

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:75964-2015:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Zabrze: Systemy i urządzenia nadzoru i bezpieczeństwa
2015/S 044-075964**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Dyrektywa 2004/18/WE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa, adresy i punkty kontaktowe

Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu
ul. Jodłowa 59

Punkt kontaktowy: Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu, 41-800 Zabrze, ul. Jodłowa 59, sekretariat pok.
1.02.

Osoba do kontaktów: Arkadiusz Maraszek
41-800 Zabrze

POLSKA

Tel.: +48 326303091

E-mail: amaraszek@muzeumgornictwa.pl; esmietana@muzeumgornictwa.pl; kpoprava@muzeumgornictwa.pl

Faks: +48 2771125

Adresy internetowe:

Ogólny adres instytucji zamawiającej: <http://www.muzeumgornictwa.pl>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem: Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

Specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego oraz dynamicznego systemu zakupów) można uzyskać pod adresem: Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres: Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

I.2) Rodzaj instytucji zamawiającej

Podmiot prawa publicznego

I.3) Główny przedmiot lub przedmioty działalności

Rekreacja, kultura i religia

I.4) Udzielenie zamówienia w imieniu innych instytucji zamawiających

Instytucja zamawiająca dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających: nie

Sekcja II: Przedmiot zamówienia

II.1) Opis

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą:

Modernizacja systemu bezpieczeństwa, dyspozytorskiego wraz z systemem łączności ogólnozakładowej z uwzględnieniem przystosowania pomieszczeń pod wyżej wymienione systemy (zwany dalej SYSTEMEM) w budynkach i części podziemnej Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu.

II.1.2) Rodzaj zamówienia oraz lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług

Dostawy

Kupno

Główne miejsce lub lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług: Zabrze.
Kod NUTS PL229

II.1.3) Informacje na temat zamówienia publicznego, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów (DSZ)

Ogłoszenie dotyczy zamówienia publicznego

II.1.4) Informacje na temat umowy ramowej

II.1.5) Krótki opis zamówienia lub zakupu

Zamówienie będące przedmiotem niniejszego przetargu obejmuje zaprojektowanie, dostarczenie i zainstalowanie systemu bezpieczeństwa, dyspozytorskiego wraz z systemem łączności ogólnozakładowej z uwzględnieniem przystosowania pomieszczeń pod wyżej wymienione systemy w budynkach i części podziemnej Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu.

1) Modernizacja powinna uwzględniać trzy rejony wentylacyjne:

- a) Zabudowa systemu w rejonie „Kopalni Guido” – obejmujący „Zabytkową Kopalnię Węgla Kamiennego „Guido” w Zabrzu – Zakres realizowany w ramach projektu pn. „Przebudowa i adaptacja Zabytkowej infrastruktury Kopalni Guido w Zabrzu na cele turystyczne i kulturalne”. Zadanie współfinansowane przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007–2013. Działanie 6.2.1 Rewitalizacja „duże miasta”;
- b) Budowa systemu w rejonie „Główniej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej” – obejmujący Główną Kluczową Sztolnię Dziedziczną w Zabrzu wraz z wyrobiskami towarzyszącymi w pokładzie 510 oraz szybem „Wyzwolenie” - Zakres realizowany w ramach projektu pn. „Europejski Ośrodek Kultury Technicznej i Turystyki Przemysłowej”. Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Działania 6.4 Inwestycje w produkty turystyczne o znaczeniu ponadregionalnym osi priorytetowej 6 Polska gospodarka na rynku międzynarodowym Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007–2013;
- c) Budowa systemu w rejonie Skansenu Górniczego „Królowa Luiza” – obejmujący część dawnej Kopalni Węgla Kamiennego „Królowa Luiza” aktualnie stanowiącą Skansen Górniczy „Królowa Luiza” w Zabrzu – Zakres realizowany w ramach projektu pn. „Adaptacja obiektów położonych przy ul. Sienkiewicza w Zabrzu na potrzeby rozwoju poprzemysłowego parku tematycznego”. Zadanie współfinansowane przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007–2013.

Działanie 3.2.2. Infrastruktura okołoturystyczna-podmioty publiczne; oraz

d) pomieszczenia Muzeum Górnictwa Węglowego przy ul. Jodłowej 59 w Zabrzu.

2) Przedmiot zamówienia jest zaprojektowanie, dostarczenie i zainstalowanie systemu bezpieczeństwa, dyspozytorskiego wraz z systemem łączności ogólnozakładowej z uwzględnieniem przystosowania pomieszczeń pod wyżej wymienione systemy w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu

Zamawiający wymaga:

- a) opracowania dokumentacji projektowej wykonawczej SYSTEMU zgodnie z wymaganiami Zamawiającego oraz w uzgodnieniu z właściwym organem nadzoru górniczego;
- b) wykonania modernizacji SYSTEMU wraz z dostawą urządzeń i materiałów;
- c) wykonania prac budowlanych wykończeniowych związanych z funkcjonowaniem SYSTEMU;
- d) wykonania dokumentacji powykonawczej SYSTEMU;
- e) wykonania dokumentacji podstawowej SYSTEMU;
- f) przygotowanie stosownego dokumentu umożliwiającego wystąpienie kopalni do właściwego organu nadzoru górniczego o wydanie zgody na eksploatację SYSTEMU.

Urządzenia i systemy eksploatowane w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze wchodzi w skład kopalnianego systemu telekomunikacyjnego KST-GUIDO i posiadają dopuszczenie Prezesa WUG, a instalacje elektroenergetyczne są elementami „systemu bezpieczeństwa” i aneksu do tego systemu dopuszczonych do stosowania decyzją Prezesa WUG.

W związku z powyższym na Wykonawcę nakłada się obowiązek dostosowania się do posiadanych dopuszczeń systemów Prezesa WUG lub ponownego uzyskania dopuszczenia Prezesa WUG obejmującego wszystkie istniejące i zabudowane (nowe) systemy.

II.1.6) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

35120000, 32000000, 32412100, 32522000, 32523000, 32240000, 45314000, 79421200, 71248000, 71320000

II.1.7) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych (GPA): nie

II.1.8) **Części**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.1.9) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2) **Wielkość lub zakres zamówienia**

II.2.1) **Całkowita wielkość lub zakres:**

1. Przedmiot zamówienia.

Zamówienie będące przedmiotem niniejszego przetargu obejmuje zaprojektowanie, dostarczenie i zainstalowanie systemu bezpieczeństwa, dyspozytorskiego wraz z systemem łączności ogólnozakładowej z uwzględnieniem przystosowania pomieszczeń pod wyżej wymienione systemy w budynkach i części podziemnej Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze.

1) Modernizacja powinna uwzględniać trzy rejony wentylacyjne:

a) Zabudowa systemu w rejonie „Kopalni Guido” – obejmujący „Zabytkową Kopalnię Węgla Kamiennego „Guido” w Zabrze – Zakres realizowany w ramach projektu pn. „Przebudowa i adaptacja Zabytkowej infrastruktury Kopalni Guido w Zabrze na cele turystyczne i kulturalne”. Zadanie współfinansowane przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007–2013. Działanie 6.2.1 Rewitalizacja „duże miasta”;

b) Budowa systemu w rejonie „Główniej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej” – obejmujący Główną Kluczową Sztolnię Dziedziczną w Zabrze wraz z wyrobiskami towarzyszącymi w pokładzie 510 oraz szybem „Wyzwolenie” - Zakres realizowany w ramach projektu pn. „Europejski Ośrodek Kultury Technicznej i Turystyki Przemysłowej”. Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Działania 6.4 Inwestycje w produkty turystyczne o znaczeniu ponadregionalnym osi priorytetowej 6 Polska gospodarka na rynku międzynarodowym Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007–2013;

c) Budowa systemu w rejonie Skansenu Górniczego „Królowa Luiza” – obejmujący część dawnej Kopalni Węgla Kamiennego „Królowa Luiza” aktualnie stanowiącą Skansen Górniczy „Królowa Luiza” w Zabrze – Zakres realizowany w ramach projektu pn. „Adaptacja obiektów położonych przy ul. Sienkiewicza w Zabrze na potrzeby rozwoju poprzemysłowego parku tematycznego”. Zadanie współfinansowane przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007–2013.

