

3.1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy
w oparciu o art.144 Prawa zamówień Publicznych w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w zakresie:

**3.1.1. zmiany terminu wykonania zamówienia**, o którym mowa we wzorze umowy, w następujących przypadkach:

1. wystąpienie wydarzenia nieprzewidywalnego, pozostającego poza kontrolą stron niniejszej umowy, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej obecnym brzmieniu;
2. konieczność wykonania  zamówień dodatkowych, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 5
Pzp, których wykonanie jest niezbędne dla prawidłowego wykonania oraz zakończenia
podstawowego przedmiotu zamówienia wraz ze wszystkimi konsekwencjami występującymi
w związku z przedłużeniem tego terminu;
3. zmian istotnych przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego powodujących konieczność dostosowania dokumentacji do zmiany przepisów, które nastąpiły w trakcie realizacji zamówienia;
4. niezawinionych przez Wykonawcę opóźnień w uzyskaniu wymaganych pozwoleń,
uzgodnień, decyzji lub opinii innych organów, niezbędnych do uzyskania koniecznych
pozwoleń;
5. wystąpienie warunków powodujących, że prowadzenie robót górniczych zgodnie z przyjętą technologią ich wykonania jest znacznie utrudnione;
6. zaistnienie odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych, tektonicznych lub wynikających z występowania zaszłości poeksploatacyjnych skutkujące niemożliwością lub znacznymi komplikacjami realizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
7. aktualizacji rozwiązań projektowych z uwagi na postęp technologiczny, zmian obowiązujących przepisów, warunków uniemożliwiających prowadzenie robót, bezpieczeństwa pracy, a także zmian wynikających z innych nieprzewidywalnych istotnych okoliczności, których wprowadzenie będzie dla Zamawiającego korzystne lub konieczne;
8. wystąpienia robót zamiennych lub dodatkowych;
9. wydłużenia terminu w związku z faktem wystąpienia zdarzeń na które strony nie mają wpływu, a które uniemożliwiają przy normalnym tempie pracy wykonanie przedmiotu umowy w terminie;
10. dokonania znaleziska archeologicznego, zabytkowego lub o dużej wartości przemysłowej.
11. wystąpienie utrudnień i przestojów wymuszonych innymi procesami budowlanymi.

**3.1.2.** **w pozostałym zakresie zmiany** do umowy mogą dotyczyć następujących okoliczności:

1. zmiana podwykonawców w tym podwykonawców na zasobach, których Wykonawca
opierał się wykazując spełnianie   warunków udziału w postępowaniu pod warunkiem, że nowy podwykonawca  wykaże  spełnianie warunków w zakresie nie mniejszym niż wymagane w SIWZ;
2. wprowadzenie dodatkowego podwykonawcy z przyczyn o obiektywnym charakterze zaakceptowanych przez Zamawiającego pod warunkiem spełnienia  warunków w zakresie nie mniejszym niż wymagane w SIWZ;
3. wprowadzenie podwykonawcy pomimo deklaracji wykonawcy w ofercie o wykonaniu danego zakresu przedmiotu zamówienia wyłącznie siłami własnymi;
4. zmiany przepisów prawa  istotnych dla  postanowień  zawartej umowy;
5. poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu robót lub związanej z tym zmiany technologii;
6. ograniczenia przedmiotu zamówienia, w szczególności w przypadku wystąpienia warunków uniemożliwiających lub znacznie utrudniających prowadzenie robót;
7. zaistnienia odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych, tektonicznych lub wynikających z występowania zaszłości poeksploatacyjnych, a także zmian wynikających z innych nieprzewidywalnych istotnych okoliczności, których wprowadzenie będzie korzystne dla Zamawiającego.
8. wystąpienie warunków powodujących, że prowadzenie robót górniczych zgodnie z przyjętą

 technologią ich wykonania jest znacznie utrudnione;

1. wprowadzenia w ramach nadzoru autorskiego zmian w projekcie
2. W przypadku wystąpienia okoliczności skutkujących koniecznością zmiany umowy z przyczyn,
o których mowa wyżej, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego i  wystąpienia z wnioskiem o dokonanie wskazanej zmiany.
3. Z okoliczności stanowiących podstawę zmiany do umowy Wykonawca sporządzi protokół, który zostanie podpisany przez strony umowy.
4. Zmiana umowy powinna nastąpić w formie pisemnego aneksu sporządzonego przez Zamawiającego i podpisanego przez strony umowy, pod rygorem nieważności oraz powinna zawierać uzasadnienie faktyczne i prawne.
5. Pozostałe kwestie odnoszące się do umowy uregulowane są **w części V do SIWZ** wzór
umowy.

**CZĘŚĆ IV. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Roboty prowadzone w oparciu o Prawo geologiczne i górnicze.
2. Opis przedmiotu zamówienia

W ramach zamówienia należy wykonać wszystkie działania przewidziane projektem pn.:

Wykonanie dokumentacji projektowej dla wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall.” ( zał. nr I ) oraz dostarczyć, zabudować w wyrobisku i uzyskać zezwolenie na oddanie do ruchu urządzenia transportowego.

Urządzenie transportowe należy zabudować w wyrobisku, uzyskać wszelkie decyzje niezbędne do jego eksploatacji w sposób zgodny z przeznaczeniem i nieodpłatnie przekazać Zamawiającemu

Urządzenie transportowe powinno spełniać następujące kryteria / posiadać parametry :

1. Rodzaj urządzenia - kolejka podwieszana lub spągowa lekkiej konstrukcji przeznaczona do transportu materiałów w kierunku po wzniosie i po upadzie wyrobiska

2. Napęd urządzenia elektryczny kablowy (Zamawiający wyklucza zasilanie kablem wleczonym po spągu), akumulatorowy, napęd linowy lub napęd spalinowy

3. parametry techniczno – ruchowe

- prędkość ruchu kolejki nie mniej niż 0,5m/s

- nośność ( dopuszczalny ciężar transportowanego ładunku ) nie mniej niż 1000 kg

4. Lokalizacja górnej stacji urządzenia - górna stacja urządzenia poza wyrobiskiem na powierzchni
 terenu

5. Lokalizacja dolnej stacji urządzenia - dolna stacja urządzenia na końcowym poziomym odcinku wyrobiska

6. Charakterystyka wyrobiska

- maksymalne nachylenie mniejsze niż 23 stopnie

- wyrobisko o przebiegu krzywoliniowym

- długość wyrobiska ok 100mb

7. Możliwości transportowe

 Kompletacja przekazanego urządzenia powinna pozwalać na transport równoczesny lub wymienny:

 - materiałów sypkich i masowych w pojemnikach samowyładowczych o pojemności ok 0,5 m3

 - elementów wielkogabarytowych i dłużycowych o długości do 6 metrów

 - innych elementów o masie jednostkowej do 1000 kg

* + 1. **Podstawowe warunki realizacji zamówienia**

Wykonawca w ramach realizacji Zamówienia jest zobowiązany:

1. Opracować niezbędne dodatkowe projekty i technologie wykonywania robót oraz uzyskać zatwierdzenie ich przez KRZ ZKWK „Guido”, a także odpowiednio przez osobę o uprawnieniach budowlanych wskazaną przez Zamawiającego
2. Zakupić i dostarczyć niezbędne materiały narzędzia i urządzenia
3. Przed oddaniem do ruchu każdego układu transportu, po zakończeniu jego budowy, uzyskać wymagane zezwolenia kierownika ruchu zakładu wydawanego na podstawie protokołu odbioru i dokumentacji transportu. Dokumentację transportu spełniającą wymagania przepisów PGiG sporządza wykonawca.
4. Zainstalować niezbędne układy pomiaru energii elektrycznej zużywanej w czasie trwania robót. Ponosić wszystkie koszty zużycia mediów ( w tym koszty zużycia energii przez urządzenia systemu wentylacji odrębnej ) w całym okresie od podpisania umowy do dokonania końcowego odbioru robót. Wykonać niezbędne roboty instalacyjne i wyposażeniowe w celu doprowadzenia energii do miejsca wykonywania robót. Zamawiający dopuszcza możliwość odbioru energii elektrycznej o napięciu 500 volt z rozdzielni zlokalizowanej przy szybie Carnall pod warunkiem uzgodnienia z Zamawiającym ilości pobieranej energii, a także sposobu i wykonania przez Wykonawcę niezbędnego układu pomiarowego, przyłącza oraz linii kablowej.

5. Zabezpieczyć zaplecze socjalne dla zatrudnionych pracowników.

6. Zapewnić zatrudnionym pracownikom lampy nahełmne oraz zapewnić możliwość ich składowania
 i ładowania.

7. Zabezpieczyć wszelkie wymagane prawem środki ochrony osobistej, elementy BHP oraz niezbędne aparaty ucieczkowe, urządzenia pomiarowe dla zatrudnionych pracowników oraz zapewnić ich miejsce składowania.

8. Zabezpieczyć służbę mierniczo-geologiczną dla prawidłowego, zgodnego z projektem prowadzenia robót i wykonania dokumentacji powykonawczej.

9. Wywieźć z terenu robót urobek niezwłocznie po jego pozyskaniu i zagospodarować go
 w sposób zgodny z obowiązującym prawem, a przed odbiorem końcowym przekazać Zamawiającemu karty odpadów, jeśli obowiązek taki wynika z przepisów prawa.

10. W ramach poszczególnych robót Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić koszt zakupu dostawy
 i montażu wszystkich elementów, materiałów, urządzeń i dokumentacji niezbędnych do wykonania danej roboty, chyba że w niniejszej specyfikacji kwestie te dla danej roboty lub pozycji uregulowano w sposób odmienny.

11. W przypadku wytwarzania odpadów lub wszelkich materiałów zbędnych Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić koszt ich wywozu, składowania i/lub utylizacji.

12. Ponadto wykonawca zobowiązany jest ponosić wszelkie opłaty administracyjne związane
 z prowadzeniem robót w tym opłaty za zajęcie jezdni lub korzystania z innych elementów pasa
 drogowego.

