

Sygnatura akt: A.26.5.2018

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia

w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych o wartości zamówienia poniżej kwot określonych na podstawie art. 11 ust. 8 ww. ustawy.

MUZEUM PRZYRODY I TECHNIKI EKOMUZEUM IM. JANA PAZDURA W STARACHOWICACH

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Remont rurociągu technologicznego R1

Niniejsza specyfikacja składa się łącznie z 37 stron

Sporządził 17.04.2018 r. : Marek Żelazko

Zatwierdzam w dniu:

.....
(data i podpis kierownika Zamawiającego)

1. ZAMAWIAJĄCY

Nazwa Zamawiającego: Muzeum Przyrody i Techniki w Starachowicach.

Adres Zamawiającego: ul. Wielkopieczowa 1, 27-200 Starachowice

NIP: 664-19-43-885

REGON: 292650289

Tel/Faks: 41 275 40 83

E-mail: mpt@ekomuzeum.pl

Godziny pracy: 8⁰⁰ – 16⁰⁰

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

2.1. Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych zwanej dalej „ustawą Pzp”.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

3.1. Zamówienie polega na naprawie i konserwacji rurociągu stanowiącego element ciągu technologicznego zabytkowego wielkiego pieca w Starachowicach (adres: Muzeum Przyrody i Techniki w Starachowicach, ul. Wielkopiecowa 1, 27-200 Starachowice, obręb 02, dz.nr ew. 1146/2), wpisanego do rejestru zabytków pod nr A.823/1-17.

3.2. Zamówienie obejmuje w szczególności:

3.2.1. czyszczenie z ognisk korozji,

3.2.2. wymianę zniszczonych elementów nienadających się do naprawy z uwagi na stopień naturalnego zniszczenia,

3.2.3. zabezpieczenie przed dalszą korozją, gruntowanie oraz malowanie kolorem RAL 7015,

3.3. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia zawierają następujące dokumenty:

3.3.1. Opis obiektów – **załącznik nr 1 do SIWZ;**

3.3.2. Istotne Postanowienia Umowy - **załącznik nr 2 do SIWZ;**

3.3.3. Dokumentacja projektowa (Projekt budowlany, Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR), przedmiar robót) „Rurociąg R1, konstrukcja wsporcza, przyległe urządzenia i fundamenty” - **załącznik nr 6 do SIWZ;**

3.4. W każdym przypadku kiedy przedmiot zamówienia jest opisany przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne z opisywanym.

3.5. W każdym przypadku kiedy przedmiot zamówienia jest opisany za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia o których mowa w art. 30 ust. 1-3 ustawy Pzp Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.

3.6. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

3.7. Z uwagi na charakter wykonywania prac stanowiących przedmiot umowy (tj. w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy) Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę osób na podstawie umowy o pracę do wykonywania wszystkich prac fizycznych związanych z wykonywaniem robót objętych zamówieniem.

3.8. Przed złożeniem oferty Wykonawca może dokonać oględzin terenu, na których wykonywane będą prace stanowiące przedmiot złożonej oferty i zapoznać się ze stanem obiektów, ewentualnymi utrudnieniami oraz warunkami realizacji zamówienia. W sprawie oględzin należy zgłaszać się do Działu Administracyjno-Gospodarczego Muzeum Przyrody i Techniki w Starachowicach tel: (41) 275 40 83, wew. 25 email: mpt@ekomuzeum.pl. Dokonanie wizji lokalnej ma na celu zapoznanie Wykonawców z warunkami miejscem realizacji zamówienia, potencjalnymi trudnościami i ryzykiem towarzyszącym realizacji

przedmiotowego zamówienia, bezwzględnie wpływającymi na prawidłowe oszacowanie kosztów Wykonawcy, w tym uwzględnienie czynników koniecznych do przygotowania jego oferty i podpisania umowy w niniejszym postępowaniu. Wizja lokalna miejsca robót oraz jego otoczenia odbywać się będzie na własną odpowiedzialność, koszt i ryzyko Wykonawcy

3.9. Kody CPV:

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne.

45212313-3 Roboty budowlane w zakresie muzeów.

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne.

45442100-8 Roboty malarskie

4. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA SKŁADANIE OFERT CZĘŚCIOWYCH

4.1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Oferty nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone.

5. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH O KTÓRYCH MOWA W ART. 67 UST. 1 PKT 6 USTAWY PZP

5.1. Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6). Ustawy Pzp dotychczasowemu wykonawcy polegających na powtórzeniu określonych w opisie przedmiotu zamówienia podobnych robót budowlanych, stanowiących nie więcej niż 25 % wartości zamówienia podstawowego.

6. OPIS SPOSOBU PRZEDSTAWIANIA OFERT WARIANTOWYCH I RÓWNOWAŻNYCH

6.1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych lub równoważnych.

7. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

7.1. Wymagany termin realizacji robót - **maksymalnie 80 dni** od daty wprowadzenia na budowę.

8. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

8.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować osobą posiadającą:

- uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń
- aktualny wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, -
- co najmniej 18 miesięcy praktyki przy robotach budowlanych prowadzonych przy zabytkach nieruchomości wpisanych do rejestru lub inwentarza muzeum będącego instytucją kultury.

9. PODSTAWY WYKLUCZENIA WYKONAWCY

9.1. Zamawiający wykluczy Wykonawcę w stosunku do którego zachodzą przesłanki opisane w art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 ustawy Pzp.