Działanie 3.2.2. Infrastruktura okołoturystyczna-podmioty publiczne; oraz

d) pomieszczenia Muzeum Górnictwa Węglowego przy ul. Jodłowej 59 w Zabrze.

2) Przedmiot zamówienia jest zaprojektowanie, dostarczenie i zainstalowanie systemu bezpieczeństwa, dyspozytorskiego wraz z systemem łączności ogólnozakładowej z uwzględnieniem przystosowania pomieszczeń pod wyżej wymienione systemy w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze
Zamawiający wymaga:

- a) opracowania dokumentacji projektowej wykonawczej SYSTEMU zgodnie z wymaganiami Zamawiającego oraz w uzgodnieniu z właściwym organem nadzoru górniczego;
- b) wykonania modernizacji SYSTEMU wraz z dostawą urządzeń i materiałów;
- c) wykonania prac budowlanych wykończeniowych związanych z funkcjonowaniem SYSTEMU;
- d) wykonania dokumentacji powykonawczej SYSTEMU;
- e) wykonania dokumentacji podstawowej SYSTEMU;
- f) przygotowanie stosownego dokumentu umożliwiającego wystąpienie kopalni do właściwego organu nadzoru górniczego o wydanie zgody na eksploatację SYSTEMU.

Urządzenia i systemy eksploatowane w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze wchodzi w skład kopalnianego systemu telekomunikacyjnego KST-GUIDO i posiadają dopuszczenie Prezesa WUG, a instalacje elektroenergetyczne są elementami „systemu bezpieczeństwa” i aneksu do tego systemu dopuszczonych do stosowania decyzją Prezesa WUG.

W związku z powyższym na Wykonawcę nakłada się obowiązek dostosowania się do posiadanych dopuszczeń systemów Prezesa WUG lub ponownego uzyskania dopuszczenia Prezesa WUG obejmującego wszystkie istniejące i zabudowane (nowe) systemy.

II.2.2) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.3) **Informacje o wznowieniach**

Jest to zamówienie podlegające wznowieniu: nie

II.3) **Czas trwania zamówienia lub termin realizacji**

Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.1.1) **Wymagane wadia i gwarancje:**

1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości: 45 000 PLN, (słownie: czterdzieści pięć tysięcy złotych) zabezpieczającego ofertę na okres 60 dni.
2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.

III.1.2) **Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:**

§ 5

Obowiązki Wykonawcy

1. Przedmiot umowy realizowany będzie zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym stanowiącym załącznik nr 3 do umowy. Harmonogram określać będzie terminy wykonania poszczególnych etapów prac oraz wynagrodzenie należne z tytułu ich wykonania, z podziałem na cztery rejony.
2. Harmonogram rzeczowo-finansowy wykonania zadania Wykonawca przedłoży do zatwierdzenia Zamawiającemu przed podpisaniem umowy.
3. Harmonogram, o którym mowa powyżej, powinien zostać wykonany w rozbiciu na cztery rejony, ze wskazaniem wartości każdego zadań w podziale na wartość dokumentacji oraz robót, z uwzględnieniem udziału podwykonawcy/ów w realizacji Zadania.
4. Wykonawca w przypadku zastrzeżeń ze strony Zamawiającego zobowiązany jest do niezwłocznego nanieśnięcia poprawek do przedłożonego harmonogramu. Brak uwag Zamawiającego do przedstawionego

harmonogramu w terminie 2 dni roboczych jest równoznaczny z jego zatwierdzeniem. Uzgodniony z Zamawiającym harmonogram warunkuje możliwość podpisania umowy.

5. Harmonogram rzeczowo-finansowy po akceptacji ze strony Zamawiającego stanowić będzie integralną część niniejszej umowy.

6. W trakcie realizacji umowy harmonogram rzeczowo-finansowy zostanie poddany uszczegółowieniu. Uszczegółowiony harmonogram rzeczowo-finansowy, powinien zostać przekazany Zamawiającemu wraz z dokumentacją projektową (techniczną) dla poszczególnych rejonów wykonaną zgodnie z terminami zawartymi w § 7 niniejszej umowy. Harmonogram ten powinien obejmować w szczególności:

- kolejność wykonywania prac w ramach umowy oraz terminy rozpoczęcia i zakończenia poszczególnych etapów robót lub elementów, w podziale na cztery rejony,
- wartość poszczególnych etapów i robót z podziałem na okresy miesięczne w podziale na cztery rejony, w tym odrębne pozycje dotyczące dokumentacji projektowej (technicznej).
- zakres oraz wartość poszczególnych robót wykonywanych przez podwykonawcę w podziale na Zadania.

7. Wykonawca będzie przedkładać Zamawiającemu skorygowany Harmonogram rzeczowo-finansowy, każdorazowo w przypadku, gdy poprzedni stanie się nieaktualny z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności w celu uzyskania akceptacji lub odrzucenia przez Zamawiającego, lecz nie częściej niż w okresach miesięcznych. Akceptacja lub odrzucenie winny być dokonane przez Zamawiającego nie później niż w ciągu 3 (trzech) dni roboczych od daty otrzymania skorygowanego Harmonogramu rzeczowo-finansowego. W przypadku braku akceptacji przez Zamawiającego skorygowanego Harmonogramu rzeczowo-finansowego strony obowiązuje ostatni zatwierdzony.

8. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić kierownictwo dla prac będących przedmiotem niniejszej umowy przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia, zgodnie z obowiązującym prawem.

9. W czasie realizacji umowy Wykonawca jest odpowiedzialny za dokładne wytyczenie prac zgodnie z wykonanym przez niego projektem, a po ich zakończeniu do sporządzenia inwentaryzacji powykonawczej z naniesieniem na wskazane przez Zamawiającego mapy, trasy prowadzenia okablowania wraz z nośnikiem elektronicznym.

10. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia szkolenia BHP swoich pracowników zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi przy prowadzeniu prac w podziemnych zakładach górniczych. Szkolenie będzie potwierdzone w dostarczonych dokumentach.

11. Plac budowy zostanie Wykonawcy przekazany w terminie 7 dni kalendarzowych od daty zgłoszenia Zamawiającemu żądania przez Wykonawcę. Przekazanie zostanie potwierdzone protokołem zdawczo – odbiorczym. Od dnia przekazania Wykonawca ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo osób i mienia na Budowie.

12. Z chwilą przejęcia terenu prac Wykonawca zobowiązuje się do:

- właściwej organizacji prac oraz należytego wykonania zobowiązań umownych,
- zapewnienia warunków wykonania przedmiotu umowy, które zapewnią całkowite bezpieczeństwo dla znajdujących się w obrębie robót ludzi i mienia. W szczególności Wykonawca będzie ponosił całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone w związku z wykonaniem umowy, a także podjętymi przez Wykonawcę działaniami,
- wcześniejszego uzgodnienia z Zamawiającym prac mogących powodować zakłócenia w pracy
- przestrzegania przepisów ustawy o odpadach górniczych, utrzymywania terenu prac w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych,
- przestrzegania zasad ochrony środowiska, podjęcia wszelkich niezbędnych kroków w celu ochrony środowiska na terenie prac i w jego otoczeniu,
- zapewnienia bezpieczeństwa ruchu na terenie prowadzonych prac,

— ochrony mienia znajdującego się na terenie prowadzonych prac.

13. Przed rozpoczęciem prac, w ramach niniejszej umowy Wykonawca jest zobowiązany do wykonania tablic informacyjnych oraz oznakowania na własny koszt terenu prac na okres realizacji prac jeśli obowiązek ten wynika z Ustawy z dnia 4.2.1994 r. – Prawo geologiczne i górnicze.

14. Wykonawca co najmniej na 3 dni przed planowanym przekazaniem terenu prac, dostarczy Zamawiającemu wszelkie niezbędne dokumenty i oświadczenia celem zgłoszenia rozpoczęcia prac w odpowiedniej jednostce nadzoru górniczego.

15. Wykonawca z chwilą podpisania umowy przejmie na siebie odpowiedzialność, która obejmuje należyte wykonanie zobowiązań umownych, a także 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.