13. W przypadku dokonania odkrycia lub natrafienia na obiekty co do których zachodzi podejrzenie iż są to obiekty posiadające wartość zabytkową Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie odstąpić od prac mogących spowodować ich uszkodzenie i niezwłocznie poinformować KRZ ZKWK „Guido”
 o znalezisku. W przypadku nakazanego przez KRZ ZKWK „Guido” wstrzymania prac uzasadnionego dokonaniem odkrycia, jednorazowo na okres dłuższy niż 24 godziny, lub w skali miesiąca na okres dłuższy niż 48 godzin Wykonawca ma prawo wnioskować o wydłużenie terminu realizacji Zamówienia w przypadku wstrzymania robót z powodów określonych w niniejszym punkcie.

14. Po zakończeniu robót zdemontować i usunąć z wyrobisk wszelkie urządzenia, co do których nie
 uzgodniono z Zamawiającym, iż pozostaną one w obiekcie.

15. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić w kosztach wszelkie dodatkowe prace i urządzenia
 niezbędne do zastosowanie dla uzyskania poprawnych warunków wentylacji wyrobisk.

16. Zapewnić sobie drogę odstawy urobku i transportu materiałów z i na powierzchnię

17. Prowadzić roboty ziemne, zbrojeniowe i betoniarskie rygorystycznie przestrzegając zapisów
dokumentacji projektowej w tym bezwzględnie zabezpieczać wykopy od strony wschodniej ścianką sztywną - uwaga na utrudnienia we wjeździe na teren budowy sprzętem ciężkim zwłaszcza ponadgabarytowym !

18. W skład urządzenia transportowego zabudowanego w wyrobisku i przekazanego Zamawiającemu
powinna wejść cała infrastruktura i urządzenia niezbędne do normalnego użytkowania urządzenia zgodnie z jego przeznaczeniem. Zależnie od rodzaju urządzenia transportowego mogą to być np.:

 - linie kablowe i urządzenia zasilające

 - urządzenia do tankowania paliwa

 - niezbędne elementy kolejki zlokalizowane poza wyrobiskiem w tym torowiska, ramy do podwieszenia kolejki

19. W ramach zamówienia należy również uzgodnić i wykonać zamknięcia wyrobiska w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.

20. W ramach zamówienia należy wykonać wymaganą przepisami dokumentację powykonawczą

21. W ramach zamówienia mierniczy górniczy zobowiązany jest przeprowadzić wszelkie powykonawcze pomiary wykonanego wyrobiska i nanieść je na mapy górnicze udostępnione przez ZKWK „Guido”

**III. Dodatkowe warunki realizacji zamówienia**

1. W bezpośrednim sąsiedztwie projektowanego miejsca wlotu wyrobiska trwają roboty budowlane związane z rewitalizacją budynku łaźni łańcuszkowej wraz z zagospodarowaniem przyległego terenu oraz budową pomostu dla zwiedzających Skansen „Królowa Luiza” Wykonawca niniejszego zamówienia jest zobowiązany do dołożenia wszelkich starań dla zapewnienia współpracy

z wykonawcami prowadzącymi w/w roboty.

2. W trakcie realizacji zadań Wykonawca powinien opierać się na dokumentacji stanowiącej załączniki do niniejszego SIWZ. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności i różnic interpretacyjnych należy zadanie realizować przede wszystkim zgodnie z zapisami niniejszej specyfikacji.

3. Inwestor nie narzuca Wykonawcy technologii robót, jednak technologia musi spełniać niżej wymienione, podstawowe warunki:

a) Przed przystąpieniem do robót, technologia ich wykonania musi zostać zatwierdzona przez KRZ ZKWK „Guido” lub jeśli jest to wymagane przez stosowny organ nadzoru górniczego

b) Technologia wykonania robót polegających na zbrojeniu, betonowaniu i wykonywaniu robót ziemnych (w tym zabezpieczaniu skarp) musi być zatwierdzona przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do prowadzenia robót wskazaną przez Zamawiającego

c) Technologia nie może zakładać ingerencji w stopniu większym niż przewidziany projektem, w sposób negatywny i nieodwracalny w wyrobisko Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej, jego obudowę i jej historyczne urządzenia lub budowle

d) W przypadku, kiedy stosowanie zatwierdzonej technologii okaże się szkodliwe dla obiektu wówczas służby techniczne Inwestora mogą zatrzymać roboty i nakazać jej zmianę

4. Budując infrastrukturę powierzchniową niezbędną do realizacji zadania, wykonawca musi wziąć pod uwagę czynniki oddziaływujące negatywnie na otoczenie – takie jak hałas, zapylenie, zabrudzenie ulic itp. Wszelkie uzasadnione protesty osób fizycznych jak i instytucji w zakresie ochrony zdrowia i ochrony środowiska, Wykonawca zobowiązany jest rozwiązać we własnym zakresie i na własny koszt.

5. Sposób prowadzenia robót polegających na zbrojeniu, betonowaniu konstrukcji przypowierzchniowego odcinka obudowy realizowanego metodą odkrywkową, a także robót ziemnych związanych z wykonaniem w/w odcinka w tym zabezpieczania skarp i wykopów będzie nadzorowany, a warunkiem odbioru tych robót będzie potwierdzenie prawidłowości ich wykonania, przez osobę wskazaną przez Zamawiającego, która posiada uprawnienia budowlane do prowadzenia i nadzoru robót budowlanych bez ograniczeń

6. Z uwagi na poprzemysłowy charakter terenu, w którym prowadzone będą roboty należy liczyć się z możliwością odkrycia w trakcie robót ziemnych resztek dawnych konstrukcji budowlanych lub elementów dawnej infrastruktury w postaci bloków płyt i stóp fundamentowych, szyn kolejowych lub torowisk i innych. Ewentualne utrudnienia w realizowanych robotach ziemnych jakie z tego tytułu mogą wyniknąć wykonawca powinien uwzględnić w ofercie i nie może żądać z tego tytułu dodatkowej zapłaty

7. Wykonawca odpowiada za utrzymanie urządzeń wentylacyjnych zlokalizowanych w strefie prowadzonych robót

8. W przypadku instalacji urządzenia transportowego o napędzie spalinowym w ramach zamówienia należy zaprojektować i wykonać system wentylacji wyrobiska, który umożliwi zgodną z przepisami eksploatację urządzenia transportowego, a w szczególności zagwarantuje niezbędne natężenie przepływu powietrza.

**Dodatkowe wytyczne i uwarunkowania**

1. Wykonawca zobowiązany jest do dołożenia wszelkich starań, dla umożliwienia wstępu w rejony prowadzonych prac osobom wskazanym przez Zamawiającego.
2. Projekty wszelkich rozwiązań technicznych i konstrukcji stosowanych w obiekcie które nie zostały wykonane z wystarczająca precyzją Wykonawcy powinni doprecyzować w ramach niniejszego zamówienia bez prawa do dodatkowej zapłaty.

Powyższe nie dotyczy wykrytych błędów projektowych i konstrukcyjnych, których naprawy Zamawiający będą mogli skutecznie żądać od autorów dokumentacji.

1. Wykonawca zobowiązany jest zorganizować odstawę i transport urobku poprzez jego bezpośredni przeładunek z urządzeń odstawy urobku zainstalowanych w wyrobiskach na samochody ciężarowe lub kontenery przystosowane do mechanicznego załadunku na samochody ciężarowe.
2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu na każde ustne lub pisemne żądanie
jego przedstawiciela niezwłocznie pełny i swobodny wstęp do wyrobiska, w którym prowadzone są
roboty, Ponadto Wykonawca na każde żądanie przedstawiciela Zamawiającego wyrażone ustnie lub pisemnie powinien niezwłocznie udzielać mu pełnych informacji i wyjaśnień dotyczących prowadzonych robót w formie wyjaśnień ustnych, a na życzenie przedstawiciela Zamawiającego również w formie pisemnej w terminie 24 godzin .
3. Wykonawcę obowiązuje całkowity zakaz składowania, osuszania czy innego przerabiania urobku na terenie budowy.
4. Zamawiający zwraca uwagę na fakt utrudnionego dojazdu do miejsca, w którym będzie zlokalizowany wlot wykonywanego wyrobiska. Dojazd do tego miejsca jest możliwy śladem dawnych torowisk pod budynkiem Hali sportowej KS. Pogoń (dawny budynek sortowni kopalni Zabrze) gdzie prześwit przejazdu jest mniejszy niż rozmiary pojazdów dopuszczonych do ruchu wg prawa drogowego. W szczególności wysokość prześwitu jest mniejsza niż 4 metry

7. Zamawiający oświadcza iż prowadzone roboty są ujęte w obowiązującym planie ruchu ZKWK „Guido” (plan ruchu do wglądu).

**Załączniki:**

I. Projekt wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall.”

II. Uzgodnienia szczegółowych warunków współpracy

III. Wzór porozumienia na rozliczenie mediów

1. Mapa sytuacyjna powierzchni z przedmiotowym wyrobiskiem i projektowaną kładką na powierzchni

**CZĘŚĆ V** WZÓR UMOWY

*- projekt -*

**Umowa nr** .......

**ZP/……/MGW/2014/REOK**

zawarta w dniu ………2014r. w Zabrzu, pomiędzy:

**Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu**, z siedzibą w Zabrzu (kod pocztowy 41-800), przy ulicy Jodłowej 59, wpisane do Rejestru Instytucji Kultury Miasta Zabrze pod numerem RIK-12/13, NIP: 6482768167;
REGON: 243220420, reprezentowanym przez:

1. Dyrektora Muzeum – Bartłomieja Szewczyka

zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

…………………………………………………………………………………………..

z siedzibą w................................................................................................

(NIP......................, REGON ……………………..)

reprezentowanym przez

1. .............................................................................
2. ………………………………………………………

zwanym dalej **Wykonawcą.**

Umowa zawarta w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759 z późn.zm.), zwaną dalej „Pzp”.

**§ 1**

**Definicje**

1. Strony przyjmują, że poniżej zdefiniowane terminy używane w niniejszej umowie będą mieć następujące znaczenie:
	1. **Oferta** - rozumie się przez to ofertę jaką złożył Wykonawca.
	2. **Harmonogram rzeczowo-finansowy** - rozumie się przez to zaakceptowany przez Zamawiającego harmonogram realizacji umowy z podanym planem płatności częściowych złożony przez Wykonawcę. Harmonogram rzeczowo - finansowy stanowi **Załącznik nr 3** do umowy.
	3. **Projekt** – rozumie się przez to dokumentację projektową opracowaną na potrzeby realizacji przedmiotu umowy i inne niezbędne do realizacji dokumenty.
	4. **Wykonawcy** -rozumie się przez to przedsiębiorcę lub przedsiębiorców wyłonionych
	w wyniku udzielonego zamówienia publicznego zobowiązanych do wykonania przedmiotu zamówienia.
	5. **Podwykonawcy** -rozumie się przez to przedsiębiorcę, któremu za zgodą Zamawiającego Wykonawca powierzył na swoje ryzyko, wykonanie części Zadania inwestycyjnego lub prac.