9.2. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

9.3. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne

przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

10. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA

- 10.1.** Do oferty każdy Wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert **oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia i spełnieniu warunków udziału**, którego zakres został określony we wzorze stanowiącym **Załącznik Nr 4 do SIWZ**.
- 10.2.** Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekaże Zamawiającemu **oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 5 do SIWZ**. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 10.3.** W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie o którym mowa w pkt 10.1 składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
- 10.4.** Zamawiający, działając na podstawie art. 24a ustawy Pzp, przewiduje możliwość dokonania w pierwszej kolejności oceny ofert, a następnie zbadania, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu.
- 10.5.** Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożono uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- 10.6.** Jeżeli Wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 lub innych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 10.7.** Oświadczenia, składane przez Wykonawcę i inne podmioty, na zdolnościach których polega Wykonawca składane są w postaci oryginału. Za oryginał uważa się oświadczenie złożone w formie pisemnej podpisane własnoręcznym podpisem. Dokumenty, inne niż oświadczenia, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonywane są w formie pisemnej przez Wykonawcę albo podmiot, na którego zdolnościach polega Wykonawca albo Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego – odpowiednio w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

11. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

- 11.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie,
- 11.2. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania ofert, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpatrywania.
- 11.3. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, bez ujawniania źródła zapytania oraz udostępnia na stronie internetowej.
- 11.4. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej.
- 11.5. Postępowanie o udzielenie zamówienia, z zastrzeżeniem wyjątków określonych w ustawie Pzp, prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej.
- 11.6. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim.
- 11.7. W niniejszym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną. W przypadku oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przekazywanych faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 11.8. Wybrany sposób przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji nie może ograniczać konkurencji; zawsze dopuszczalna jest forma pisemna, z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w ustawie Pzp.
- 11.9. Osoba uprawniona do kontaktu z Wykonawcami: Marek Żelazko, marek.zelazko@ekomuzeum.pl.
- 11.10. Jednocześnie Zamawiający informuje, że przepisy ustawy PZP nie pozwalają na jakikolwiek inny kontakt - zarówno z Zamawiającym jak i osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami - niż wskazany w niniejszym rozdziale SIWZ. Oznacza to, że Zamawiający nie będzie reagował na inne formy kontaktowania się z nim, w szczególności na kontakt telefoniczny lub/i osobisty w swojej siedzibie.

12. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 12.1. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni.
- 12.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 12.3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

13. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERTY

- 13.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 13.2. Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

- 13.3. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
- 13.4. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.
- 13.5. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami musi być sporządzona przez Wykonawcę ściśle według postanowień niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 13.6. Oferta musi być sporządzona według wzoru formularza oferty stanowiącego **Załącznik Nr 3** do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 13.7. Oferta musi być napisana w języku polskim, na komputerze, maszynie do pisania lub ręcznie długopisem bądź niezmywalnym atramentem.
- 13.8. Proponuje się, aby wszystkie zapisane strony oferty wraz z załącznikami były kolejno ponumerowane i złączone w sposób trwały oraz na każdej stronie podpisane przez osobę (osoby) uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, przy czym co najmniej na pierwszej i ostatniej stronie oferty podpis (podpisy) był opatrzony pieczęcią imienną Wykonawcy. Pozostałe strony mogą być parafowane. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę i opatrzone datami ich dokonania.
- 13.9. Wykonawca jest obowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.
- 13.10. Zawartość oferty:
- 13.10.1. wypełniony **Formularz oferty** sporządzony zgodnie ze wzorem stanowiącym **załącznik nr 3 do SIWZ**
- 13.10.2. oświadczenie o którym mowa w pkt 10.1 SIWZ (**oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia i spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - załącznik Nr 4 do SIWZ**), podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z postanowieniami aktualnego rejestru sądowego (wpisem do ewidencji działalności gospodarczej lub innym dokumentem) lub przez osobę (osoby) posiadającą stosowne pełnomocnictwo;
- 13.10.3. dokumenty potwierdzające, że dokumentację przetargową podpisała osoba do tego umocowana – tj. pełnomocnictwo – jeżeli podpisuje je osoba której umocowanie nie wynika z aktualnego rejestru sądowego lub ewidencji działalności gospodarczej; pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza,
- 13.10.4. w przypadku Wykonawców składających wspólną ofertę, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (wystawione zgodnie z art. 23 ust. 2 Ustawy). Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony (zakres umocowania). Pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem;
- 13.11. Wykonawca zamieszcza ofertę w dwóch kopertach oznaczonych nazwą i adresem Zamawiającego oraz opisanych w następujący sposób: **„Oferta w**

przetargu nieograniczonym na: Remont rurociągu technologicznego nr R 1, Znak sprawy: A.26.5.2018 NIE OTWIERAĆ przed dniem 22 maja 2018 r. do godz. 12.00" Na wewnętrznej kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nie otwartej oferty w przypadku dostarczenia jej Zamawiającemu po terminie.

- 13.12.** Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę wyłącznie przed terminem składania ofert i pod warunkiem, że przed upływem tego terminu Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty. Powiadomienie to musi być opisane w sposób wskazany w pkt 13.11 oraz dodatkowo oznaczone słowami „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.
- 13.13.** Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.), jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 13.14.** Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa (art. 8 ust. 3 ustawy Pzp). Stosownie do powyższego, jeśli Wykonawca nie dopełni ww. obowiązków, Zamawiający będzie miał podstawę do uznania, że zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa jest bezskuteczne i w związku z tym potraktuje daną informację, jako niepodlegającą ochronie i niestanowiącą tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- 13.15.** Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie ich odtajnieniem.
- 13.16.** Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowiąc będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie Zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaze, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa

14. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 14.1.** Ofertę należy składać w siedzibie Zamawiającego, Dział Zamówień Publicznych (budynek biura) **do dnia 22 maja 2018 r. do godz. 12.00.**
- 14.2.** Zamawiający niezwłocznie zwróci ofertę, która zostanie złożona po terminie.
- 14.3.** Otwarcie ofert nastąpi w dniu: 22 maja 2018 r. o godz. 12.30 w siedzibie Zamawiającego, budynek biura sala konferencyjna.
- 14.4.** Otwarcie ofert jest jawne.

14.5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

14.6. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące cen, okresów gwarancji zawartych w ofertach oraz zatrudnienie osób bezrobotnych.

15. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

15.1. Cena ofertowa stanowi wynagrodzenie ryczałtowe, które musi uwzględniać wszystkie koszty i obciążenia związane z realizacją zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia określonym w niniejszej SIWZ.