16. Prace będą wykonywane w czynnym obiekcie. Prace należy wykonywać bez wyłączania zasadniczych elementów infrastruktury, tak aby była zapewniona ciągłość pracy. Dostawa, wymiana urządzeń i instalacji oraz praca sprzętu i maszyn budowlanych nie może stanowić utrudnienia ani zagrożenia dla osób wykonujących prace jak i osób przebywających na obiekcie. Nie może też być utrudnieniem ani zagrożeniem dla eksploatacji czy użytkowania obiektu.

17. Wykonawca uporządkuje teren zaplecza i teren prac po ich zakończeniu.

18. Wykonawca na Wniosek Zamawiającego będzie organizował narady w siedzibie Zamawiającego z udziałem wykonawcy, projektanta i innych osób uczestniczących w realizacji zamówienia lub wskazanych we Wniosku.

19. Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia dokumentacji fotograficznej, odzwierciedlającej postępy prac w ramach niniejszej umowy. Dokumentacja powinna być przekazywana Zamawiającemu sukcesywnie w terminach wskazanych przez Zamawiającego.

20. Wykonawca jest zobowiązany prowadzić książkę raportową, która jest własnością Zamawiającego. Dla prac budowlanych zobowiązany jest prowadzić Dziennik budowy. Książka raportowa i Dziennik budowy zostaną dołączone do protokołu końcowego odbioru.

21. Wykonawca zobowiązuje się do opłacenia w terminie refakturowanych mediów w formie stosownego porozumienia, stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszej umowy w przypadku konieczności organizacji zaplecza sanitarnego.

22. Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia pracowników w zakresie obsługi i serwisowania systemu.

23. Przez cały czas trwania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się zapewnić ciągłość aktualności badań lekarskich dopuszczających do pracy pod ziemią dla wszystkich osób Wykonawcy uczestniczących w realizacji przedmiotu umowy.

§ 9

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu wynosi:

cena brutto PLN, słownie:

cena netto PLN, VAT PLN, tj.%

2. Kwota wynagrodzenia, o której mowa powyżej obejmuje:

a) wynagrodzenie za wykonanie prac i dokumentację projektową (techniczną) w Rejonie „Kopalnia Guido”: w wysokości:

cena brutto PLN, słownie:

cena netto PLN, VAT PLN, tj.%;

b) wynagrodzenie za wykonanie prac i dokumentację projektową (techniczną) w Rejonie „Główna Kluczowa Sztolnia Dziedziczna”: w wysokości:

cena brutto PLN, słownie:

cena nettoPLN, VATPLN, tj.%;

c) wynagrodzenie za wykonanie prac i dokumentację projektową (techniczną) w Rejonie Skansen Górniczy „Królowa Luiza: w wysokości:

cena bruttoPLN, słownie:

cena nettoPLN, VATPLN, tj.%;

d) wynagrodzenie za wykonanie prac i dokumentację projektową (techniczną) w Muzeum Górnictwa Węglowego przy ul. Jodłowej 59 w Zabrzu w wysokości:

cena bruttoPLN, słownie:

cena nettoPLN, VATPLN, tj.%

3. 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.

4. Wynagrodzenie płatne będzie w częściach według harmonogramu rzeczowo-finansowego. Podstawę wystawienia faktur częściowych stanowiły będą protokoły częściowego odbioru robót dla każdego rejonu zatwierdzone przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego z wyodrębnieniem pozycji dla każdego rejonu.

5. Zakres robót dotyczący rejonu określonych w § 7 pkt d. zostaje wyłączony z procedury odbiorów częściowych i będzie stanowił przedmiot odbioru końcowego wraz z uzyskaną decyzją na oddanie do ruchu.

6. Wynagrodzenie przysługujące za zakres robót wykazanych w § 7 pkt d płatne będzie w wysokości nie mniejszej niż 15 % wartości umowy po odbiorze technicznym.

7. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy za wykonanie dokumentacji projektowej (technicznej) nie przekroczy łącznie 5 % wartości robót, których dotyczy i będzie płatne jednorazowo – odrębnie dla każdego z rejonów. Koszty sporządzenia pozostałych dokumentacji wymaganych przedmiotem zamówienia są ujęte w kwocie wynagrodzenia za roboty.

8. Podstawą wystawienia faktury końcowej będzie podpisany przez Zamawiającego protokół końcowego odbioru robót bez uwag oraz uzyskanie decyzji na oddanie do ruchu. W przypadku, gdy protokół odbioru końcowego zawiera informacje o usterekach 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.

9. Wraz z każdą fakturą Wykonawca przedłoży Zamawiającemu oświadczenia podwykonawców, że ich wynagrodzenie za wykonanie robót wynikających z umowy zostało uregulowane.

10. Strony uzgadniają, że regulowanie należności za przedmiot umowy częściami odbywać się będzie nie częściej niż raz na miesiąc z wyłączeniem zakresu, o którym mowa w §7 pkt. d.

11. 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.

§ 10

Termin płatności.

1. Faktury VAT należy wystawić w 2 egz. na Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu. ul. Jodłowa 59, NIP: 6482768167, 41-800 Zabrze.

2. Wykonawca wystawiać będzie faktury częściowe w ciągu 7 dni od dnia podpisania protokołu odbioru częściowego przedmiotu umowy przez Zamawiającego.

3. Każda zapłata następować będzie przelewem na wskazany w treści faktury rachunek bankowy Wykonawcy w terminie do 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury przez Zamawiającego.

4. 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. Za prace dodatkowe, wykonane wbrew zapisom niniejszego ustępu, wynagrodzenie nie przysługuje.

§ 11

Opóźnienie płatności.

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

§ 20

Gwarancja i rękojmia

1. Na przedmiot niniejszej umowy, ustala się okres gwarancji jakości, który wynosi..... [zgodnie z okresem wskazanym w ofercie].

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 5 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.

III.1.3) **Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:**

1. 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.

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

1) Przed podpisaniem umowy wspólnicy prowadzący działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej przedkładają Zamawiającemu umowę spółki.

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.

3) Jeśli Zamawiający dopuścił możliwość powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom przed podpisaniem umowy Wykonawca przekazuje Zamawiającemu listę podwykonawców na piśmie.

III.1.4) **Inne szczególne warunki**

Wykonanie zamówienia podlega szczególnym warunkom: tak

Opis szczególnych warunków: Uzgodnienia szczegółowych warunków współpracy pomiędzy stronami.

Do umowy Nr pn.:

Modernizacja systemu bezpieczeństwa, dyspozytorskiego wraz z systemem łączności ogólnozakładowej z uwzględnieniem przystosowania pomieszczeń pod wyżej wymienione systemy (zwany dalej SYSTEMEM) w budynkach i części podziemnej Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze

Wstęp

„Uzgodnienia szczegółowych warunków współpracy pomiędzy stronami” określają szczegółowy podział obowiązków między osobami kierownictwa i dozoru ruchu Zamawiającego i Wykonawcy przy pracach związanych z modernizacją systemu bezpieczeństwa, dyspozytorskiego wraz z systemem łączności ogólnozakładowej z uwzględnieniem przystosowania pomieszczeń pod wyżej wymienione systemy (zwany dalej SYSTEMEM) w budynkach i części podziemnej Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze, 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 28.6.2002 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.

Wykonawca odpowiedzialny jest przed Zamawiającym, organami nadzoru górniczego oraz innymi organami kontrolnymi za całokształt prac związanych z realizacją przedmiotu niniejszej umowy.

Odbiór wykonanych robót w ramach umowy będzie się odbywał komisyjnie z udziałem przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

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

Postanowienia ogólne.