**§ 2**

**Przedmiot i zakres umowy**

1. Zgodnie z wynikiem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej równej lub przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp pismo ……….……………. z dnia ……………………... Zamawiający zleca, a Wykonawca podejmuje się wykonania zamówienia pn.:

**„Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym”.**

1. Szczegółowy przedmiot umowy oraz zakres i warunki wykonania robót stanowiących przedmiot zamówienia określa:
	1. dokumentacja projektowa,
	2. SIWZ wraz z załącznikami,
	3. niniejsza umowa.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentami, o których mowa wyżej, i że są one kompletne z punktu widzenia celu, jakiemu mają służyć.
3. Wykonawca jest zobowiązany wykonać pełny zakres robót, który jest konieczny z punktu widzenia dokumentacji projektowej, przepisów prawa, wiedzy technicznej i sztuki górniczej, dla uzyskania finalnego efektu, określonego przedmiotem umowy.
4. Jeżeli dla wykonania przedmiotu umowy, będzie konieczne wykonanie innych niezbędnych robót lub czynności w tym konieczność wykonania projektów warsztatowych lub montażowych i uzyskania w związku z tym wymaganych prawem zezwoleń, uzgodnień, to Wykonawca wykona te czynności i roboty oraz uzyska niezbędne zezwolenia, uzgodnienia, własnym kosztem i staraniem.

**§ 3
Podstawa realizacji**

Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy z najwyższą starannością zgodnie z:

* 1. warunkami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy;
	2. ofertą Wykonawcy stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej umowy;
	3. Uzgodnieniami szczegółowych warunków współpracy pomiędzy stronami, stanowiącymi załącznik nr 4 do niniejszej umowy;
	4. warunkami i wymogami wynikającymi z powszechnie obowiązujących przepisów prawa;
	5. wymaganiami wynikającymi z obowiązujących Polskich Norm i aprobat technicznych;
	6. zasadami rzetelnej wiedzy technicznej i ustalonymi zwyczajami.

**§ 4**

**Podwykonawcy**

1. Wykonawca może zlecić część prac do wykonania podwykonawcom. Wykonanie prac przez podwykonawców nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających
z warunków niniejszej umowy.
2. Wykonawca zlecając prace podwykonawcom, zobowiązany jest bezwzględnie przestrzegać przepisów wynikających z art. 6471 Kodeksu cywilnego.
3. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu:
	1. projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty prowadzone w oparciu o Prawo geologiczne i górnicze, a także projektu jej zmiany;
	2. poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty prowadzone w oparciu o Prawo geologiczne i górnicze i jej zmian w terminie 7 dni od daty podpisania umowy lub aneksu do niej;
	3. poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, oraz ich zmian.

4. Projekt umowy z podwykonawcą musi zawierać :

1. termin zapłaty wynagrodzenia nie dłuższy niż 30 dni;
2. zasady zawierania umów o podwykonawstwo z dalszymi podwykonawcami analogiczne do zasad opisanych w niniejszej umowie.
3. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą, której przedmiotem są roboty prowadzone w oparciu o Prawo geologiczne i górnicze, a także jej zmiany, jest wymagana zgoda Zamawiającego. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy lub jej projektu z podwykonawcą wraz z częścią opisową i kosztową zakresu prac podzlecanych, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
4. Rozliczenia z podwykonawcami za wykonane przez nich części lub całości przedmiotu umowy następować będą w następujący sposób:
5. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania należności podwykonawcom, w terminie płatności wynikającym z umowy.
6. Wykonawca przed upływem terminu płatności faktury, która opiewa na zakres wykonywany również przez podwykonawcę, przedstawi dokument, potwierdzający zapłatę w/w wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom.
7. W przypadku braku zapłaty należnego podwykonawcy wynagrodzenia zostanie ono uregulowane bezpośrednio przez Zamawiającego z zachowaniem zasad i procedur opisanych w art. 143c ustawy Prawa zamówień publicznych.
8. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zapłatę odsetek od nieterminowo uregulowanego wynagrodzenia podwykonawcy.
9. Wszelkie regulacje określone w § 4 dotyczące podwykonawcy, mają odpowiednie zastosowanie również dalszych podwykonawców.
10. Niezależnie od możliwości obciążenia karami umownymi, naruszenie przez Wykonawcę warunków umowy określonych w § 4, upoważnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, bez wyznaczania terminu dodatkowego do zaniechania naruszeń.

**§ 5**

**Warunki realizacji**

1. Wykonawca, w ramach wynagrodzenia o którym mowa w § 11 ust. 1poniesie wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, koszty udzielonej gwarancji, koszty związane z uzyskaniem wszelkich niezbędnych uzgodnień i zezwoleń, utylizacją odpadów, organizacją prac niezbędnych dla zrealizowania zadań objętych umową.
2. Wykonawca oświadcza, że na podstawie otrzymanych od Zamawiającego materiałów posiadł znajomość ogólnych i szczególnych warunków technicznych wykonania umowy, trudności mogących wyniknąć przy jej realizacji, ryzyka i zakresu odpowiedzialności związanej z pracami będącymi przedmiotem niniejszej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że szczegółowo zapoznał się z wymaganiami Zamawiającego, które uwzględnił w swojej ostatecznej ofercie i dokonał wyceny kosztów prac i uzgodnień zgodnie
z obowiązującymi przepisami.
4. Wykonawca oświadcza, że rozważył wyszczególnione poniżej warunki realizacji umowy
i wynikające z nich koszty oraz inne okoliczności niezbędne dla zrealizowania powierzonych zadań. Ponadto Wykonawca oświadcza, że dysponuje środkami technicznymi i organizacyjnymi umożliwiającymi należyte wykonanie zobowiązań opisanych w niniejszej umowie.
5. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości.
6. W przypadku korzystania z mediów na zasadach innych niż bezpośrednie rozliczenie z dystrybutorem, Wykonawca będzie się rozliczał z gestorem mediów na podstawie stosownych porozumień przygotowanych wg wzoru stanowiącego zał. nr 5 do umowy.

**§ 6**

**Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający przekaże Wykonawcy teren budowy w terminie do 14 dni licząc od daty zawarcia umowy.
2. W dniu przekazania placu budowy Zamawiający przekaże bezpłatnie komplet dokumentacji projektowej w wersji elektronicznej.
3. Decyzja o zmianach w dokumentacji projektowej podejmowana jest przez Zamawiającego w porozumieniu z Projektantem. Zamawiający będzie o tym fakcie informował niezwłocznie Wykonawcę wpisem do książki raportowej.
4. Dokumentacja projektowa wraz z załącznikami dostarczona przez Zamawiającego stanowi jego własność.

**§ 7**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. W ciągu 7 dni od daty zawarcia umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu szczegółowy Harmonogram rzeczowo-finansowy wykonania zadania, który stanowić będzie integralną część niniejszej umowy jako Załącznik Nr 3 do umowy i uwzględniający podział zadania na części.

1.1. Obowiązkowe elementy harmonogramu to w szczególności:

- kolejność wykonania robót oraz terminy rozpoczęcia i zakończenia poszczególnych etapów robót lub elementów;

- wartość poszczególnych etapów i robót z podziałem na okresy miesięczne;

- każdy etap robót każdego podwykonawcy;

- harmonogram płatności.

1.2. Harmonogram musi być zatwierdzony przez Zamawiającego w ciągu 7 dni od daty jego przedłożenia. Jeżeli w tym czasie Zamawiający nie przekaże Wykonawcy w formie pisemnej zastrzeżeń do harmonogramu podającego zakres w jakim harmonogram ten nie jest zgodny z umową to Wykonawca będzie postępował zgodnie z tym harmonogramem.

* 1. Harmonogram będzie aktualizowany, o ile to konieczne, przez Wykonawcę
	i zatwierdzany przez Zamawiającego nie częściej niż w okresach miesięcznych ze skutkiem na koniec miesiąca. Każda aktualizacja harmonogramów wymaga oddzielnej pisemnej akceptacji Zamawiającego.
	2. Wykonawca jest zobowiązany prowadzić książkę raportową, która jest własnością Wykonawcy. Do protokołów odbioru częściowego niezbędne jest dołączenie kopii książki raportowej za dany okres rozliczeniowy, potwierdzony za zgodność przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.
1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić kierownictwo dla robót będących przedmiotem niniejszej umowy przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia, zgodnie z obowiązującym prawem.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia szkolenia BHP swoich pracowników zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zapewni ciągłość badań lekarskich dopuszczających do pracy pod ziemią pracowników tam zatrudnionym. Szkolenie będzie potwierdzone w dostarczonych dokumentach.
3. Wykonawca dostarczy imienny wykaz pracowników wraz z ich kwalifikacjami które muszą być zgodne z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w SIWZ.
4. Poszczególne służby Wykonawcy podlegają kierownikowi Ruchu Zakładu w zakresie Prawa geologicznego i górniczego, przepisów branżowych i innych przepisów obowiązujących u Zamawiającego. Pozostałe uprawnienia zachowuje Wykonawca.
5. Wykonawca co najmniej 3 dni przed rozpoczęciem robót dostarczy Zamawiającemu wszelkie niezbędne dokumenty i oświadczenia wynikające z postanowień umowy, SIWZ i przepisów.
6. Wykonawca z chwilą przejęcia terenu budowy przejmie na siebie odpowiedzialność, która obejmuje należyte wykonanie zobowiązań umownych, a także odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w wyniku lub związku z prowadzonymi pracami, w tym w szczególności poniesie całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone choćby nieumyślnie zarówno Zamawiającemu jak i osobom trzecim przy wykonaniu postanowień niniejszej umowy.
7. Wykonawca uporządkuje teren zaplecza i teren budowy po zakończeniu wszystkich prac.
8. Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania postanowień i wykonania wszelkich czynności wynikających z ustawy o odpadach i z innych przepisów zarówno w swoim imieniu jak i imieniu Zamawiającego w zakresie wynikającym z realizacji niniejszej umowy.
9. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu na każde ustne lub pisemne żądanie jego przedstawiciela niezwłocznie pełny i swobodny wstęp na teren budowy. Ponadto Wykonawca na każde żądanie przedstawiciela Zamawiającego wyrażone ustnie lub pisemnie powinien niezwłocznie udzielać mu pełnych informacji i wyjaśnień dotyczących prowadzonych robót w formie wyjaśnień ustnych, a na życzenie przedstawiciela Zamawiającego również w formie pisemnej w ciągu 2 dni roboczych.
10. Wykonawca jest świadomy że w trakcie realizacji przedmiotowej umowy wykonywane będą równolegle prace budowlane, w związku z czym Wykonawca zobowiązany jest dołożyć wszelkich starań dla zapewnienia bezkolizyjnej współpracy z Wykonawcami wyłonionymi przez Zamawiającego w oddzielnych postępowaniach.
11. Urządzenia, sprzęt i materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia muszą być pełnowartościowe posiadać stosowne dopuszczenia i atesty, oraz muszą odpowiadać wymaganiom i normom. Wykonawca zapewni transport jak również wszelkie prace związane z załadunkiem i rozładunkiem materiałów i urządzeń potrzebnych do realizacji zamówienia.