15.2. Wykonawca określi cenę oferty za realizację przedmiotu zamówienia poprzez podanie w Formularzu ofertowym ceny brutto, kwoty podatku VAT oraz ceny netto podając je w zapisie liczbowym i słownie.

15.3. Cena wyrażona jest w PLN.

15.4. Stawka podatku VAT jest określana zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług.

15.5. Cena podana przez Wykonawcę ustalona jest na cały okres obowiązywania umowy i nie podlega podwyższeniu.

15.6. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

16. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

16.1. Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów:

Nr	Nazwa kryterium	Waga
1.	Cena (koszt)	60%
1.	Gwarancja Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji obejmującej prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy na okres nie krótszy niż 60 miesięcy (termin minimalny) i nie dłuższy niż 108 miesięcy (termin maksymalny), z zastrzeżeniem, że maksymalna liczbę punktów uzyska każda oferta, która będzie zawierała gwarancję minimum 108 miesięcy.	40%

16.2. Punkty przyznawane za podane w pkt 16.1 kryteria będą liczone według następujących wzorów:

Nr	Nazwa kryterium	Wzór
1	Cena	Liczba punktów = $(C_{min}/C_{of}) * 60$ gdzie: - C_{min} - najniższa cena spośród wszystkich ofert - C_{of} - cena podana w ofercie
2	Gwarancja	Liczba punktów = $(J_{of}/J_{max}) * 40$ gdzie: - J_{max} – najdłuższy okres gwarancji spośród wszystkich ofert

- 16.3.** Suma punktów uzyskanych za wszystkie kryteria oceny stanowić będzie końcową ocenę danej oferty.
- 16.4.** Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, w wyznaczonym, nie krótszym jednak niż 5 dni terminie do złożenia dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
- 16.5.** Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
- 16.6.** Zamawiający poprawia w ofercie: oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- 16.7.** Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- 16.8.** Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwróci się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny lub kosztu.
- 16.9.** Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, weźmie pod uwagę obiektywne czynniki, w szczególności oszczędność metody wykonania zamówienia, wybrane rozwiązania techniczne, wyjątkowo sprzyjające warunki wykonywania zamówienia dostępne dla Wykonawcy, oryginalność projektu Wykonawcy oraz wpływ pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.
- 16.10.** Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- 16.11.** Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:
- 16.11.1.** jest niezgodna z ustawą;
 - 16.11.2.** jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3) ustawy Pzp;
 - 16.11.3.** jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - 16.11.4.** zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia;

- 16.11.5. została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 16.11.6. zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu;
- 16.11.7. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3) ustawy Pzp;
- 16.11.8. Wykonawca nie wyraził zgody, o której mowa w art. 85 ust. 2 ustawy Pzp, na przedłużenie terminu związania ofertą;
- 16.11.9. jej przyjęcie naruszałoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa, a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób;
- 16.11.10. jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

17. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 17.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w SIWZ, oraz ustawie Pzp i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.
- 17.2. Zamawiający unieważni postępowanie w sytuacji, gdy wystąpią przesłanki wskazane w art. 93 ustawy Pzp.
- 17.3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - 17.3.1. Wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
 - 17.3.2. Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni;
 - 17.3.3. Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty,
 - 17.3.4. Unieważnieniu postępowania - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 17.4. Zamawiający udostępnia informacje wskazane w pkt 17.3.2 i 17.3.4. na stronie internetowej.
- 17.5. Zamawiający może nie ujawniać informacji, o których mowa w pkt. 17.3, jeżeli ich ujawnienie byłoby sprzeczne z ważnym interesem publicznym.
- 17.6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

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

- 18.1. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183 ustawy Pzp, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli

zawiadomienie to zostanie przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni – jeżeli zostanie przesłane w inny sposób.

- 18.2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa w pkt 18.1 jeżeli złożono tylko jedną ofertę.
- 18.3. O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę odrębnym pismem lub telefonicznie.
- 18.4. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
- 18.5. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcja, spółki cywilne) Zamawiający może zażądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

19. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 19.1. Zamawiający nie wymaga od Wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania.

20. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

- 20.1. Istotne postanowienia umowy stanowią **Załącznik nr 2 do SIWZ**.
- 20.2. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z zastrzeżeniem pkt 20.3.
- 20.3. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w zakresie określonym w § 13 Istotnych postanowień umowy, stanowiących **Załącznik nr 2 do SIWZ**.

21. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 21.1. Każdemu Wykonawcy, 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 ustawy PZP przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy PZP jak dla postępowań poniżej kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.
- 21.2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.

22. POZOSTAŁE INFORMACJE

- 22.1. Do spraw nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp oraz przepisy Kodeksu cywilnego.

23. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

- 23.1. Opis obiektu
- 23.2. Istotne Postanowienia Umowy
- 23.3. Formularz oferty
- 23.4. Oświadczenia: o spełnieniu warunków udziału i braku podstaw do wykluczenia
- 23.5. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej

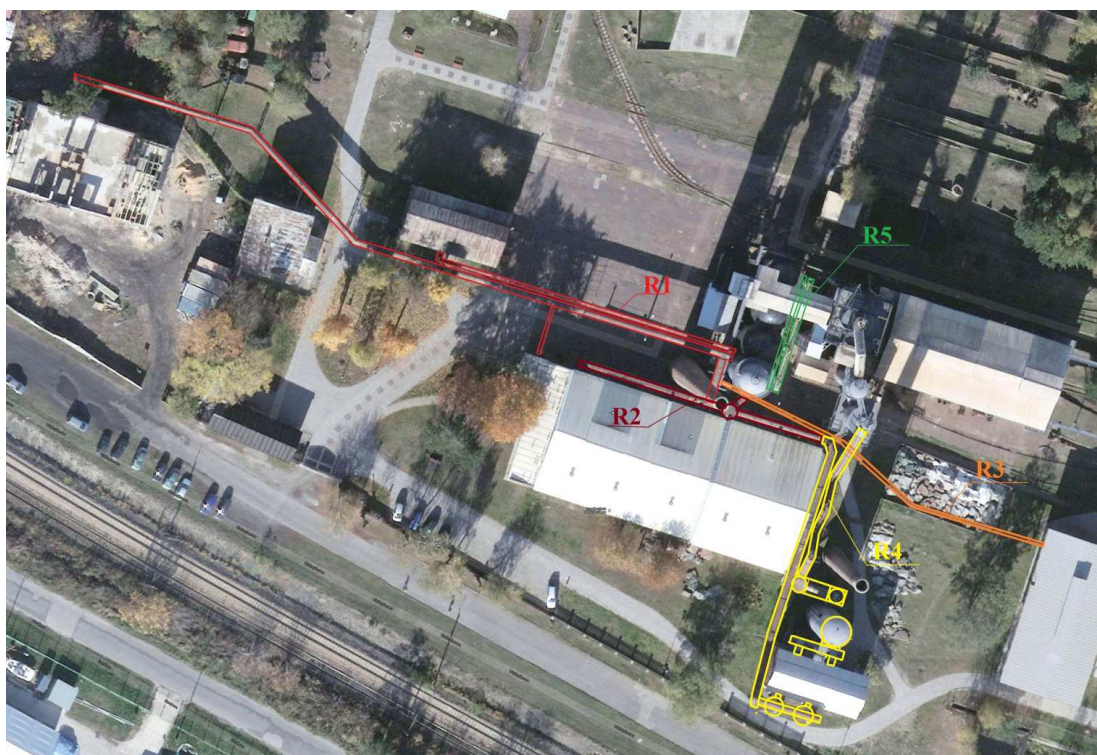
23.6. Dokumentacja projektowa (Projekt budowlany, Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR), przedmiar robót) „Rurociąg R1, konstrukcja wsporcza, przyległe urządzenia i fundamenty”