1. Osobą odpowiedzialną ze strony Zamawiającego za kierownictwo i dozór nad prowadzonymi przez Wykonawcę pracami jest osoba dozoru ruchu wyznaczona przez Kierownik Ruchu Zakładu (KRZ).
2. Wykonawca jest zobowiązany do zachowania struktury organizacyjno-osobowej uzgodnionej z Zamawiającym, w tym zapewnienia odpowiedniej ilości osób do nadzoru prowadzonych prac oraz pracowników posiadających wymagane kwalifikacje.
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 u Zamawiającego.
5. Oddanie do ruchu maszyn, urządzeń, instalacji, obiektów podstawowych zakładu górniczego oraz dokonanie w nich zmian po zabudowie wymaga zezwolenia Kierownika Ruchu Zakładu lub właściwego organu nadzoru górniczego. Zezwolenie o którym mowa powyżej wydaje się na podstawie dokumentacji technicznej oraz protokołu odbioru technicznego
6. Przed rozpoczęciem prac w tym samym rejonie wykonywanych jednocześnie przez pracowników Wykonawcy i Zamawiającego zostaną ustalone zasady współpracy.
7. Pracownicy Wykonawcy, w zakresie przepisów Prawa geologicznego i górniczego, są zobowiązani do bezwzględnego podporządkowania się decyzjom KRZ
8. Przy realizacji robót będących przedmiotem w/w umowy Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania postanowień ujętych w następujących aktach prawnych:
— Ustawa z dnia 9.6.2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2011 r. Nr 163, poz. 981).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28.6.2002 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,
— Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15.12.2011 r. (Dz. U. nr 275 poz. 1629) w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego,
— Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30.4.2004 r. (Dz. U. Nr 99, poz. 1064 z 1003) w sprawie dopuszczenia wyrobów do stosowania w zakładach górniczych,
— Uchwała Rady Ministrów z dnia 2.9.1997 roku w sprawie służb bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 109, poz. 704),
— 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),
— Wymagania określone w odrębnych przepisach i w Polskich Normach.

§ 2

Obowiązki Wykonawcy.

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za bezpieczeństwo pracowników zatrudnionych przy realizacji przedmiotu zamówienia.

Nadzór bezpośredni nad wykonywanymi pracami będą prowadzić osoby dozoru Wykonawcy.

2. Wykonawca zobowiązany jest do:

— realizacji robót przyjętych do wykonania zgodnie z dokumentacją techniczną oraz przepisami wynikającymi z przepisów ustawy z dnia 9.6.2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2011 r. Nr 163, poz. 981),

— opracowania dla wykonywanych robót, wymaganych przepisami górnictwem niezbędnych dokumentacji, technologii i przedstawienie ich do zatwierdzenia Kierownikowi Ruchu Zakładu ZKWK „Guido”.

— zapewnienia do realizacji robót osób kierownictwa oraz osób nadzoru posiadających odpowiednie kwalifikacje,

— pisemnego informowania na bieżąco Zamawiającego o osobach sprawujących kierownictwo, nadzór i dozór nad robotami prowadzonymi przez Wykonawcę u Zamawiającego z podaniem:

a. nazwiska i rodzaju sprawowanej funkcji;

b. kserokopii stwierdzenia kwalifikacji;

c. zakresów obowiązków i odpowiedzialności, które zobowiązany jest przedstawić do zatwierdzenia KRZ;

d. aktualnych zaświadczeń z badań lekarskich, psychologicznych (przy pracach na wysokości – badania wysokościowe).

— Przedstawienia schematu organizacyjnego określającego wzajemną podległość osób sprawujących kierownictwo, nadzór i dozór ruchu nad robotami prowadzonymi na terenie Zamawiającego.

— 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.

— Dopuszczania do pracy w ruchu zakładu górniczego wyłącznie pracowników spełniających wymagania określone dla osób wykonujących danego rodzaju roboty i czynności, w tym posiadających:

a) wymagane kwalifikacje lub potrzebne umiejętności do wykonywania pracy;

b) aktualne przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy;

c) dostateczną znajomość przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy;

d) 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.

3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszystkie urządzenia powierzone do wykonania przedmiotu zamówienia. Uszkodzenia urządzeń i instalacji wynikające z nieprawidłowej pracy Wykonawca naprawia na swój koszt.
4. Wykonawca zapewni całość materiału, urządzeń, i sprzętu wraz z transportem, niezbędnych do poprawnego wykonania przedmiotu zamówienia.
5. Materiał i narzędzia dostarczone przez Wykonawcę będą składowane w miejscach wskazanych przez Zamawiającego. Odpowiedzialność za zabezpieczenie składowanego materiału ponosi Wykonawca.
6. W przypadku konieczności opuszczenia materiału na poziom 320, 170 kopalni Guido Wykonawca dostarcza materiał na nadszybie i odbiera z podszybia. W przypadku konieczności opuszczenia materiału do wyrobisk sztolni miejsce dostarczenia materiału i droga transportu każdorazowo zostaną uzgodnione z Zamawiającym.
7. Wykonawca zapewnienia pracownikom narzędzia niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.

§ 3

Obowiązki Zamawiającego.

1. Zamawiający zapewni obsługę teletechniczną i elektryczną dla zapewnienia realizacji przedmiotu umowy.
2. Zamawiający zobowiązany jest do zaznajomienia pracowników Wykonawcy z rejonem wykonywania prac, drogami ewakuacyjnymi, rozmieszczeniem sprzętu przeciwpożarowego, z zasadami i warunkami dostarczania materiałów, urządzeń i sprzętu.
3. Przed rozpoczęciem prac osoba dozoru Zamawiającego udzieli instruktażu stanowiskowego ze szczególnym uwzględnieniem występujących zagrożeń i ryzyka zawodowego, oraz przeprowadzi szkolenie pracowników Wykonawcy w zakresie obowiązujących w zakładzie górniczym przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz bezpieczeństwa pożarowego, występujących zagrożeń, porządku i dyscypliny pracy, zasad łączności i alarmowania, znajomości rejonu pracy, zgłaszania wypadków i zagrożeń. Powyższe szkolenie pracownicy Wykonawcy potwierdzą własnoręcznym podpisem w Karcie szkolenia wstępnego w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy.

§ 4

Dodatkowe warunki wykonania przedmiotu umowy.

1. W przypadku uszkodzenia sprzętu, urządzeń transportu lub instalacji będących własnością Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy, koszty ich naprawy i skutków awarii ponosi Wykonawca.
2. Zamawiający zapewni Wykonawcy:
 - obsługę elektryczną, teletechniczną,
 - łączność telefoniczną oraz sygnalizację alarmową dla poszczególnych punktów pracy,
 - przeszkolenie pracowników Wykonawcy w zakresie obowiązujących w ZKWK „Guido” przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu i bezpieczeństwa pożarowego, występujących zagrożeń, porządku i dyscypliny pracy, zasad łączności i alarmowania, znajomości rejonu prac, procedury zgłaszania wypadków i zagrożeń,
 - możliwość korzystania z lampowni na zasadach ujętych w odrębnym porozumieniu.

§ 5

Obowiązki i prawa wynikające z Prawa Geologicznego i Górniczego ze strony Wykonawcy:

1. Poszczególne służby Wykonawcy podlegają na terenie ZKWK „Guido” Kierownikowi Działu Energomechanicznego oraz Kierownikowi Ruchu Zakładu w zakresie Prawa Geologicznego i Górniczego, przepisów branżowych i innych przepisów obowiązujących u Zamawiającego. Pozostałe uprawnienia zachowuje Wykonawca.
2. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) przestrzegania ogólnie obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów wydanych na podstawie prawa geologicznego i górniczego;

- b) 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;
- c) Prowadzenia „Książki raportowej” dla prac prowadzonych w ruchu zakładu górniczego oraz „Dziennika budowy” dla wykonywanych prac budowlanych;
- d) wykonywania zleconych robót zgodnie z Dokumentem Bezpieczeństwa Zamawiającego, regulaminami, instrukcjami;
- e) wyposażenia pracowników w odzież roboczą oraz środki ochrony osobistej spełniające wymagania przepisów, będące dopuszczone do pracy w wyrobiskach podziemnych;
- f) zapewnienia pracownikom przebywającym w wyrobiskach, sprzętu izolującego układ oddechowy oraz spełnienia wymogów ich użytkowania określonych przepisami;
- g) stosowania przy realizacji robót w ruchu Zakładu maszyn, urządzeń i materiałów, które odpowiadają wymaganiom określonym rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 30.4.2004 r. (Dz. U. Nr 99, poz. 1064 z 1003) w sprawie dopuszczenia wyrobów do stosowania w zakładach górniczych;
- h) przekazania wszelkich upoważnień pracowników Wykonawcy do obsługi maszyn i urządzeń do zweryfikowania przez Inspektora BHP kopalni na podstawie świadectw ukończenia kursów, ważnych wyników badań psychotechnicznych i innych koniecznych dokumentów, a następnie do zatwierdzenia przez Kierownika Ruchu Zakładu;
- i) natychmiastowego powiadomienia Kierownika Ruchu Zakładu w przypadku konieczności odstąpienia od zatwierdzonego planu ruchu w zakresie wykonywanych robót, ze względu na zagrożenie bezpieczeństwa powszechnego.