**§ 8**

**Nadzór nad Wykonawstwem**

* 1. Przedstawicielem Zamawiającego na placu budowy jest: …………………………………………
	2. Przedstawicielem Wykonawcy jest: …………………………………………….……………………
	3. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia udziału w realizacji umowy osób, które posiadają wiedzę i uprawnienia opisane w SIWZ.

**§ 9**

**Termin wykonania Umowy**

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia w terminie 9 miesięcy od daty podpisania umowy tj. do dnia …………..………..
2. Za termin rozpoczęcia wykonania zamówienia uznaje się datę podpisania niniejszej umowy.
3. Za zakończnie umowy strony uznają dzień dokonania odbioru końcowego bez wad i usterek.

**§ 10**

**Ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej**

1. Wykonawca w okresie realizacji przedmiotu umowy musi posiadać aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę nie mniejszą niż ………………… zł (słownie: ……………………. zł). Wykonawca utrzyma ważność ubezpieczenia przez cały okres realizacji Umowy. Jeżeli w trakcie realizacji umowy ważność polisy ubezpieczeniowej wygasa, to nie później niż w ostatnim dniu ważności polisy ubezpieczenia Wykonawca przedstawi Zamawiającemu kopię polisy o przedłużonym terminie ważności.
2. Niedostarczenie polisy w terminie traktowane będzie jako podstawa do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

**§ 11**

**Wynagrodzenie**

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu wynosi:

**cena brutto** ………………PLN

słownie: …………………

**cena netto** ………………PLN

VAT ………………………PLN, tj. ………%

1. Kwota, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu ma charakter ryczałtowy i obejmuje wszelkie koszty i czynności Wykonawcy związane z realizacją przedmiotu umowy i nie będzie podlegać waloryzacji.
2. Wynagrodzenie płatne będzie w częściach według harmonogramu rzeczowo-finansowego. Podstawę wystawienia faktur częściowych stanowiły będą protokoły częściowego odbioru robót zatwierdzane przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
3. Podstawę wystawienia faktur częściowych stanowić będzie podpisany przez Zamawiającego protokół częściowy wykonania robót bez uwag.
4. Podstawą wystawienia faktury końcowej będzie podpisany przez Zamawiającego protokół końcowego odbioru robót bez uwag. W przypadku, gdy protokół odbioru końcowego zawiera informacje o usterkach lub brakach robót stwierdzonych podczas odbioru, podstawą do wystawienia faktury końcowej jest protokół końcowy potwierdzający usunięcie usterek lub braków stwierdzonych podczas odbioru końcowego podpisany jak wyżej.
5. Wraz z każdą fakturą Wykonawca przedłoży Zamawiającemu oświadczenia podwykonawców, że ich wynagrodzenie za wykonanie robót wynikających z umowy zostało uregulowane. W razie nieprzedłożenia takich oświadczeń Wykonawca nie nabywa prawa do odpowiedniej części wynagrodzenia, a Zamawiający uprawniony będzie do zapłaty odpowiednich kwot bezpośrednio na rzecz podwykonawców.
6. Strony uzgadniają, że regulowanie należności za przedmiot umowy częściami odbywać się będzie nie częściej niż raz na miesiąc z zastrzeżeniem, że wartość wynagrodzenia będzie proporcjonalna do ilości wykonanych robót, oraz nie przekroczy 80% wartości umowy, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu. Zapłata pozostałej części wynagrodzenia nastąpi po dokonaniu odbioru końcowego bez wad i usterek.
7. W przypadku zaistnienia konieczności wykonania prac nie objętych zakresem oferty Wykonawcy nie wolno ich realizować bez zmiany niniejszej umowy lub uzyskania dodatkowego zamówienia na podstawie odrębnej umowy.

**§ 12**

**Termin płatności**

1. Fakturę VAT należy wystawić na Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu, ul. Jodłowa 59, 41-800 Zabrze, NIP: 648-276-81-67.
2. Faktury wystawione przez Wykonawcę płatne będą w formie przelewu bankowego w terminie do 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury wraz z protokołem wykonanych robót, a także oświadczeniami, o których mowa w § 11 ust. 6.

**§ 13**

**Opóźnienie płatności**

W przypadku opóźnienia w zapłacie faktur, Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe.

**§ 14**

 **Odbiór robót**

1. Zamawiający ustala następujące rodzaje odbiorów:

 - odbiór częściowy;

 - odbiór końcowy.

1. Z każdego rodzaju odbioru zostanie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia, a także terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych usterek i wad.
2. Zamawiający przystąpi do czynności odbiorowych niezwłocznie po zgłoszeniu faktu gotowości do odbioru przez Wykonawcę. Zgłoszenie powinno nastąpić w formie pisemnej.
3. Każdorazowo w terminie do 5 dni roboczych od zgłoszenia gotowości do odbioru, osoby wyznaczone przez Zamawiającego dokonają weryfikacji wykonanych robót i przedłożonej dokumentacji.
4. Żadna część robót nie powinna być zakryta lub uczyniona niedostępną bez zatwierdzenia przez Zamawiającego. Wykonawca powinien powiadomić Zamawiającego, kiedy taka część robót jest gotowa do zbadania i Zamawiający powinien bez zbędnej zwłoki, nie później jednak niż w kolejnym dniu roboczym licząc od dnia powiadomienia, stawić się w celu dokonania badania robót.
5. Przedmiotem odbiorów częściowych są części zakresu robot stanowiących przedmiot umowy zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym.
6. Przedmiotem odbioru końcowego jest pełny zakres robót przewidzianych umową.
7. Wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru przedmiotu umowy Wykonawca przekaże Zamawiającemu:

8.1. w przypadku odbiorów częściowych:

1. przygotowany protokół odbioru częściowego;
2. kopię książki raportowej za dany okres polegający rozliczeniu, potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy, wraz z uzupełnionym dziennikiem remontów, potwierdzającym stan realizacji prac w danym okresie rozliczeniowym

8.2. w przypadku odbioru końcowego:

1. komplet niezbędnych dokumentacji techniczno-ruchowych, kart katalogowych, deklaracji zgodności, protokołów badań i prób fabrycznych, atestów i certyfikatów;
2. komplet dokumentacji powykonawczej ze wszystkimi zmianami dokonanymi w toku budowy uzgodnionymi z Zamawiającym oraz w przypadkach koniecznych z właściwym urzędem górniczym;
3. kopię potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy książki raportowej z prowadzonych prac.
4. Ewentualne wady przedmiotu umowy wykryte w toku realizacji przedmiotu umowy usuwane będą niezwłocznie, a najpóźniej w ciągu 5 dni roboczych od daty poinformowania Wykonawcy o ich wykryciu.
5. W razie stwierdzenia przy odbiorze wad Zamawiający uprawniony będzie do:

 - odmowy odbioru do czasu usunięcia wad, jeśli te wady nadają się do usunięcia; wady zostaną usunięte w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego – powyższe nie narusza uprawnienia Zamawiającego do naliczania kar umownych w przypadkach przewidzianych w umowie;

 - odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca - jeśli wady te nie nadają się do usunięcia

1. W razie nie usunięcia przez Wykonawcę wad ujawnionych przy odbiorze w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający może zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy.

**§ 15**

**Kary umowne**

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy w formie kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci karę Zamawiającemu:
	1. w wysokości 20 % wartości przedmiotu umowy, w przypadku odstąpienia lub rozwiązania umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca;
	2. w wysokości 0,1 % wartości przedmiotu umowy za niedotrzymanie terminu określonego
	w § 9 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia;
	3. w wysokości 0,2 % wartości przedmiotu umowy za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze albo w okresie gwarancji lub rękojmi, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
	4. za opóźnienie w dostarczeniu dokumentacji powykonawczej w wysokości 5.000,00 zł za każdy dzień opóźnienia licząc od ostatniego dnia trwania umowy;
	5. w wysokości 10 000,00 w razie nieuregulowania w terminie wynagrodzenia należnego podwykonawcy,
	6. w wysokości 5 000,00 zł w razie nieprzedłożenia do akceptacji projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany albo nie przedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy z podwykonawcą lub jej zmiany;
	7. w wysokości 2 000,00 zł w razie braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty.

3. Kary umowne będą naliczane począwszy z pierwszym dniem po upływie terminów od których są wymagalne.

4. Roszczenia o zapłatę należnych kar umownych nie będą pozbawiać strony prawa żądania zapłaty odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wysokość poniesionej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonej kary umownej.

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo zlecenia usunięcia wad i usterek osobie trzeciej
i obciążenia kosztami Wykonawcę w przypadku opóźnień w usunięciu wad i usterek, jeżeli wykonawca nie usunie ich w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.

**§ 16**

**Odstąpienie od umowy**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni kalendarzowych od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Zamawiający może od umowy odstąpić, z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca jeżeli:
3. Wykonawca realizuje roboty z opóźnieniem przekraczającym 30 dni w stosunku do przyjętego i zaakceptowanego harmonogramu rzeczowo-finansowego stanowiącego załącznik nr 3 do umowy,
4. jeżeli przedmiot umowy jest wykonywany w sposób wadliwy lub sprzeczny z umową.