Załącznik nr 1 do SIWZ nr A.26.5.2018

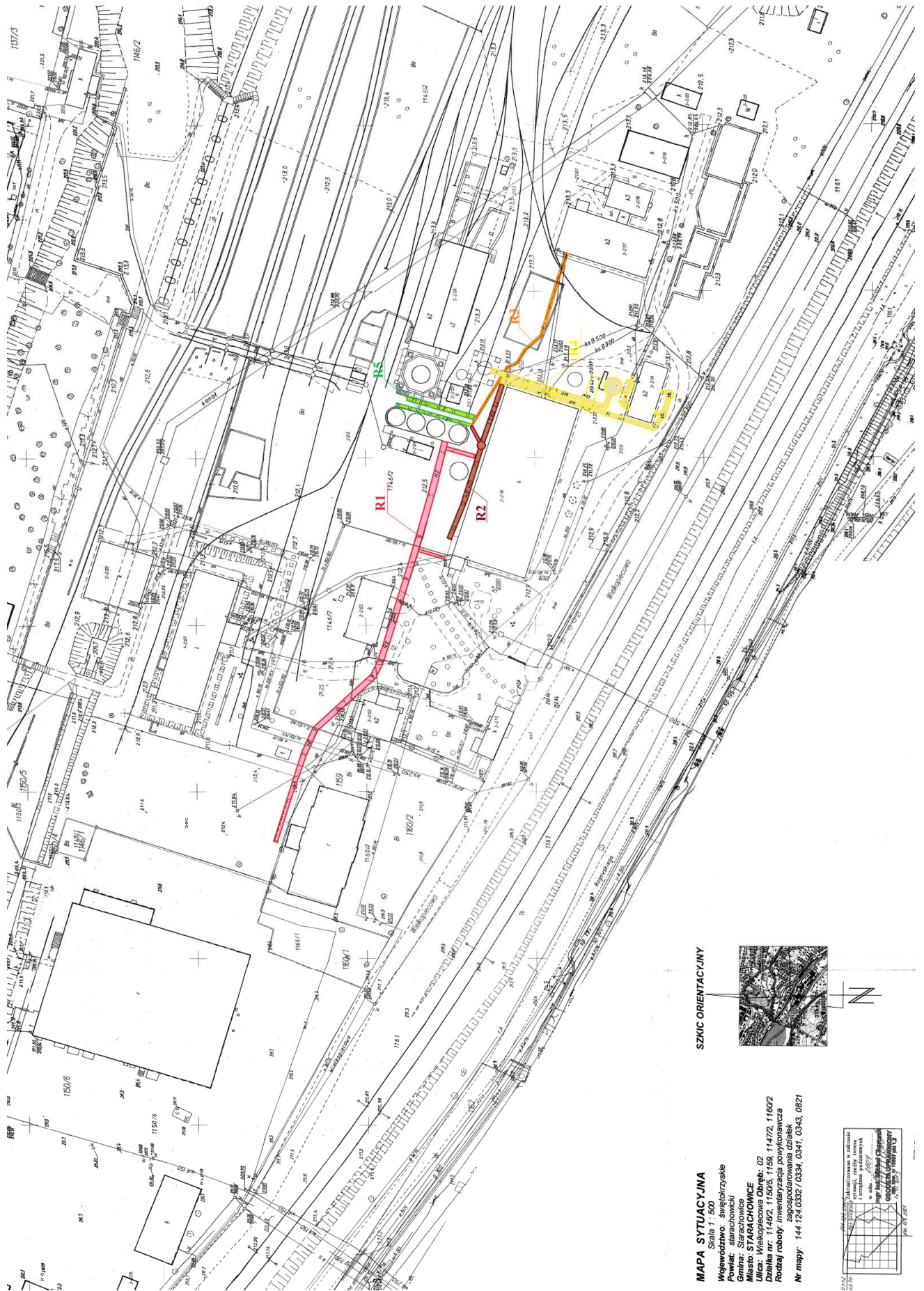
OPIS OBIEKTU

I. Lokalizacja i charakterystyka obiektów:

1. Zamówienie dotyczy rurociągu R1 wraz z konstrukcjami wsporczymi, fundamentami i przyległymi urządzeniami.
2. Obiekty, o których mowa w pkt. 1 znajdują się w Starachowicach (woj. Świętokrzyskie) przy ul. Wielkopiecowej 1, na terenie Muzeum Przyrody i Techniki Ekomuzeum im. Jana Pazdura w Starachowicach. jednostka ewidencyjna: 261101_1-STARACHOWICE, obręb 02, działka 1146/2_
3. Nieruchomość na, której posadowione są rurociągi stanowi teren dawnych zakładów wielkopiecowych działających w latach 1841 – 1968. Obecnie teren zakładów jest własnością Muzeum Przyrody i Techniki Ekomuzeum im. Jana Pazdura w Starachowicach. Rurociągi są elementami ciągu technologicznego wielkiego pieca wybudowanego w 1899 r. Teren muzeum wraz ze znajdującymi się na nim obiektami (w tym również rurociągi) wpisane są do rejestru zabytków pod nr 153 decyzją WKZ w Kielcach L.dz. Kl.IVa-2/1/153/66 z dn.12.02.1966 zmienioną decyzją ŚWKZ w Kielcach L.dz. WUOZ.5130.3.2011 z dnia 29.06.2011r.



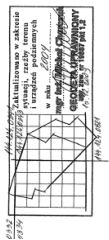
Rurociągi: R1 (czerwony), R2 (brązowy), R3 (pomarańczowy), R4 (żółty) i R5 (zielony)



SZKIC ORIENTACYJNY



MAPA SYTUACYJNA
 Skala 1 : 500
 Województwo: świętokrzyskie
 Powiat: starachowicki
 Gmina: Starachowice
 Miasto: STARACHOWICE
 Ulica: Włocławskiego
 Działka nr: 11462/1150/5, 1159, 11472/1160/2
 Rodzaj roboty: inwentaryzacja powykonawcza
 Nr mapy: 144.124.0332/0334, 0341, 0343, 0821



ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

Zawarta.....2018 r. w Starachowicach pomiędzy:

Muzeum Przyrody i Techniki Ekomuzeum im. Jana Pazdura w Starachowicach, z siedzibą w Starachowicach 27-200, ul. Wielkopiecowa 1, NIP: 664-19-43-885, Regon: 292650289, reprezentowane przez Pawła Kołodziejskiego – Dyrektora Muzeum, zwane dalej: **Zamawiającym**.

a

.....zwany dalej **Wykonawcą**.

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie pn.:
„.....”.
2. Szczegółowy zakres przedmiotu Umowy przedstawiają następujące dokumenty, które będą uważane za część niniejszej Umowy oraz odczytywane i interpretowane jako część niniejszej Umowy w następującej kolejności:
 - 1) niniejszy akt Umowy;
 - 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ);
 - 3) Dokumentacja projektowa (Inwentaryzacja, Projekt budowlany, Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR), Przedmiar robót);
 - 4) Oferta Wykonawcy wraz załącznikami,
3. Wykonawca oświadcza, że przed podpisaniem Umowy:
 - 1) zbadał plac budowy wraz z dokumentami i otoczeniem,
 - 2) stwierdził, iż charakter Robót, środki komunikacji, infrastruktura, zaplecze techniczne,
 - 3) warunki placu budowy oraz inne niezbędne czynniki warunkujące prawidłowe wykonanie Robót umożliwiają realizację Umowy,
 - 4) zapoznał się z Dokumentacją projektową i stwierdził na podstawie swojej wiedzy i doświadczenia, posiadanych środków technicznych, zasad sztuki budowlanej wraz z uwzględnieniem postanowień Umowy, że realizacja Robót jest możliwa do wykonania przez Wykonawcę.

§ 2

1. Teren budowy zostanie przekazany wykonawcy w terminie
2. Rozpoczęcie robót nastąpi w terminie
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty w terminie do
4. Wykonawca prześle Zamawiającemu w terminie 7 dni od daty podpisania umowy kosztorys ofertowy z wyszczególnionymi kosztami realizacji netto i brutto prac, zawierający następujące elementy: stronę tytułową, przedmiar robót, kalkulację szczegółową, zestawienie materiałów z cenami jednostkowymi, tabelę elementów scalonych. Kosztorys ma być sporządzony o oparciu o przedmiar robót stanowiący załącznik do SIWZ.

§ 3

1. Poza innymi obowiązkami wynikającymi z treści umowy do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) protokolarne przekazanie Wykonawcy terenu budowy;
 - 2) dokonanie odbioru końcowego;
 - 3) dokonanie zapłaty wynagrodzenia.

2. Poza innymi obowiązkami wynikającymi z treści umowy, do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
- 1) Prowadzenie Dziennika Budowy.
 - 2) Zawiadomienie Zamawiającego o zauważonych wadach w Dokumentacji projektowej w terminie 7 dni od daty ich otrzymania. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wynikłą szkodę na skutek zaniechania zawiadomienia Zamawiającego o zauważonych wadach w Dokumentacji projektowej.
 - 3) Wykonanie wszelkich prac i czynności niezbędnych do prawidłowego i terminowego zrealizowania przedmiotu umowy zgodnie z Dokumentacją projektową, sztuką budowlaną, polskimi i branżowymi normami, przepisami Prawa Budowlanego oraz przepisami BHP.
 - 4) Zapewnienie na własny koszt niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy narzędzi, sprzętu i materiałów.
 - 5) Zorganizowanie na własny koszt zaplecza budowy i zaplecza socjalnego dla potrzeb własnych wraz zabezpieczeniem dostawy mediów niezbędnych dla ich funkcjonowania (zapewnienie dostawy wody, energii elektrycznej, odprowadzania nieczystości)
 - 6) Oznaczenie terenu budowy, odpowiednie oznakowanie i zabezpieczenie miejsc prowadzenia robót – zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - 7) Zapewnienie przestrzegania przepisów BHP i ppoż.
 - 8) Zapewnienie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania wszystkich czynności na terenie budowy. Za nienależyte wykonanie tych obowiązków będzie ponosił odpowiedzialność odszkodowawczą.
 - 9) Utrzymanie porządku na terenie budowy w czasie realizacji zamówienia.
 - 10) Pisemnie uprzedzanie Zamawiającego, o każdej groźbie opóźnienia robót, z podaniem przyczyn i skutków opóźnienia oraz czasu o jaki termin wykonania robót może ulec przesunięciu.
 - 11) Zapewnienie na własny koszt pełnej obsługi w zakresie wykonania pomiarów i dokumentacji powykonawczej w tym kosztorysu powykonawczego z wyszczególnionymi kosztami realizacji netto i brutto prac, zawierający następujące elementy: stronę tytułową, przedmiar robót, kalkulację szczegółową, zestawienie materiałów z cenami jednostkowymi, tabelę elementów scalonych. (dokumentacja powykonawcza musi być przedstawiona w wersji papierowej – 3 egz. i elektronicznej – 1 egz.).
 - 12) Usunięcia poza teren budowy wszelkich urządzeń tymczasowych, zaplecza itp. po zakończeniu robót.
 - 13) Uporządkowania terenu budowy po zakończeniu robót.
 - 14) Zdemontowane elementy rozebranych konstrukcji wykonawca złoży na terenie Muzeum Przyrody i Techniki w Starachowicach, ul. Wielkopieczowa 1, 27-200 Starachowice, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą w stosunku do Zamawiającego i osób trzecich z tytułu szkód wyrządzonych przy wykonaniu umowy.
4. Od daty protokolarnego przejęcia budowy do końcowego odbioru robót, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych, za wszelkie szkody powstałe na budowie.