3. W razie zaistnienia wypadku przy pracach służba BHP Wykonawcy zobowiązana jest do ustalenia przyczyn i okoliczności wypadku, przeanalizowania oceny ryzyka zawodowego oraz sporządzenia wymaganej dokumentacji powypadkowej. Protokół powypadkowy wraz z aktualną karta oceny ryzyka zawodowego przed zatwierdzeniem przez Wykonawcę należy przedłożyć służbie BHP Zamawiającego,

4. Do czasu przejęcia dochodzenia wypadku, któremu uległ pracownik Wykonawcy przez służby BHP Wykonawcy, Zamawiający jest zobowiązany:

- niezwłocznie zapewnić zorganizowanie pierwszej pomocy dla poszkodowanego,
- zabezpieczyć miejsce wypadku, gdy wypadek miał miejsce poza rejonem, za który jest odpowiedzialny Wykonawca,
- udostępnić niezbędnych informacji i materiałów służbie BHP Wykonawcy,

5. Wykonawca odpowiada w pełnym zakresie za szkody niezawinione przez Zamawiającego powstałe w wyniku wypadku przy pracy i wskutek schorzeń związanych z warunkami pracyw stosunku do osób przez siebie zatrudnionych. Strony wyłączają w tym zakresie odpowiedzialność Zamawiającego wynikającą z art. 146 Prawa geologicznego i górniczego.

§ 6

Zamawiający zobowiązany jest do:

1. przekazywania Wykonawcy informacji o rodzaju i skali zagrożeń naturalnych oraz czynników szkodliwych i uciążliwych występujących na stanowiskach pracy Wykonawcy, na podstawie przeprowadzonych zgodnie z przepisami badań i pomiarów;
2. przeszkolenia pracowników Wykonawcy w zakresie obowiązujących w ZKWK „Guido” przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz bezpieczeństwa pożarowego, występujących zagrożeń, porządku i dyscypliny pracy, zasad łączności i alarmowania, znajomości rejonu prac, zgłaszania

wypadków i zagrożeń i sprawdzenia znajomości tych przepisów. W przypadku negatywnej oceny Zamawiający ma prawo nie dopuścić pracownika do pracy;

3. w przypadku stwierdzenia u pracownika Wykonawcy braku kwalifikacji, naruszenia przez niego postanowień przepisów lub nieprzestrzegania regulaminu pracy obowiązującego u Zamawiającego, niezwłocznego odsunięcia pracownika od wykonywanych czynności i oddania go do dyspozycji Wykonawcy;

4. zapewnienia połączenia telefonicznego oraz sygnalizacji alarmowej i ostrzegawczej dla poszczególnych punktów pracy Wykonawcy zgodnie z możliwościami technicznymi i obowiązującymi przepisami;

5. kontrolowania zatrudnionej załogi odnośnie posiadania papierosów i środków zapalnych.

§ 7

Bieżącą kontrolę realizacji postanowień umowy zawartej z Wykonawcą z zakresie dotyczącym przestrzegania przepisów Prawa Górniczego i Geologicznego prowadzą kierownicy właściwych działów ruchu kopalni lub upoważnione przez nich osoby dozoru.

§ 8

Zamawiający wyznacza osoby do pełnienia funkcji nadzoru i współpracy z Wykonawcą:

.....

Wykonawca ustanawia osoby do pełnienia funkcji nadzoru i współpracy z Zamawiającym w osobach:

.....

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.

§ 9

Wszelkie inne ustalenia dotyczące współpracy pomiędzy stronami (Zamawiającym i Wykonawcą), nie uwzględnione w niniejszych „Uzgodnieniach” będą regulowane za pomocą odrębnych notatek służbowych. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszych „Uzgodnień Szczegółowych Warunków Współpracy pomiędzy stronami” strony przyjmują do wiadomości i stosowania.

Niniejsze uzgodnienia wiążą strony przez okres prowadzenia robót.

Zamawiający Wykonawca.

III.2) **Warunki udziału**

III.2.1) **Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: 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 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Wykonawca złoży dokumenty:

A) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (Załącznik B);

B) aktualny odpis 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, wystawiony nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert, (Załącznik nr 1.1);

C) aktualne 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 5);

D) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, 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 6);
E) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust 1 pkt 4–8 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (Załącznik nr 7.(1-n));
F) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust 1 pkt 10–11 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (Załącznik nr 8.(1-n)).

Uwaga do pkt. E i F.

Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5–8, 10 i 11 ustawy, 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 i 11 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem;

G) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (Załącznik nr 9);

H) oświadczenie o przynależności wraz z listą podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 Pzp, w rozumieniu ustawy z dnia 16.2.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.) (Załącznik nr C).

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, przedmiotowe oświadczenie lub oświadczenie z listą 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.

III.2.2) **Zdolność ekonomiczna i finansowa**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: A) 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).

B) 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).

C) Gdy Wykonawca polega na zdolnościach finansowych innych podmiotów wymaga się przedłożenia informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w którym podmiot trzeci posiada rachunek, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową tego podmiotu wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert (załącznik nr 2b'),

D) Gdy Wykonawca polega na zdolnościach ekonomicznych innych podmiotów wymaga się przedłożenia opłaconej polisy, a w przypadku jej braku innego dokumentu potwierdzającego, że podmiot trzeci jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia (Załącznik nr 2.c');

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów: Warunek finansowy.

Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że posiada środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości 500 000 PLN.

Warunek ekonomiczny.

Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę nie mniejszą niż 1 000 000 PLN.

III.2.3) **Kwalifikacje techniczne**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

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 złoży dokumenty:

A) wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw i usług, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy i usługi zostały wykonane, wraz z załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

Na potwierdzenie spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia Wykonawca jest zobowiązany wykazać się nie mniej niż 1 (jedną) wykonaną dostawą i 1 (jedną) wykonaną usługą, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanymi, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, polegających na:

1) wykonaniu 1 (jednego) projektu (dokumentacji) systemu bezpieczeństwa obejmującego następujące elementy:

- system łączności ogólnokopalnianej
- system alarmowo-rozgłoszeniowy
- system dyspozytorski
- system pomiaru parametrów atmosfery i ciśnienia

Dodatkowe wymagania:

- zakres systemu obejmujący więcej niż 1 rejon wentylacyjno-górnicy
- system dyspozytorski zintegrowany obsługujący wszystkie rejon wentylacyjno-górnicy
- dopuszczenie Prezesa WUG

2) wykonaniu 1 (jednej) dostawy wraz z instalacją systemu bezpieczeństwa obejmującego następujące elementy:

- system łączności ogólnokopalnianej
- system alarmowo-rozgłoszeniowy
- system dyspozytorski
- system pomiaru parametrów atmosfery i ciśnienia

Dodatkowe wymagania:

- zakres systemu obejmujący więcej niż 1 rejon wentylacyjno-górnicy
- system dyspozytorski zintegrowany obsługujący wszystkie rejon wentylacyjno-górnicy
- dopuszczenie Prezesa WUG,

z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy i usługi zostały wykonane (Załącznik nr 3) oraz załączyć dowody (Załączniki nr 3.(1-n)), czy te dostawy i usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

Pod pojęciem głównych dostaw i usług Zamawiający rozumie dostawy i usługi niezbędne do wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 5.1.2. SIWZ.