3. W przypadku odstąpienia od umowy strony są zobowiązane do następujących czynności:

a) sporządzenia protokołu z inwentaryzacji wykonanych robót według daty odstąpienia od umowy;

b) ustalenia sposobu zabezpieczenia oraz zabezpieczenie przerwanych robót na koszt strony odpowiedzialnej za odstąpienie od umowy;

c) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu dokumenty odbiorowe
w zakresie wykonanych robót wraz z rozliczeniem finansowym przedmiotu umowy.

4. W przypadku nie wykonania przez Wykonawcę zapisów pkt. 3a), 3b), 3c) Zamawiający zleci wykonanie tych czynności innym Wykonawcom, a kosztami obciąży Wykonawcę.

5. W razie odstąpienia od umowy wykonane roboty, prace tymczasowe oraz materiały i sprzęt opłacone przez Zamawiającego stanowią jego własność i pozostaną w jego dyspozycji.

6. Zamawiający z zastrzeżeniem postanowień zapisu art. 145 ustawy Prawo Zamówień Publicznych może zmniejszyć zakres robót, co nie będzie stanowiło podstawy do odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z winy Zamawiającego, jak również do żądania odszkodowania.

**§ 17**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Dla zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Wykonawca złożył przed podpisaniem umowy zabezpieczenie w wysokości 3% ceny całkowitej podanej w ofercie.

2. Zabezpieczenie służy do pokrycia roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

3. Zabezpieczenie zostało wniesione na rzecz Zamawiającego w dniu ………… w formie ……

 4. Strony uzgadniają, że 70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane, tj. od dnia podpisania bez uwag protokołu końcowego odbioru robót.

5. Pozostałe 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowić będzie zabezpieczenie
na pokrycie roszczeń Zamawiającego wynikających z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwolnione w ciągu 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

6. Zabezpieczenie może zostać zaliczone na poczet kar umownych, co niniejszym Wykonawca przyjmuje do wiadomości i na co wyraża nieodwołalną zgodę.

7. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej pod rygorem nieważności na piśmie, przenieść jakichkolwiek wierzytelności wobec Zamawiającego na rzecz osób trzecich.

**§ 18**

**Gwarancja i rękojmia**

1. Na przedmiot niniejszego zamówienia ustala się okres gwarancji jakości, który wynosi 3 lataod daty podpisania bez uwag protokołu odbioru końcowego.

2. Okres gwarancyjny nie zostanie uznany za zakończony, dopóki nie zostaną usunięte przez Wykonawcę wady i usterki zgłoszone do czasu upływu terminu gwarancyjnego oraz nie wygaśnie bieg gwarancji zgodnie z art. 581 par. 1 KC, a potwierdzeniem zakończenia będzie podpisany przez obie strony protokół odbioru końcowego zdania.

3. Na wykonany przedmiot umowy Wykonawca udziela rękojmi na okres 3 lat od daty podpisania bez uwag protokołu odbioru końcowego zadania.

4. Na wykonane roboty remontowe maszyn i urządzeń Wykonawca udziela gwarancji na okres 3 lat od daty podpisania bez uwag protokołu odbioru końcowego zadania.

4. Uprawnienia Zamawiającego wynikające z rękojmi będą egzekwowane niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.

5. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad lub usterek w okresie gwarancji lub rękojmi
w wyznaczonym na piśmie przez Zamawiającego terminie, Zamawiający po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy, zleci ich usunięcie osobie trzeciej na koszt Wykonawcy, zachowując prawo do obciążenia Wykonawcy karą umowną.

6. W przypadku złożenia wniosku o ogłoszenie swojej upadłości, w okresie biegu gwarancji Wykonawca o fakcie tym natychmiast zawiadamia pisemnie Zamawiającego, wskazując jednocześnie podmiot zobowiązany do wykonania ewentualnych robót naprawczych i innych zobowiązań wynikających z udzielonych gwarancji.

7. W okresie gwarancji Wykonawca wykona w ramach niniejszej umowy przeglądy instalacji, urządzeń i sprzętu jeden raz w roku w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

 **§ 19**

 **Postanowienia końcowe**

* 1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w oparciu o art. 144 Prawa Zamówień Publicznych w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w zakresie:
	2. **zmiany terminu wykonania zamówienia**, w następujących przypadkach:
1. wystąpienie wydarzenia nieprzewidywalnego, pozostającego poza kontrolą stron niniejszej umowy, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej obecnym brzmieniu;
2. konieczność wykonania zamówień dodatkowych, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 5 Pzp, których wykonanie jest niezbędne dla prawidłowego wykonania oraz zakończenia podstawowego przedmiotu zamówienia wraz ze wszystkimi konsekwencjami występującymi w związku z przedłużeniem tego terminu;
3. zmian istotnych przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego powodujących konieczność dostosowania dokumentacji do zmiany przepisów, które nastąpiły w trakcie realizacji zamówienia;
4. niezawinionych przez Wykonawcę opóźnień w uzyskaniu wymaganych pozwoleń, uzgodnień, decyzji lub opinii innych organów, niezbędnych do uzyskania koniecznych pozwoleń;
5. wystąpienie warunków uniemożliwiających prowadzenie robót górniczych, lub powodujących, że prowadzenie ich zgodnie z przyjętą technologią ich wykonania jest znacznie utrudnione
6. zaistnienie odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych, tektonicznych lub wynikających z występowania zaszłości poeksploatacyjnych skutkujące niemożliwością lub znacznymi komplikacjami realizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
7. konieczności aktualizacji rozwiązań projektowych z uwagi na postęp technologiczny, zmian obowiązujących przepisów, warunków uniemożliwiających prowadzenie robót, bezpieczeństwa pracy, a także zmian wynikających z innych nieprzewidywalnych istotnych okoliczności, których wprowadzenie będzie korzystne dla Zamawiającego;
8. wystąpienia robót dodatkowych lub zamiennych;
	1. w pozostałym zakresie zmiany do umowy mogą dotyczyć następujących okoliczności:
9. zmiany kluczowego personelu Wykonawcy lub Zamawiającego. Zmiana kluczowego personelu wykonawcy może nastąpić wyłącznie pod warunkiem okazania uprawnień co najmniej równoważnych;
10. zmiany podwykonawców w tym podwykonawców na zasobach, których Wykonawca opierał się wykazując spełnianie  warunków udziału w postępowaniu pod warunkiem, że nowy podwykonawca  wykaże  spełnianie warunków w zakresie nie mniejszym niż wymagane w SIWZ lub włączenie nowego podwykonawcy do realizacji zadania – za zgodą Zamawiającego;
11. wprowadzenie dodatkowego personelu Wykonawcy lub podwykonawcy z przyczyn
o obiektywnym charakterze zaakceptowanych przez Zamawiającego pod warunkiem spełnienia  warunków w zakresie nie mniejszym niż wymagane w SIWZ;
12. zmiany przepisów prawa  istotnych dla  postanowień  zawartej umowy;
13. ustawowa zmiana stawki podatku VAT, której zastosowanie nie będzie skutkowało zmianą wartości brutto umowy;
14. poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu robót górniczych lub związanej z tym zmiany technologii;
15. ograniczenia przedmiotu zamówienia, w szczególności w przypadku wystąpienia warunków uniemożliwiających lub znacznie utrudniających prowadzenie robót;
16. zaistnienia odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych, tektonicznych lub wynikających z występowania zaszłości poeksploatacyjnych, a także zmian wynikających z innych nieprzewidywalnych istotnych okoliczności, których wprowadzenie będzie korzystne dla Zamawiającego.

2. W przypadku wystąpienia okoliczności skutkujących koniecznością zmiany umowy
z przyczyn, o których mowa wyżej, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego i  wystąpienia z wnioskiem o dokonanie wskazanej zmiany.

3. Z okoliczności stanowiących podstawę zmiany do umowy Wykonawca sporządzi protokół, który zostanie podpisany przez strony umowy.

4. Zmiana umowy powinna nastąpić w formie pisemnego aneksu sporządzonego przez Zamawiającego i podpisanego przez strony umowy, pod rygorem nieważności oraz powinna zawierać uzasadnienie faktyczne i prawne.

5. Ewentualne spory wynikłe na tle wykonania przedmiotu umowy Strony poddają rozstrzygnięciu sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.

6. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy Prawa geologicznego i górniczego, Prawa Zamówień Publicznych, Kodeksu Cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy.

7. Umowa wraz z załącznikiem została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, po dwa egzemplarze dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**Załączniki:**

* + 1. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
		2. Kopia Oferty Wykonawcy
		3. Harmonogram rzeczowo-finansowy
		4. Uzgodnienia szczegółowych warunków współpracy pomiędzy stronami
		5. Wzór porozumienia na rozliczenie mediów

Zabrze, dnia ……………..…...2014 r.

Załącznik nr…… do Umowy

UZGODNIENIA

SZCZEGÓŁOWYCH WARUNKÓW WSPÓŁPRACY POMIĘDZY STRONAMI

Do umowy Nr ……………………… na zadanie pn.:

**Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym**

**Wstęp**

1. „Uzgodnienia szczegółowych warunków współpracy pomiędzy stronami” określają szczegółowy podział obowiązków między osobami kierownictwa i dozoru ruchu Zamawiającego i Wykonawcy przy pracach związanych z wykonaniem wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall”, w celu zapewnienia bezpiecznych warunków pracy i koordynacji robót przyjętych do realizacji przez Wykonawcę w ruchu zakładu górniczego zgodnie z § 14 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169) z późniejszymi zmianami.
2. Wykonawca odpowiedzialny jest przed Zamawiającym, organami nadzoru górniczego oraz innymi organami kontrolnymi za całokształt prac związanych z realizacją przedmiotu niniejszej umowy.
3. Termin przekazania frontu robót, przystąpienie przez Wykonawcę do wykonania robót odbywać się będzie na podstawie: „Protokołu przekazania terenu budowy” oraz na warunkach określonych w umowie.
4. Strony, w „Protokole przekazania terenu budowy” ustalą miejsce wykonywania prac, za które Wykonawca jest odpowiedzialny na czas prowadzenia robót w ZKWK „GUIDO".
5. Odbiór wykonanych robót w ramach umowy będzie się odbywał komisyjnie
z udziałem przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
6. Rozróżnia się następujące rodzaje odbiorów:
7. Odbiór częściowy
8. Odbiór końcowy
9. Odbiór techniczny obiektu, maszyny, urządzenia zgodnie z § 31,1 i 2, § 42. 5, §536. 2, §431. 2 § 611. 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169) z późniejszymi zmianami.
10. Przedmiotem odbioru częściowego są części zakresu robót stanowiących przedmiot umowy zgodnie z harmonogramem rzeczowo finansowym
11. Przedmiotem odbioru końcowego jest pełny zakres robót przewidzianych umową
12. Przedmiotem odbioru technicznego jest obiekt, maszyna, urządzenie, instalacja, po zainstalowaniu oraz dokonaniu w nich zmian po zabudowie.