§ 4

1. Zamawiający powołuje **Inspektora nadzoru** w osobie:.....

2. Wykonawca ustanawia **Kierownika robót** w osobie:....., posiadającego uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji kierownika budowy z co najmniej 2-letnią praktyką zawodową na budowie przy zabytkach nieruchomych wpisanych do rejestru zabytków, nr decyzji....., wydanej przez
3. Zmiana Inspektora nadzoru lub Kierownika wykonywanych robót wymaga pisemnego zawiadomienia odpowiednio Wykonawcy lub Zamawiającego.

§ 5

1. Cena za wykonanie robót wynosinetto + VAT 23% (tj.zł) czyli łącznie **brutto**zł (**słownie:.....**)
2. Kwota określona w ust 1 jest ceną ryczałtową i obejmuje wykonanie całości przedmiotu zamówienia.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy za prawidłowe oszacowanie wszystkich kosztów związanych z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

§ 6

1. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem, na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy, w ciągu 21 dni, od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.
2. Fakturę VAT Wykonawca wystawi na podstawie protokołu odbioru końcowego, którego załącznikiem będzie kosztorys powykonawczy.
3. Datą zapłaty faktury będzie data obciążenia konta Zamawiającego.
4. W przypadku zatrudnienia przez Wykonawcę do realizacji zamówienia Podwykonawców, wykonawca zobowiązany jest załączyć każdorazowo do wystawionych przez siebie faktur:
 - 1) kopię wystawionych przez Podwykonawców faktur i dowodów zapłaty zobowiązań wobec Podwykonawców wynikających z tych faktur,
 - 2) oświadczeń Podwykonawców odnośnie braku jakichkolwiek roszczeń wobec Wykonawcy z tytułu płatności należnych w związku z zawartymi Umowami o podwykonawstwo.
5. W przypadku nieprzedstawienia przez wykonawcę wszelkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 3, wstrzymuje się wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.
6. W przypadku uchylania się przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia od obowiązku zapłaty Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego odpowiedniemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez zamawiającego umowę o podwykonawstwo.
7. Wynagrodzenie o którym mowa ust. 5 niniejszego paragrafu, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo.
8. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych odpowiedniemu podwykonawcy.
9. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej

zapłaty wynagrodzenia odpowiedniemu podwykonawcy w terminie 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.

10. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 8, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
11. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty odpowiedniemu podwykonawcy Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy.
12. Zapłata przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy (dalszego podwykonawcy) dokonana będzie w terminie 21 dni od dnia zgłoszenia roszczenia.

§ 7

1. Wykonawca może zlecić wykonanie części robót, dostaw lub usług Podwykonawcom na warunkach określonych w art. 647¹ Kodeksu cywilnego oraz ustawie Prawo zamówień publicznych i w Umowie. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany do zorganizowania, prowadzenia, nadzorowania i zabezpieczania oraz koordynacji prac realizowanych przez podwykonawców.
2. Wykonawca nie może podzlecić podmiotom trzecim wykonywania robót, które Zamawiający zastrzegł w SIWZ do osobistego wykonania przez Wykonawcę .
3. W razie zaistnienia w czasie realizacji przedmiotu umowy potrzeby zawarcia umowy z podwykonawcą dostaw lub usług, których wartość przekracza 0,5% wynagrodzenia z niniejszej Umowy brutto, Wykonawca ma obowiązek przedstawienia Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii takiej umowy w terminie 7 dni od daty jej zawarcia. Postanowienia ust. 4-5 do tych umów stosuje się odpowiednio.
4. Obowiązek określony w ustępie powyżej nie dotyczy umów obejmujących dostawę materiałów budowlanych oraz usług pomocniczych w stosunku do wykonywanych robót (w szczególności dotyczących transportu, ubezpieczenia itp.), których wartość nie przekracza 10.000 zł (słownie złotych: dziesięć tysięcy złotych) brutto.
5. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy robót czy też podwykonawcy dostawy lub usług przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 25 dni od dnia doręczenia Wykonawcy przez podwykonawcę faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
6. W razie odmowy zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy robót czy też podwykonawcy dostawy lub usług, Wykonawca powinien podać Zamawiającemu przyczyny odmowy oraz szczegółowo je umotywić. W przypadku nie dopełnienia tego obowiązku, Zamawiający uprawniony będzie obniżyć kwotę

płatności wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy o kwotę należną podwykonawcy Robót czy też podwykonawcy dostawy lub usług.