Uwaga:

1. jeżeli Wykonawca jest w trakcie wykonywania usługi/dostawy okresowej lub ciągłej podany zakres i kwoty winny dotyczyć wyłącznie dostawy/usługi zrealizowanej;
2. punkt A 1) i A 2) będzie również spełniony w przypadku, gdy wykonawca wykaże się wykonaniem (wykonywaniem) zamówienia/(-ń) w ramach jednego zamówienia w którym realizował usługę(-i) (projekt) i dostawę(-y) wraz z instalacją. Warunki opisane powyżej muszą być spełnione łącznie;
3. jeżeli zakres wykonanych/wykonywanych usług (projektów), dostaw wraz z instalacją urządzeń systemu łączności, bezpieczeństwa i alarmowania oraz systemu dyspozytorskiego ogólnozakładowego, wraz z rozbudową sieci teletechnicznych przedstawiony w dokumencie złożonym na potwierdzenie, że usługa, dostawa została wykonana bądź jest wykonywana należycie, jest szerszy od wymaganego przez Zamawiającego należy w wykazie wykonanych usług, dostaw podać wartość usług, dostaw odpowiadających zakresowi przedmiotu zamówienia, przedstawionych na potwierdzenie warunku udziału w postępowaniu w zakresie wiedzy i doświadczenia;
4. 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 zamieszczone w Dz.U.U.E;
5. w przypadku, gdy Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów przy wykazaniu spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, zobowiązany jest wykazać udział tych podmiotów w wykonaniu zamówienia;
6. dowodami określającymi, czy dostawy/usługi te zostały wykonane lub są wykonywane w sposób należyty są:

- 1) poświadczenie, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych dostaw i usług okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- 2) oświadczenie wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt 1.

W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego dostawy i usługi wskazane w wykazie zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa wyżej.

B) wykaz osób (Załącznik nr 4), które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Zamawiający wymaga, aby osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadały następujące kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie z uwzględnieniem zakresu wykonywanych przez nie czynności:

I. Uprawnienia do projektowania:

- 2) Projektant (1 osoba) – kwalifikacje zawodowe: posiada uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych bez ograniczeń do projektowania (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.9.2014 r w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2014 r. poz.1278) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;
- 3) Projektant (1 osoba) - kwalifikacje zawodowe: posiada uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych bez ograniczeń do projektowania (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.9.2014 r w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2014 r. poz.1278) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów);

II. Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi:

4) Kierownik Robót (1 osoba) – posiada uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2014r. poz.1278) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów);

5) Kierownik Robót (1 osoba) – posiada uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2014r. poz.1278) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;

6) Kierownik robót konserwatorskich (1 osoba) - posiadająca uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w obiekcie zabytkowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 27 lipca 2011 roku w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich, robót budowlanych, badań konserwatorskich, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków oraz badań archeologicznych (Dz.U. 2011.165.987) tj. spełnia warunki określone w § 24 lub posiada uprawnienia (zaświadczenie), o których mowa w § 31 ww. rozporządzenia;

III. Uprawnienia górnicze.

8) Kierownik działu energomechanicznego (min. 1 osoba): kwalifikacje zawodowe: kwalifikacje i uprawnienia do pełnienia funkcji kierownika działu energomechanicznego w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel zgodnie z właściwymi przepisami prawa – zatwierdzenie Okręgowego Urzędu Górniczego na Kierownika Działu Energomechanicznego dla podziemnych zakładów górniczych.

9) Nadsztygar urządzeń elektrycznych (min. 1 osoba): kwalifikacje zawodowe: kwalifikacje i uprawnienia osoby wyższego dozoru ruchu w specjalności elektrycznej w podziemnych zakładach górniczych - zatwierdzenie Okręgowego Urzędu Górniczego w randze wyższego dozoru ruchu o specjalności elektrycznej dla podziemnych zakładów górniczych.

10) Elektromonterzy urządzeń elektrycznych (min. 2 osoby): kwalifikacje zawodowe: świadectwo kwalifikacyjne Grupy 1, wydane zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci dla napięcia do 1 kV.

11) Teletechnicy (min 2 osoby): kwalifikacje zawodowe: z uprawnieniami rewidenta urządzeń systemów łączności, alarmowania i bezpieczeństwa w podziemnych zakładach górniczych.

12) Osoba dozoru działu BHP 1 osoba spełniająca wymagania do pełnienia zadań służb BHP w podziemnych zakładach górniczych

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

G) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 Pzp (część A wg spisu załączników).

Uwaga.

W przypadku Wykonawców zagranicznych, w stosunku do osób od których wymagane są:

1) uprawnienia budowlane zgodnie z ustawą Prawo budowlane, Zamawiający dopuszcza kwalifikacje, zdobyte w innych państwach, na zasadach określonych w art. 12 ustawy Prawo budowlane, z uwzględnieniem postanowień ustawy z dnia 18.3.2008 roku o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2008 r. Nr 63, poz. 394 ze zm.);

2) W przypadku Wykonawców zagranicznych, Zamawiający dopuszcza równoważne kwalifikacje, zdobyte w innych państwach, na zasadach określonych w Ustawie z dnia 9.6.2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U. Nr 163, poz. 981), Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 11.6.2002 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>).

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

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

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

Opis sposobu dokonania oceny spełnienia warunku.

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

1.2. posiadania wiedzy i doświadczenia;

Opis sposobu dokonania oceny spełnienia warunku.

Warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonuje należycie usługi w zakresie niezbędnym do spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia tj.:

a) Minimum 1 projekt (dokumentacja) systemu bezpieczeństwa obejmującego następujące elementy:

- system łączności ogólnokopalnianej,
- system alarmowo-rozgłoszeniowy,
- system dyspozytorski,
- system pomiaru parametrów atmosfery i ciśnienia.

Dodatkowe wymagania:

- zakres systemu obejmujący więcej niż 1 rejon wentylacyjno-górniczy,
- system dyspozytorski zintegrowany obsługujący wszystkie rejon wentylacyjno-górnicze,
- dopuszczenie Prezesa WUG.

oraz

Warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonuje należycie dostawy w zakresie niezbędnym do spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia tj.:

b) Minimum 1 dostawa wraz z instalacją systemu bezpieczeństwa obejmującego następujące elementy:

- system łączności ogólnokopalnianej,
- system alarmowo-rozgłoszeniowy,
- system dyspozytorski,
- system pomiaru parametrów atmosfery i ciśnienia.

Dodatkowe wymagania:

- zakres systemu obejmujący więcej niż 1 rejon wentylacyjno-górniczy,
- system dyspozytorski zintegrowany obsługujący wszystkie rejon wentylacyjno-górnicze,

— dopuszczenie Prezesa WUG.

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

Opis sposobu dokonania oceny spełnienia warunku.

A) Potencjał techniczny:

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

B) Osoby zdolne do wykonania zamówienia:

Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia) tj.:

I. Uprawnienia do projektowania:

1) Projektant (1 osoba) – kwalifikacje zawodowe: posiada uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych bez ograniczeń do projektowania (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.9.2014 r w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2014 r. poz.1278) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;

2) Projektant (1 osoba) – kwalifikacje zawodowe: posiada uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych bez ograniczeń do projektowania (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.9.2014 r w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2014 r. poz.1278) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów);

II. Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi:

3) Kierownik Robót (1 osoba) – posiada uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.9.2014 r w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2014 r. poz.1278) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów);

4) Kierownik Robót (1 osoba) – posiada uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.9.2014 r w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2014 r. poz.1278) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów;

5) Kierownik robót konserwatorskich (1 osoba) – posiadająca uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w obiekcie zabytkowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 27.7.2011 roku w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich, robót budowlanych, badań konserwatorskich, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków oraz badań archeologicznych (Dz.U. 2011.165.987) tj. spełnia warunki określone w § 24 lub posiada uprawnienia (zaświadczenie), o których mowa w § 31 ww. rozporządzenia;

III. Uprawnienia górnicze

7) Kierownik działu energomechanicznego (min. 1 osoba): kwalifikacje zawodowe: kwalifikacje i uprawnienia do pełnienia funkcji kierownika działu energomechanicznego w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel zgodnie z właściwymi przepisami prawa - zatwierdzenie Okręgowego Urzędu Górniczego na Kierownika Działu Energomechanicznego dla podziemnych zakładów górniczych.

8) Nadsztygar urządzeń elektrycznych (min. 1 osoba): kwalifikacje zawodowe: kwalifikacje i uprawnienia osoby wyższego dozoru ruchu w specjalności elektrycznej w podziemnych zakładach górniczych - zatwierdzenie

Okręgowego Urzędu Górniczego w randze wyższego dozoru ruchu o specjalności elektrycznej dla podziemnych zakładów górniczych.