„Protokół komisyjnego odbioru technicznego", zakończony stwierdzeniem, że roboty zostały wykonane zgodnie z dokumentacją techniczną, obowiązującymi przepisami oraz zgodnie z wymaganiami określonymi w odrębnych przepisach i Polskich Normach, jest podstawą do wydania zezwolenia na oddanie do ruchu w/w obiektów.

1. Zezwolenie na oddanie do ruchu obiektu, maszyny, urządzenia, instalacji wydaje właściwy organ nadzoru górniczego lub Kierownik Ruchu Zakładu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139, poz. 1169) z późniejszymi zmianami
2. Odbioru technicznego dokonuje komisja złożona z przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego powołana przez Kierownika Ruchu Zakładu
3. Pracownicy Wykonawcy zobowiązani są do postępowania zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zarządzeniami wewnętrznymi Zamawiającego. Zapoznanie pracowników z powyższymi uregulowaniami należy do obowiązków dozoru Zamawiającego oraz. Wykonawcy.

**§1**

Przy realizacji robót będących przedmiotem w/w umowy Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania postanowień ujętych w następujących aktach prawnych:

1. Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2011r. Nr 163, poz. 981).
2. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. (Dz. U. Nr 139, poz. 1169)
z późniejszymi zmianami w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2011 r. (Dz. U. nr 275 poz. 1629) w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego.
4. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. (Dz. U. Nr 99, poz. 1064 z 1003) w sprawie dopuszczenia wyrobów do stosowania w zakładach górniczych.
5. Uchwała Rady Ministrów z dnia 2 września 1997 roku w sprawie służb bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 109, poz. 704).
6. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 roku w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 62, poz. 285).
7. Wymagania określone w odrębnych przepisach i w Polskich Normach.

**§2**

Zamawiający udostępni Wykonawcy niezbędną dokumentację stanowiącą podstawę realizacji robót będących przedmiotem umowy.

**§3**

Zamawiający zobowiązany jest:

1.Przeprowadzić szkolenie wstępne pracowników Wykonawcy w zakresie wymaganym przepisami, w tym dotyczące znajomości zakładu górniczego a w szczególności rejonów prowadzonych robót, zasad łączności i alarmowania, występujących zagrożeń oraz uregulowań wewnątrzzakładowych dotyczących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, regulaminu i dyscypliny pracy, bezpieczeństwa pożarowego itp. zgodnie z rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 roku w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 62, poz. 285).

2. Przeprowadzić weryfikację przydatności pracowników Wykonawcy przewidzianych do prac związanych z realizacją zakresu umowy.

1. Zapoznać pracowników **Wykonawcy** z rejonem wykonywania prac, drogami ewakuacyjnymi, rozmieszczeniem sprzętu p. poż. , a także z zasadami i warunkami dostarczania i składowania materiałów, urządzeń i sprzętu.
2. Do utrzymania systemu wentylacji w wyrobiskach Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej zgodnie z zatwierdzoną dokumentacją.
3. Do utrzymania systemu łączności i alarmowania w wyrobiskach Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej
4. Odwadniać wyrobiska Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej.
5. Udostępnić Wykonawcy drogę transportu ( bez urządzeń transportowych) do wyrobisk sztolni przez szyb „Carnall”.

**§4**

Wykonawca zobowiązany jest do:

* 1. Realizacji robót przyjętych do wykonania zgodnie z dokumentacją techniczną oraz przepisami wynikającymi z przepisów ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2011r. Nr 163, poz. 981).
	2. Opracowania dla wykonywanych robót, wymaganych przepisami górniczymi niezbędnych dokumentacji, technologii i przedstawienie ich do zatwierdzenia Kierownikowi Ruchu Zakładu ZKWK „Guido".
	3. Zapewnienia do realizacji robót osób kierownictwa oraz osób dozoru ruchu posiadających odpowiednie kwalifikacje, o których mowa w ustawie z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2011r. Nr 163, poz. 981), rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 roku (Dz. U. Nr 139, poz. 1169 z 2002 roku) oraz spełniających wymagania określone dla osób dozoru zatrudnionych na stanowiskach wymagających szczególnych kwalifikacji zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2011 r. (Dz. U. nr 275 poz. 1629).
	4. Pisemnego informowania na bieżąco Zamawiającego o osobach sprawujących kierownictwo, nadzór i dozór nad robotami prowadzonymi przez Wykonawcę w ZKWK „GUIDO" z podaniem:
		+ nazwiska i rodzaju sprawowanej funkcji,
		+ kserokopii stwierdzenia kwalifikacji przez organ nadzoru górniczego,
		+ zakresów obowiązków i odpowiedzialności, które zobowiązany jest przedstawić do zatwierdzenia KRZ ZKWK „GUIDO".
		+ aktualnych zaświadczeń z badań lekarskich, psychologicznych (przy pracach na wysokości - badania wysokościowe),
	5. Przedstawienia schematu organizacyjnego określającego wzajemną podległość osób sprawujących kierownictwo, nadzór i dozór ruchu nad robotami prowadzonymi na terenie ZKWK „GUIDO".
	6. Zapewnienia w zależności od charakteru i zakresu prowadzonych robót, niezbędnej ilości osób dozoru oraz imiennego wyznaczenia swoich pracowników do sprawowania poszczególnych funkcji, tak aby było zapewnione bezpieczeństwo ludzi i ruchu ZKWK „GUIDO"
	7. Dopuszczania do pracy w ruchu zakładu górniczego wyłącznie pracowników spełniających wymagania określone dla osób wykonujących danego rodzaju roboty i czynności, w tym posiadających:
1. wymagane kwalifikacje lub potrzebne umiejętności do wykonywania pracy,
2. aktualne przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy,
3. dostateczną znajomość przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
4. pozytywne wyniki badań lekarskich oraz innych wymaganych badań, w wyniku których

zostały uznane za zdolne do wykonywania określonej pracy

Kserokopie zaświadczeń kwalifikacyjnych i wymaganych badań lekarskich dostarczone zostaną Zamawiającemu.

1. Zapoznania pracowników z technologią prowadzenia robót.

Znajomość treści technologii osoby dozoru oraz. pracownicy Wykonawcy powinni potwierdzić własnoręcznym podpisem na oryginale technologii i zobowiązani są do bezwzględnego przestrzegania jej postanowień.

1. Prowadzenia ewidencji osób zatrudnionych, stosując odpowiedni sposób ewidencjonowania pozwalający w szczególności na ustalenie liczby osób znajdujących się w wyrobiskach oraz umożliwiających ich identyfikację. Zgłaszania i rejestrowania czasu przebywania swych pracowników na terenie zakładu górniczego zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

10. Zatrudniania pracownika z kwalifikacjami sanitariusza na każdej obłożonej zmianie.

11. Zatrudnienia pracownika z uprawnieniami instruktora pracowników nowo przyjętych w przypadku zaistnienia takiej konieczności.

12. Zapewnienia sprzętu i narzędzi niezbędnych do wykonywania robót będących przedmiotem realizowanego zlecenia oraz odzieży roboczej i ochronnej dla swych pracowników.

1. Zapewnienia swoim pracownikom korzystania z łaźni, lampowni i markowni.
2. Zapewnienia pracownikom przebywającym w wyrobiskach lamp nahełmnych, sprzętu izolującego układ oddechowy, oraz spełnienia wymogów ich użytkowania określonych przepisami.
3. Stosowania przy realizacji robót w ruchu Zakładu maszyn, urządzeń i materiałów, które odpowiadają wymaganiom określonym rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. (Dz. U. Nr 99, poz. 1064 z 1003) w sprawie dopuszczenia wyrobów do stosowania w zakładach górniczych.
4. Dostarczenia Zamawiającemu wymaganych atestów, dopuszczeń oraz deklaracji zgodności wykonania, dla używanych maszyn, sprzętu, urządzeń oraz materiałów przy wykonywaniu robót.
5. Zabezpieczenia służby mierniczo-geologicznej
6. Zabezpieczenia i dostawy mediów na czas prowadzenia robót w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu zamówienia o parametrach dostosowanych do wybranej technologii.
7. Zorganizowania i ochrony punktów składowania i magazynowania materiałów.
8. Zorganizowania punktów załadunku i rozładunku materiałów, dróg transportu oraz środków transportu na powierzchni i w wykonywanym wyrobisku
9. Bieżącej obsługi zainstalowanych i eksploatowanych urządzeń przez osoby posiadające wymagane kwalifikacje
10. Bieżącego odwadniania wykonywanego wyrobiska
11. Zabudowy instalacji oświetlenia w wykonywanym wyrobisku
12. Zabudowy instalacji łączności lokalnej i sygnalizacji alarmowej w miejscach stałych stanowisk pracy.
13. Budowy i utrzymania systemu wentylacji odrębnej dla wykonywanego wyrobiska
14. Doprowadzenia energii elektrycznej do rejonu robót oraz kontroli urządzeń zabezpieczających. Zamawiający dopuszcza możliwość zasilania urządzeń z przyłącza 500 V zlokalizowanego przy szybie „Carnall”
15. Zapewnienia bezpieczeństwa przeciwpożarowego na czas prowadzenia robót. Wyposażenia w sprzęt przeciwpożarowy użytkowanych obiektów i urządzeń i rozmieszczenia go zgodnie z obowiązującymi przepisami.
16. Ścisłego przestrzegania zaleceń wydanych przez osoby dozoru Zamawiającego wyznaczonych do nadzorowania robót prowadzonych przez Wykonawcę.
17. Wykonania kompleksowej dokumentacji powykonawczej

**§5**

* + 1. W przypadku powstania w robotach prowadzonych przez Wykonawcę:

a. stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego Zamawiający zobowiązany jest zapewnić zorganizowanie akcji ratowniczej zgodnie z zasadami techniki górniczej i obowiązującymi w tym względzie przepisami,

* 1. stanu zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników oraz bezpieczeństwa ruchu, Wykonawca zobowiązany jest natychmiast wstrzymać prowadzenie robót w strefie zagrożenia, wycofać pracowników w bezpieczne miejsce oraz powiadomić o tym fakcie Zamawiającego.
1. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, zobowiązany jest on o tym fakcie powiadomić Zamawiającego na zasadach określonych w ustawie Prawo geologiczne i górnicze.