7. Realizacja Przedmiotu umowy przez podwykonawców robót czy też podwykonawców dostaw lub usług nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z Umowy oraz z obowiązujących przepisów prawa.
8. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców Robót czy też podwykonawców dostaw lub usług oraz innych osób, którymi będzie się posługiwał przy realizacji Przedmiotu umowy, jak za swoje własne.
9. Powyższe zasady mają odpowiednie zastosowanie także do umów zawieranych przez podwykonawców robót czy też podwykonawców dostaw lub usług pomocniczych z Dalszymi podwykonawcami.
10. Strony niniejszym potwierdzają, że Inspektor Nadzoru Inwestorskiego uprawniony jest do niedopuszczenia do wykonania na placu budowy Robót przez podwykonawców dostaw lub usług, w stosunku do których nie została przeprowadzona procedura opisana w ustępach poprzedzających.

§ 8

1. Po wykonaniu robót objętych umową Wykonawca przygotowuje przedmiot umowy do odbioru końcowego zawiadomi o tym pisemnie Zamawiającego.
2. Odbiór końcowy nastąpi w ciągu 14 dni od daty powiadomienia przez Wykonawcę.
3. Wykonawca w dniu zgłoszenia do odbioru końcowego robót, obowiązany jest wydać Zamawiającemu :
 - 1) kompletną dokumentację realizacji przedmiotu Umowy;
 - 2) dokumentację powykonawczą (2 egz. wersji papierowej , 1 egz. w wersji elektronicznej) oraz inne dokumenty i decyzje dotyczące przedmiotu umowy,
 - 3) Inne dokumenty określone w STWiOR i obowiązujących przepisach prawa.
4. Dokumentacja, o której mowa w ust. 3 będzie stanowić załącznik do końcowego protokołu odbioru robót.

§ 9

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wady fizyczne lub prawne przedmiotu umowy na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym z zastrzeżeniem postanowień niniejszej umowy.
2. Uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy przysługują Zamawiającemu niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji – wszelkie postanowienia zawarte w dokumencie gwarancji lub ofercie Wykonawcy, a sprzeczne z powyższym, uważa się za bezskuteczne wobec Stron.
3. Termin rękojmi wynosi 5 lat. Bieg terminu rozpoczyna się w dacie podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
4. Roszczenie o usunięcie wady lub wymianę przedmiotu umowy lub jego części na wolny od wad przedawnia się z upływem roku licząc od dnia stwierdzenia wady.
5. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wadzie telefonicznie (nr) oraz potwierdzi faxem (nr) lub pisemnie na adres Wykonawcy.
6. W terminie określonym w ust. 4 powyżej, Zamawiający może złożyć oświadczenie o odstąpieniu od umowy albo obniżeniu ceny z powodu wady przedmiotu umowy lub jego części. Jeżeli Zamawiający zażądał wymiany przedmiotu umowy lub jego części na wolny od wad lub usunięcia wady, bieg terminu do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy albo obniżeniu ceny rozpoczyna się z chwilą

bezsuktecznego upływu terminu do wymiany przedmiotu umowy lub jego części lub usunięcia wady.

7. W razie dochodzenia przed sądem albo sądem polubownym jednego z uprawnień z tytułu rękojmi termin do wykonania innych uprawnień, przysługujący Zamawiającemu z tego tytułu, ulega zawieszeniu do czasu prawomocnego zakończenia postępowania.
8. W przypadku wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z gwarancji bieg terminu do wykonania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie. Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy przez gwaranta wykonania obowiązków wynikających z gwarancji albo bezskuteczności upływu czasu na ich wykonanie.
9. Jeżeli przedmiot umowy lub jego część ma wadę Zamawiający może złożyć oświadczenie o obniżeniu ceny albo odstąpieniu od umowy, chyba, że Wykonawca niezwłocznie, ale nie później niż w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia wady i bez nadmiernych niedogodności dla Zamawiającego wymieni rzecz wadliwą na wolną od wad albo wadę usunie z zachowaniem zasad określonych w ust. 10. Ograniczenie to nie ma zastosowania, jeżeli przedmiot umowy lub jego część była już wymieniony/-a lub naprawiony/-a przez Wykonawcę albo Wykonawca nie uczynił zadość obowiązkowi wymiany przedmiotu umowy lub jego części na wolny/-ą od wad lub usunięcia wady.
10. Jeżeli przedmiot umowy lub jego część ma wadę, Zamawiający może żądać jego wymiany na wolny od wad albo usunięcia wady. Usunięcie wady lub wymiana wadliwego przedmiotu umowy lub jego części w terminie rękojmi odbywać się będzie bezpłatnie (dotyczy to wszelkich czynności podjętych w związku z usunięciem wady), w terminach każdorazowo ustalonych przez Strony umowy.
11. Potwierdzenie przez Strony usunięcia wad albo oświadczenia Zamawiającego o wyborze innego uprawnienia przysługującego mu z tytułu rękojmi, wymaga zawsze formy pisemnej.
12. W przypadku gdy brak jest podstaw do spełnienia świadczenia w ramach rękojmi, Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tytułu poniesionych kosztów.
13. Za wadę istotną uważa się wadę czyniącą przedmiot umowy niezdatnym do zwykłego użytku lub sprzeciwiającą się wyraźnie umowie.

§ 10

1. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość przedmiotu umowy zwłaszcza w zakresie: 1) zgodności z niniejszą umową, 2) zgodności z obowiązującymi przepisami technicznymi oraz normami państwowymi, 3) kompletności z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
2. W związku z powyższym Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne oraz awarie wywołane wadą fizyczną ujawnione w okresie gwarancyjnym, a także za ich usunięcie.
3. Warunki gwarancji określa niniejsza umowa, Kodeks cywilny, oferta Wykonawcy oraz przekazane Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne, dotyczące materiałów, stanowiące integralną część umowy.
4. W przypadku rozbieżności postanowień, pierwszeństwo mają postanowienia korzystniejsze dla Zamawiającego.
5. Wykonawca udziela gwarancji:
 - 1) na wykonane roboty na okres: miesięcy;

- 2) na zastosowane materiały, urządzenia itp. na okres:.....m-cy, a jeżeli gwarancja producenta jest dłuższa, zgodnie z gwarancją producenta.
6. Termin gwarancji rozpoczyna się w dacie podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
 7. Wykonawca zwolniony jest od odpowiedzialności z tytułu gwarancji za wady spowodowane wykonaniem istotnych napraw i przeróbek przez osoby nieupoważnione, bez zgody Wykonawcy oraz w przypadku użytkowania przedmiotu Umowy niezgodnie z instrukcjami eksploatacji i konserwacji Wykonawcy.
 8. Postanowienia zawarte w § 9 ust. 4 do 13 umowy stosuje się odpowiednio.