9) Elektromonterzy urządzeń elektrycznych (min. 2 osoby): kwalifikacje zawodowe: świadectwo kwalifikacyjne Grupy 1, wydane zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28.4.2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci dla napięcia do 1 kV.

10) Teletechnicy (min 2 osoby): kwalifikacje zawodowe: z uprawnieniami rewidenta urządzeń systemów łączności, alarmowania i bezpieczeństwa w podziemnych zakładach górniczych.

11) Osoba dozoru działu BHP 1 osoba spełniająca wymagania do pełnienia zadań służb BHP w podziemnych zakładach górniczych.

III.2.4) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

III.3) **Specyficzne warunki dotyczące zamówień na usługi**

III.3.1) **Informacje dotyczące określonego zawodu**

III.3.2) **Osoby odpowiedzialne za wykonanie usługi**

Sekcja IV: Procedura

IV.1) **Rodzaj procedury**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Otwarta

IV.1.2) **Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału**

IV.1.3) **Zmniejszenie liczby wykonawców podczas negocjacji lub dialogu**

IV.2) **Kryteria udzielenia zamówienia**

IV.2.1) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Oferta najkorzystniejsza ekonomicznie z uwzględnieniem kryteriów kryteria określone poniżej

1. Cena. Waga 95

2. Okres gwarancji. Waga 5

IV.2.2) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**

Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: nie

IV.3) **Informacje administracyjne**

IV.3.1) **Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą:**

ZP/21/MGW/2015

IV.3.2) **Poprzednie publikacje dotyczące tego samego zamówienia**

nie

IV.3.3) **Warunki otrzymania specyfikacji, dokumentów dodatkowych lub dokumentu opisowego**

Dokumenty odpłatne: tak

Podać cenę: 114,62 PLN

Warunki i sposób płatności: Wersja elektroniczna – bezpłatnie ze strony internetowej MGW w Zabrze:

www.muzeumgornictwa.pl

Wersja papierowa – na wniosek wykonawcy. Podana cena dotyczy SIWZ wraz z załącznikami. Sposób płatności na podstawie faktury, gotówką w kasie MGW w Zabrze, przelewem, za pobraniem pocztowym (w tym przypadku zostanie doliczona opłata pocztowa).

IV.3.4) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**

14.4.2015 - 10:00

- IV.3.5) **Data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału zakwalifikowanym kandydatom**
- IV.3.6) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu polski.**
- IV.3.7) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**
w dniach: 60 (od ustalonej daty składania ofert)
- IV.3.8) **Warunki otwarcia ofert**
Data: 14.4.2015 - 10:30
Miejscowość:
Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze Dział Zamówień Publicznych, ul. Jodłowa 59, 41-800 Zabrze,
Sekretariat pok. nr 1.02.
Osoby upoważnione do obecności podczas otwarcia ofert: nie

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

- VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**
Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie
- VI.2) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak
Podać odniesienie do projektu (projektów) i/lub programu (programów): 1) Zabudowa systemu w rejonie „Kopalni Guido” – obejmująca „Zabytkową Kopalnię Węgla Kamiennego „Guido” w Zabrze – Zakres realizowany w ramach projektu pn. „Przebudowa i adaptacja Zabytkowej infrastruktury Kopalni Guido w Zabrze na cele turystyczne i kulturalne”. Zadanie współfinansowane przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007-2013. Działanie 6.2.1 Rewitalizacja „duże miasta”.
2) Budowa systemu w rejonie „Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej” – obejmująca Główną Kluczową Sztolnię Dziedziczną w Zabrze wraz z wyrobiskami towarzyszącymi w pokładzie 510 oraz szybem „Wyzwolenie” - Zakres realizowany w ramach projektu pn. „Europejski Ośrodek Kultury Technicznej i Turystyki Przemysłowej”. Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Działania 6.4 Inwestycje w produkty turystyczne o znaczeniu ponadregionalnym osi priorytetowej 6 Polska gospodarka na rynku międzynarodowym Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007–2013.
3) Budowa systemu w rejonie Skansenu Górniczego „Królowa Luiza” – obejmujący część dawnej Kopalni Węgla Kamiennego „Królowa Luiza” aktualnie stanowiącą Skansen Górniczy „Królowa Luiza” w Zabrze – Zakres realizowany w ramach projektu pn. „Adaptacja obiektów położonych przy ul. Sienkiewicza w Zabrze na potrzeby rozwoju przemysłowego parku tematycznego”. Zadanie współfinansowane przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007–2013. Działanie 3.2.2. Infrastruktura okołoturystyczna-podmioty publiczne.
- VI.3) **Informacje dodatkowe**
I. Rozwiązania równoważne. Ilekroć w specyfikacji, umowie, PFU i innych załącznikach, jest mowa o „produkcie, materiale czy systemie typu lub np...” należy przez to rozumieć produkt, materiał czy system taki jak zaproponowany lub inny, o standardzie i parametrach technicznych nie gorszych niż zaproponowany. Wszystkie użyte w specyfikacji umowie, PFU i innych załącznikach, znaki handlowe, towarowe, przywołania patentów, nazwy modeli, numery katalogowe służą jedynie do określenia cech technicznych i jakościowych materiałów a nie są wskazaniem na producenta.

Użyte wszelkie nazwy handlowe w opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający traktuje jako informację uściślającą, która została użyta wyłącznie w celu przybliżenia potrzeb Zamawiającego. Dopuszcza się użycie do realizacji robót budowlanych produktów równoważnych, w stosunku do ich jakości, docelowego przeznaczenia i spełnianych funkcji i walorów użytkowych. Przez jakość należy rozumieć zapewnienie minimalnych parametrów produktu wskazanego w SIWZ, umowie, PFU i innych załącznikach. Wykonawca, który do wyceny przyjmie rozwiązanie równoważne jest zobowiązany udowodnić równoważność przyjętych urządzeń, sprzętu i materiałów. W celu potwierdzenia, że oferowane rozwiązanie równoważne spełnia wymagania określone w SIWZ, wykonawca złoży Szczegółowy opis oferowanego przedmiotu zamówienia równoważnego w którym dla każdego produktu określi nazwę producenta, typ/model oraz inne cechy produktu pozwalające na jednoznaczną identyfikację zaoferowanego produktu i potwierdzenie zgodności z opisem przedmiotu zamówienia. Nie złożenie takiego wykazu będzie równoznaczne z przyjęciem rozwiązań wskazanych w specyfikacji, umowie, PFU i innych załącznikach.

II. Termin wykonania zamówienia

1. Za termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy ustala się dzień podpisania umowy.
2. Dla modernizacji SYSTEMU każdego z rejonów Zamawiający określa termin realizacji:
 - a) Rejon „Kopalnia Guido” – obejmujący „Zabytkową Kopalnię Węgla Kamiennego „Guido” w Zabrze do 7 miesięcy od dnia podpisania umowy.
 - b) Rejon „Główna Kluczowa Sztolnia Dziedziczna” – obejmujący Główną Kluczową Sztolnię Dziedziczną w Zabrze wraz z wyrobiskami towarzyszącymi w pokładzie 510 oraz szybem „Wyzwolenie” do 7 miesięcy od dnia podpisania umowy.
 - c) Rejon Skansen Górniczy „Królowa Luiza” – obejmujący część dawnej kopalni węgla kamiennego „Królowa Luiza” aktualnie stanowiącą Skansen Górniczy „Królowa Luiza” w Zabrze do 7 miesięcy od dnia podpisania umowy.
 - d) Pomieszczenia Muzeum Górnictwa Węglowego przy ul. Jodłowej 59 w Zabrze do 7 miesięcy od dnia podpisania umowy.
3. Dla opracowania dokumentacji projektowej (technicznej) – 60 dni od daty podpisania umowy.
4. Dla przekazania dokumentacji powykonawczej i podstawowej wraz ze wszystkimi wymaganymi atestami, certyfikatami zgodności, aprobatami technicznymi, wynikami prób i badań oraz kompletu dokumentów niezbędnych do oddania do ruchu obiektu do 8 miesięcy od daty podpisania umowy.
5. Termin zakończenia całego zakresu prac objętego umową stanowi okres niezbędny do uzyskania decyzji organów nadzoru górniczego na oddanie do ruchu – nie później niż do 31.3.2016 r.

III. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia (Załącznik nr 10).

IV. 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) tj.:

- 1) aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej; aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego; aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału ZUS/KRUS oraz aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy (podmiot zbiorowy),

— 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) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8, 10 i 11 ustawy,

— składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4–8, 10 i 11 ustawy.

2. Dokumenty, o których mowa w pkt 1 lit. a i c oraz pkt 2 - składane na potwierdzenie, że wobec wykonawcy nie otwarto likwidacji ani nie ogłoszono upadłości oraz nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 1) lit. b, składany na potwierdzenie, że Wykonawca 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, 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) i 2) powyżej, 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 ust. 2 stosuje się odpowiednio.

4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

V. 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.

VI. 1. Zawartość oferty:

- 1) formularz oferty wraz z oświadczeniem o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (część A wg Spisu zawartości oferty) złożony w formie oryginału;
 - 2) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (część B wg Spisu zawartości oferty) złożone w formie oryginału;
 - 3) dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu wymienione w pkt 5.2. (5.2.1.; 5.2.2.; 5.2.3. i 5.3) SIWZ (jeżeli dotyczy), złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę;
 - 4) zobowiązanie podmiotu udostępniającego Wykonawcy zasoby niezbędne do realizacji zamówienia (Załącznik nr 10);
 - 5) 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 C),
2. Oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

1) wspólny formularz oferty wraz z oświadczeniem o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (część A wg Spisu zawartości oferty), złożony w formie oryginału;
2) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (część B wg Spisu zawartości oferty), złożone przez każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienia - złożone w formie oryginału;
3) dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu wymienione w pkt 5.2. (5.2.1.; 5.2.2.; 5.2.3.; i 5.3) SIWZ (jeżeli dotyczy). Dokumenty muszą być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, przy czym:

A) każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składa dokumenty stanowiące Załączniki nr 1.1; 5; 6; 7.(1-n);8.(1-n); 9; 10; B; C wg Spisu zawartości oferty;

B) 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); 2.b; 2.c wg Spisu zawartości oferty;

C) każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składa wypełnione odpowiednio lub z adnotacją (-nie dotyczy) Załączniki nr 3, 4, wg Spisu zawartości oferty,

4) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego Wykonawcy zasoby niezbędne do realizacji zamówienia (Załącznik nr 10);

5) 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.) złożone w formie oryginału, przez każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (załącznik nr C),

3. 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 (konsorcjum, spółka cywilna) – jako Załącznik nr 1.2,

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, jeśli Wykonawca korzysta z ich potencjału w zakresie wiedzy, doświadczenia, potencjału technicznego lub osobowego, kopie dokumentów dotyczących Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty.

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

VII. 1. Wykluczenie Wykonawcy.

1). Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia w przypadku zaistnienia przesłanek określonych w art. 24 ust. 1, 2, 2a Pzp.

2). Zamawiający wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcę, który w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych, jeżeli zamawiający przewidział taką możliwość wykluczenia wykonawcy w ogłoszeniu o zamówieniu, w specyfikacji istotnych warunków zamówienia lub w zaproszeniu do negocjacji. Zamawiający nie wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy, który udowodni, że podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i

kadrowe, które mają zapobiec zawinonemu i poważnemu naruszaniu obowiązków zawodowych w przyszłości oraz naprawił szkody powstałe w wyniku naruszenia obowiązków zawodowych lub zobowiązał się do ich naprawienia.

VIII. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1. Przed zawarciem umowy Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na sumę stanowiącą 10 % ceny całkowitej podanej w ofercie.

IX. Zamawiający przewiduje udzielanie zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 6 Pzp.

a) Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających – 35120000-1; 32000000-3; 32412100-5; 32522000-8; 32523000-5; 3224000-2; 35120000-1; 45314000-1; 79421200-3; 71248000-8; 71320000-7.

X. 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:

1.1. zmiany terminu wykonania zamówienia, w następujących przypadkach:

- a) wystąpienie wydarzenia nieprzewidywalnego, pozostającego poza kontrolą stron niniejszej umowy, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej obecnym brzmieniu;
- b) konieczność wykonania zamówień dodatkowych, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 5 Pzp, których realizacja jest niezbędna dla prawidłowego wykonania oraz zakończenia podstawowego przedmiotu zamówienia wraz ze wszystkimi konsekwencjami występującymi w związku z przedłużeniem tego terminu;
- c) zmian istotnych przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego powodujących konieczność dostosowania dokumentacji do zmiany przepisów, które nastąpiły w trakcie realizacji zamówienia;
- d) niezawinionych przez Wykonawcę opóźnień w uzyskaniu wymaganych pozwoleń, uzgodnień, decyzji lub opinii innych organów, niezbędnych do uzyskania koniecznych pozwoleń;
- e) 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;
- f) wystąpienia prac zamiennych;
- g) 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;
- h) Wystąpienie okoliczności, których Strony umowy nie były w stanie przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności;
- i) kolizji z robotami wykonywanymi przez podmioty trzecie lub zamawiającego w stopniu - który pomimo podjęcia działań zmierzających do przyspieszenia postępu robót – uniemożliwia ich zakończenie w terminie wskazanym w umowie.

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

- a) 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;
- b) wprowadzenie dodatkowego podwykonawcy pod warunkiem uzyskania zgody zamawiającego i spełnienia warunków w zakresie nie mniejszym niż wymagane w SIWZ;
- c) zmiany przepisów prawa istotnych dla postanowień zawartej umowy;
- d) zmiany kluczowego personelu Wykonawcy lub Zamawiającego na skutek zdarzeń losowych, zmian kadrowo-personalnych, utraty wymaganych uprawnień, utraty stanowiska. Zmiana kluczowego personelu Wykonawcy może nastąpić wyłącznie pod warunkiem okazania uprawnień co najmniej równoważnych,

- e) 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,
- g) wprowadzenie przez Wykonawcę podwykonawcy pomimo deklaracji w ofercie wykonania zamówienia siłami własnymi,
- h) ustawowa zmiana stawki podatku VAT, której zastosowania nie będzie skutkowało zmianą wartości brutto umowy,
- i) ograniczenia przedmiotu zamówienia, w szczególności w przypadku kiedy Zamawiający nie mógł takiej sytuacji przewidzieć,
- j) poprawa jakości, walorów użytkowych lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu prac lub zmiana technologii, w szczególności na skutek wystąpienia uwarunkowań technicznych odmiennych od opisanych w dokumentacji technicznej,

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Krajowa Izba Odwoławcza
ul. Postępu 17a
02-676 Warszawa
POLSKA
Tel.: +48 224587840

VI.4.2) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań: Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

1. Wykonawcom oraz innym podmiotom, które mają lub miały interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniosły lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy z dnia 29.1.2004 r. Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ww. ustawy - Prawo zamówień publicznych.
2. 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 ustawy - Prawo zamówień publicznych.
3. Środkami ochrony prawnej, o których mowa w ust. 1 są odwołanie oraz skarga do sądu.
4. Odwołanie.
 - 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 - Prawo zamówień publicznych.
 - 2) 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.
 - 3) Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
 - 4) 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 ustawie - Prawo zamówień publicznych.

5) Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy - Prawo zamówień publicznych, albo w terminie 15 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

6) Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

7) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 5 i 6 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

5. Skarga do sądu.

1) Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

2) Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego.

3) Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi.

4) Skarga powinna czynić zadość wymogom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać oznaczenie zaskarżonego orzeczenia, przytoczenie zarzutów, zwięzłe ich uzasadnienie, wskazanie dowodów, a także wnioski o uchylene orzeczenia lub o zmianę orzeczenia w całości lub w części.

5) Sąd rozpoznaje sprawę niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 1 miesiąca od dnia wpływu skargi do sądu.

6) Od wyroku sądu lub postanowienia kończącego postępowanie w sprawie nie przysługuje skarga kasacyjna. Przepisu nie stosuje się do Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.

VI.4.3) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Krajowa Izba Odwoławcza

ul. Postępu 17a

02-676 Warszawa

POLSKA

Tel.: +48 224587840

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

27.2.2015