3. Przez powiadomienie Zamawiającego o wypadku lub niebezpiecznym zdarzeniu, o którym mowa w punkcie 2 należy rozumieć powiadomienie dyspozytora ZKWK „GUIDO" oraz osoby dozoru sprawującej nadzór nad robotami Wykonawcy lub najbliższej osoby dozoru ruchu ZKWK „GUIDO".

4. Ustalenie okoliczności i przyczyn wypadku oraz. sporządzenie wymaganej dokumentacji powypadkowej zobowiązana jest dokonać służba BHP Wykonawcy stosownie do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 kwietnia 1992 r. (Dz. U. Nr 37, poz. 160).

5. Zmawiający zobowiązany jest do:

 a. pomocy w niezwłocznym zorganizowaniu pierwszej pomocy dla poszkodowanego,

 b. udostępnienia niezbędnych informacji i materiałów służbie BIHP Wykonawcy.

**§6**

1. Zamawiający wyznacza osoby do pełnienia funkcji nadzoru i współpracy
z Wykonawcą w osobach:

1. ………………..,

2. ………………..,

3. ………………..,

1. Wykonawca ustanawia kierownika oddziału w osobie:

Pan …………………………. .

 oraz osoby wyższego dozoru ruchu do pełnienia funkcji nadzoru
i współpracy z Zamawiającym w osobach:

1. ………………………… .

2. ………………………… .

Kierownikiem oddziału jest osoba o kwalifikacjach nie mniejszych niż osoba średniego dozoru ruchu, organizująca i nadzorująca prace, codziennie bezpośrednio na terenie budowy.

Osoby nadzorujące, o których mowa zobowiązane są zapisywać uwagi i zalecenia na bieżąco w Książce Raportowej.

1. Służby specjalistyczne Wykonawcy, określone w Schemacie Organizacyjnym zobowiązane są do współdziałania przy opracowaniu dokumentacji technologicznych oraz prowadzenia nadzoru i kontroli robót z odpowiednimi służbami Zamawiającego. Szczegółowe zasady współdziałania w odniesieniu do zleconych robót uzgodnione będą każdorazowo w notatkach służbowych spisanych pomiędzy odpowiednimi służbami Wykonawcy i Zamawiającego.

**§7**

Używanie maszyn i innych urządzeń będących własnością ZKWK „GUIDO" przez Wykonawcę przy realizacji robót będących przedmiotem wystawionego przez Zamawiającego zlecenia,
w uzasadnionych przypadkach będzie podlegało odrębnym ustaleniom między stronami.

**§8**

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność finansową za straty oraz skutki wynikłe
z niewłaściwego użytkowania przez jego pracowników obiektów, urządzeń, maszyn i sprzętu będącego własnością ZKWK „Guido".

**§9**

* 1. Wszelkie inne ustalenia dotyczące współpracy pomiędzy stronami (Zamawiającym
	i Wykonawcą), nie uwzględnione w niniejszych „Uzgodnieniach” będą regulowane za pomocą odrębnych notatek służbowych.
	2. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszych „Uzgodnień Szczegółowych Warunków Współpracy pomiędzy stronami" strony przyjmują do wiadomości i stosowania
	3. Niniejsze uzgodnienia wiążą strony przez okres prowadzenia robót.

PODPISY:

ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA

*-projekt-*

**POROZUMIENIE NR ……………/2014/REOK**

zawarte w dniu ………2014r. w Zabrzu, pomiędzy:

**Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu**, z siedzibą w Zabrzu (kod pocztowy 41-800), przy ulicy Jodłowej 59, wpisane do Rejestru Instytucji Kultury Miasta Zabrze pod numerem RIK-12/13, NIP: 6482768167;
REGON: 243220420, reprezentowanym przez:

* 1. Dyrektora Muzeum – Bartłomieja Szewczyka

zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

……………………………………………………………………………………

z siedzibą w................................................................................................

(NIP......................, REGON ……………………..)

reprezentowanym przez

1. .............................................................................
2. ………………………………………………………

zwanym dalej **Wykonawcą.**

**§ 1**

Przedmiotem porozumienia jest określenie zasad rozliczenia poboru …………………… przez …………….. na potrzeby realizacji zadania pn. „**Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym”** zgodnie z umową nr ……………………………………………………...

**§ 2**

Porozumienie zostaje zawarte od dnia …………….. do czasu zakończenia umowy nr ………………………………………..

**§ 3**

1. Wykonawca oświadcza, że będzie regulował terminowo i w całości faktyczne zużycie ………………………………
na podstawie faktur VAT wystawianych przez Zamawiającego na zasadzie refakturowania.
2. Refakturowanie nastąpi po otrzymaniu faktur VAT od podmiotów upoważnionych do sprzedaży ………………………..

**§ 4**

1. Faktura VAT będzie wystawiana na Wykonawcę, z terminem płatności do ……. dni od daty wystawienia faktur VAT przez Zamawiającego.
2. Wpłata będzie dokonywana na rachunek Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu na konto w Alior Bank nr konta: 10 2490 0005 0000 4520 1321 0075.

**§ 5**

W sprawach spornych zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.

**§ 6**

Wszelkie zmiany porozumienia wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 7**

Porozumienie sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

 **ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**CZĘŚĆ VI**  WZORY FORMULARZY

VI.1 – Oferta

VI.2 – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia

VI.3 – Status prawny Wykonawcy

VI.4 – Wykaz wykonanych zamówień dla robót i usług

VI.5 – Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz

VI.6 – Wykaz części zamówienia, które Wykonawca powierzy Podwykonawcom

VI.7 – Zobowiązanie podmiotu udostępniającego Wykonawcy zasoby niezbędne do realizacji zamówienia

VI.8 - Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej

VI.9 - Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych

*Formularz VI.1*

 …………………………………………

pieczęć firmowa Wykonawcy

 …………………………………………

data sporządzenia oferty

##### OFERTA

Nazwa zamówienia:

**Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.**

**Zamawiający:**

**Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu**

**ul. Jodłowa 59, 41-800 Zabrze**

**Telefon: (032) 630 30 91**

**Faks: (032) 277 11 25**

#### Ilość ponumerowanych zapisanych stron oferty: …………

 ………………………………………….

 podpis i pieczątka Wykonawcy

**SPIS ZAWARTOŚCI OFERTY**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Załącznik** | **Dokument** | **Podać nr strony w ofercie, zamieścić w ofercie wypełniony dokument lub z adnotacją *„nie dotyczy”*** |
| W | Kopia wniesionego wadium  |  |
| V | Kopia dowodu opłacenia polisy ubezpieczeniowej |  |
| A | OFERTA wraz z oświadczeniami  |  |
| B | OŚWIADCZENIE o braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy  |  |
| B1 | OŚWIADCZENIE o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej |  |
| 1 | Status prawny Wykonawcy |  |
| 1.1 | Aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej. |  |
| 1.2 | Pełnomocnictwo – dot. wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia |   |
| 1.3 | Pełnomocnictwo- dot. wykonawców samodzielnie ubiegających się o udzielenie zamówienia |  |
| 2.b | Informacja banku/ spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej |  |
| 2.b’ | Informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w którym **podmiot trzeci** posiada rachunek, potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową tego podmiotu , wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert |  |
| 2c | Polisa lub inny dokument potwierdzający posiadanie ubezpieczenia od OC |  |
| 3 | Wykaz wykonanych zamówień |   |
| 3 (1-n) | Dowody dotyczące wykonanych zamówień |    |
| 4 | Wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia  |  |
| 5.P | Wykaz części zamówienia jakie Wykonawca powierza Podwykonawcom |  |
| 6 | Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy robót górniczych w celu realizacji zamówienia |  |
| 7 | Zaświadczenia naczelnika Urzędu Skarbowego  |  |
| 8 | Zaświadczenie ZUS/KRUS |  |
| 9.(1-n) | Informacja z Krajowego Rejestru Karnego dot. wszystkich osób wchodzących w skład organu uprawnionego do reprezentacji podmiotu |  |
| 10 | Informacja z Krajowego Rejestru Karnego dot. podmiotu zbiorowego |  |
| 11 | Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby |  |

 ………………………………………

 czytelny podpis lub podpis na pieczęciimiennej wykonawcy

|  |
| --- |
|  **A. OFERTA**  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa zamówienia** | **Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.** |
| **Nazwa Zamawiającego** | **MUZEUM GÓRNICTWA WĘGLOWEGO w ZABRZU**  |
| **Siedziba Zamawiającego** | **UL. JODŁOWA 59, 41 - 800 ZABRZE** |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |

|  |
| --- |
| Zobowiązuję się do wykonania w/w zamówienia zgodnie z warunkami określonymi w SIWZ, załącznikach i umowie.1. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia za łączną cenę ryczałtową w wysokości: **cena brutto** …………………………………………….………………………….……………………………PLNsłownie: …………………………………………………………….…………………………………………………**cena netto** …………………………………………………..………………………………………………..…PLN VAT ……………………………………..…………PLN, tj. ………………………..…………………….………%1. Kwota, o której mowa w pkt 1 ma charakter ryczałtowy i obejmuje wszelkie koszty i czynności Wykonawcy związane z realizacją przedmiotu umowy i nie będzie podlegać waloryzacji.
2. Zobowiązuję się wykonać zamówienie w terminie wskazanym w SIWZ od daty zawarcia umowy.
3. Na wykonany przedmiot zamówienia udzielam gwarancji i rękojmi na okres wskazany w SIWZ i umowie licząc od daty odbioru przedmiotu zamówienia.
4. Oświadczam, że akceptuję warunki płatności podane we wzorze umowy.
5. Oświadczam, że:
	1. Zapoznałem się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnoszę do niej zastrzeżeń;
	2. Jestem w stanie, na podstawie przedstawionych mi materiałów, zrealizować przedmiot zamówienia;
	3. Uzyskałem konieczne informacje niezbędne do właściwego wykonania zamówienia.

……………………………………………………. ……………………………………………………….. Miejscowość, data czytelny podpis lub podpis na pieczęciimiennej wykonawcy1. Oświadczam, że termin związania niniejszą ofertą obejmuje okres wskazany w SIWZ .
2. Wadium w kwocie ………………….…….……………… zł zostało wniesione zostało w dniu …………………….……w formie: ………………………………………………………………………………… .
3. Oświadczam(y), że w przypadku wyboru naszej oferty zapewnię(my) ciągłość ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż wskazaną w SIWZ. w okresie realizacji zamówienia.
4. W przypadku uznania mojej/naszej oferty za najkorzystniejszą zobowiązuję(emy) się zawrzeć umowę w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego.
5. Oświadczam, iż przed zawarciem umowy wniosę zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości wskazanej w SIWZ i umowie.
6. Oświadczam, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
7. Oświadczam, że zapoznałem się z treścią SIWZ, w pełni akceptuję wszystkie zapisy oraz zobowiązuję się zrealizować zamówienia zgodnie z wymogami i zapisami SIWZ.
8. **Oświadczam, że spełniam warunki, dotyczące (wskazane w art. 22 ust. 1 Pzp):**
	1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli  przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
	2. posiadania wiedzy i doświadczenie;
	3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do

 wy­konania zamówienia;* 1. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

……………………………………………………. ……………………………………………………….. Miejscowość, data czytelny podpis lub podpis na pieczęciimiennej wykonawcy |

*Formularz VI.2*

*Załącznik B*

|  |
| --- |
|  **B. OŚWIADCZENIE** **o braku podstaw do wykluczenia** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa zamówienia** | **Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.** |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |

|  |
| --- |
|  **Oświadczam, że:** * + 1. Zapoznałem się z treścią art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
		2. Nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

 ………………dnia, …………… ……………………………………… czytelny podpis lub podpis na pieczęciimiennej wykonawcy |

 *Formularz VI.3*  **Załącznik nr 1**

|  |
| --- |
|  **STATUS PRAWNY WYKONAWCY** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa zamówienia** | **Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.** |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |
| **Powiat** |  |
|  **telefon**  |  |
| **faks** |  |
| **e-mail** |  |
| **REGON** |  |
| **Miejsce rejestracji działalności Wykonawcy** |  |
| **Nazwa banku i numer rachunku bankowego Wykonawcy w przypadku wpłaty wadium przelewem** |  |
|  ………………dnia, …………… ……………………………………… czytelny podpis lub podpis na pieczęciimiennej wykonawcy |

 *Formularz VI.4*

**Załącznik nr 3**

|  |
| --- |
| **WYKAZ WYKONANYCH USŁUG**w okresie ostatnich trzech *( a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie)* w zakresie: określonym w pkt 5.1.2 SIWZ |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa zamówienia** | **Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.** |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Rodzaj** | **Data wykonania:****dd/mm/rrrr** | **Podmiot na rzecz, których usługa była lub jest wykonywana należycie** | **Wartość** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
|  ……………………dnia, …………… ……………………………………… data i czytelny podpis lub podpis na pieczęciimiennej wykonawcy |

 *Formularz VI.5*

**Załącznik nr 4**

|  |
| --- |
| **WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ** **W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa zamówienia** | **Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.** |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |

|  |
| --- |
| **Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia**  |
| **Imię i nazwisko osoby** | **Nazwa (firma) podmiotu** | **kwalifikacje zawodowe,****doświadczenie, wykształcenie** | **Zakres wykonywanych czynności w realizacji zamówienia** | **Podstawa dysponowania****(**np. umowa o pracę, zlecenia, dzieło itp**.)** |
| 1 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  ……………………dnia, …………… ……………………………………… czytelny podpis lub podpis na pieczęciimiennej wykonawcy |

 *Formularz VI.6*

**Załącznik nr 5.P**

|  |
| --- |
| **WYKAZ CZĘŚCI ZAMÓWIENIA JAKIE WYKONAWCA POWIERZA PODWYKONAWCOM** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa zamówienia** | **Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.** |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Część zamówienia , której wykonanie** **Wykonawca powierzy Podwykonawcom** |
| 1 |  |
| … |  |

 ……………………dnia, …………… ………………………………………
 czytelny podpis lub podpis na pieczęciimiennej wykonawcy

 *Formularz VI.7*

 *Załącznik nr 11*

|  |
| --- |
| **ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY**Załącznik wypełniają wykonawcy, którzy w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegają na zasobach innych podmiotów. |
| **Nazwa zamówienia** | **Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.** |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |
| *Nazwa podmiotu, który udostępnia zasoby:*  |
|  |

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany ………………………………………………………………………...[[1]](#footnote-1), zobowiązuję się oddać do dyspozycji ww. Wykonawcy następujące zasoby niezbędne do realizacji przedmiotowego zamówienia na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia:

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Określenie zasobu: |
| 1 | Wiedza i doświadczenie: [[2]](#footnote-2))…………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………….. |
| 2 | Osoby zdolne do wykonania zamówienia:2)………………………………………………………………………………………….. |
| 3 | Potencjał techniczny: 2)…………………………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………………………. |
| 4 | Zdolność finansowa:2)…………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………….. |

Oświadczam, iż będę **brał udział[[3]](#footnote-3)/nie będę brał udziału**\* w realizacji części zamówienia.

……………………………….

data i czytelny podpis lub podpis na

pieczęci imiennej osoby składającej oświadczenie

………………............................................................

data i czytelny podpis lub podpis na pieczęci

imiennej wykonawcy (przyjmującego oświadczenie)

 *Formularz VI.8*

 *Załącznik B1*

|  |
| --- |
| **OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa zamówienia** | **Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.** |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |

**OŚWIADCZENIE**

**O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy**

Oświadczam(my), że **nie należę(ymy)/należę(ymy)1** do grupy kapitałowej2 , o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 Ustawy.

Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w skład której wchodzę(imy)3:

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Lista podmiotów** |
|  |  |

................... dnia, .............

 .............................................................

 czytelny podpis lub podpis na pieczęciimiennej wykonawcy 1 niepotrzebne skreślić

2  Definicje dotyczące **grup kapitałowych,** o których mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 Ustawy:

1. **grupa kapitałowa –** rozumie się przez to wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również przez tego przedsiębiorcę;
2. **przedsiębiorca** – rozumie się przez to przedsiębiorcę w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, a także:
3. osobę fizyczną, osobę prawną, a także jednostkę organizacyjną niemającą osobowości prawnej, której ustawa przyznaje zdolność prawną, organizującą lub świadczącą usługi o charakterze użyteczności publicznej, które nie są działalnością gospodarczą w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej,
4. osobę fizyczną wykonującą zawód we własnym imieniu i na własny rachunek lub prowadzącą działalność w ramach wykonywania takiego zawodu,
5. osobę fizyczną, która posiada kontrolę, w rozumieniu pkt 4, nad co najmniej jednym przedsiębiorcą, choćby nie prowadziła działalności gospodarczej w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, jeżeli podejmuje dalsze działania podlegające kontroli koncentracji, o której mowa w art. 13,
6. związek przedsiębiorców w rozumieniu pkt 2 – na potrzeby przepisów dotyczących praktyk ograniczających konkurencję oraz praktyk naruszających zbiorowe interesy konsumentów;

**3. przejecie kontroli –** rozumie się przez to wszelkie formy bezpośredniego lub pośredniego uzyskania przez przedsiębiorcę uprawnień, które
 osobno albo łącznie, przy uwzględnieniu wszystkich okoliczności prawnych lub faktycznych, umożliwiają wywieranie decydującego wpływu na
 innego przedsiębiorcę lub przedsiębiorców; uprawnienia takie tworzą w szczególności:

1. dysponowanie bezpośrednio lub pośrednio większością głosów na zgromadzeniu wspólników albo na walnym zgromadzeniu, także jako zastawnik albo użytkownik, bądź w zarządzie innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego), także na podstawie porozumień z innymi osobami,
2. uprawnienie do powoływania lub odwoływania większości członków zarządu lub rady nadzorczej innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego), także na podstawie porozumień z innymi osobami,
3. członkowie jego zarządu lub rady nadzorczej stanowią więcej niż połowę członków zarządu innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego),
4. dysponowanie bezpośrednio lub pośrednio większością głosów w spółce osobowej zależnej albo na walnym zgromadzeniu spółdzielni zależnej, także na podstawie porozumień z innymi osobami,
5. prawo do całego albo do części mienia innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego),
6. umowa przewidująca zarządzanie innym przedsiębiorcą (przedsiębiorcą zależnym) lub przekazywanie zysku przez takiego przedsiębiorcę;

3 wypełnić w przypadku należenia do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 Ustawy.

**Uwaga:**

Osoba składająca oświadczenie świadoma jest odpowiedzialności karnej wynikającej z art. 297 Kodeksu Karnego, za składanie nieprawdziwych zeznań.

 *Formularz VI.9*

 *Załącznik 6*

|  |
| --- |
| **WYKAZ NARZĘDZI, WYSPOSAŻENIA ZAKŁADU I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa zamówienia** | **Wykonanie wyrobiska pochyłego łączącego powierzchnię terenu z rejonem podszybia szybu „Carnall” wraz z urządzeniem transportowym.** |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |

|  |
| --- |
| **Wykaz narzędzi, wyposażenia i urządzeń technicznych niezbędnych do wykonania zamówienia** |
| **L.p.** | **Nazwa narzędzi, wyposażenia, urządzeń technicznych** | **Ilość** | **Informacja o podstawie dysponowania tymi zasobami** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|   ……………………dnia, …………… ……………………………………… czytelny podpis lub podpis na pieczęciimiennej wykonawcy |

1. Nazwa i adres podmiotu udostępniającego swoje zasoby. [↑](#footnote-ref-1)
2. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-2)
3. [↑](#footnote-ref-3)