§ 11

1. Zamawiającemu może żądać zapłaty kary umownej w przypadku:
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy, w wysokości **0,2** wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia,
 - 2) odstąpienia od umowy lub jej rozwiązania z przyczyn niezawinionych przez Zamawiającego w wysokości **15.000,00 zł** (słownie piętnaście tysięcy złotych).
 - 3) za brak dokumentów przy czynnościach odbioru, o których mowa w § 8 ust. 3 w wysokości **3.000,00 zł** (słownie: trzy tysiące złotych),
 - 4) za opóźnienie w przekazaniu zamawiającemu kosztorysu ofertowego, o którym mowa w § 2 ust. 4, w wysokości **3.000,00 zł** (słownie: trzy tysiące złotych) plus **100,00 zł** za każdy dzień opóźnienia.
 - 5) za opóźnienie w przekazaniu zamawiającemu projektu podparcia konstrukcji rurociągów, o której mowa w § 2 ust. 5 w wysokości **3.000,00 zł** (słownie: trzy tysiące złotych) plus **100,00 zł** za każdy dzień opóźnienia.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego, jeżeli poniesione koszty przewyższą naliczone kary umowne.
3. Wykonawca wyraża zgodę na zapłatę kar umownych w drodze potrącenia z przysługującego mu wynagrodzenia.

§ 12

1. Stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy. W przypadku odstąpienia od umowy przez jedną ze stron, Wykonawca powinien natychmiast wstrzymać i zabezpieczyć nie zakończone roboty oraz plac budowy.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy gdy:
 - 1) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - 2) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - 3) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego,
 - 4) Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa trwa dłużej niż jeden tydzień, nie dotyczy przerw które są spowodowane warunkami atmosferycznymi.
3. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, gdy Zamawiający nie przystąpił do odbioru końcowego, odmawia dokonania odbioru robót lub odmawia podpisania protokołu odbioru.

4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.
5. W razie odstąpienia od umowy strony obciążają następujące obowiązki:
 - 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji prac zakończonych oraz protokół robót w toku na dzień odstąpienia.
 - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony z winy której odstąpiono od umowy,
 - 3) Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 5 dni, usunie z terenu budowy urządzenie zaplecza przez niego dostarczone lub wzniesione.
6. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający obowiązany jest do odbioru robót wykonanych do dnia odstąpienia od umowy, zapłaty wynagrodzenia za wykonane roboty.

§ 13

1. Z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych Umową zmiany treści Umowy wymagają pod rygorem nieważności zgody obu Stron, z zachowaniem formy pisemnej.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w następującym zakresie:
 - a. zmiana wynagrodzenia umownego;
 - b. zmiana terminu wykonania Umowy;
 - c. zmiana sposobu wykonania Umowy;
 - d. zmiana organizacji spełnienia świadczenia;
 - e. zmiana stawki VAT wraz z wiążącą się z nią zmianą wynagrodzenia.
3. Warunki wprowadzenia zmian:
 - a. Zmiana wynagrodzenia umownego w przypadku:
 - a.1. Gdy na skutek dokonania zmiany Umowy w innym wymienionym w ust. 2 zakresie, koszty wykonania Przedmiotu umowy ulegną zmianie w stosunku do oszacowanych na etapie złożenia oferty. W takim przypadku, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość robót zaniechanych albo o wartość robót dodatkowych. Różnica pomiędzy wartościami robót niezbędnymi do wykonania w wyniku ww. zmiany a przewidzianymi do wykonania Dokumentacją projektową i Umową zostanie określona na podstawie kosztorysu zamiennego i o tę różnicę zmienione zostanie wynagrodzenie Wykonawcy. Kosztorys zamienny zostanie opracowany przez Wykonawcę metodą kalkulacji szczegółowej na podstawie składników cenotwórczych (R, M, S, Kp, Z) na średnich stawkach z kwartału Sekocenbud z dnia sporządzenia kosztorysów zamiennych oraz nakładów rzeczowych zgodnie z odpowiednimi Katalogami (KNR). W przypadku jeżeli nie będzie możliwe zastosowanie zasad określonych powyżej, brakujące ceny materiałów zostaną przyjęte jako średnie ceny rynkowe dla danego materiału, podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w wytycznych producenta. Tak sporządzony kosztorys zamienny zostanie przedstawiony do weryfikacji Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego, który uprawniony jest do wprowadzenia wiążącej korekty ceny jednostkowej. Następnie Inspektor Nadzoru Inwestorskiego przedstawi Zamawiającemu kosztorys do akceptacji,
 - a.2. Zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2015 r. poz. 2008 j.t.). Wynagrodzenie

Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników świadczących pracę do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników świadczących pracę odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.

a.3. Zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę. Wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom świadczącym pracę. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników świadczących pracę, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy. W przypadkach, o których mowa w pkt (a.2) i (a.3), Wykonawca zobowiązany jest przedstawić szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazanie daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

b. Zmiana terminu realizacji Umowy jest możliwa w następujących przypadkach:

b.1. gdy warunki atmosferyczne uniemożliwiają prowadzenie Robót budowlanych, zgodnie z wymaganiami Dokumentacji projektowej, w szczególności, gdy:

- temperatura powietrza spadnie poniżej 5 stopni Celsjusza o godzinie 11:00 w miejscu prowadzenia robót, o ile będą w tym czasie prowadzone na zewnątrz;
 - wystąpią intensywne opady deszczu lub śniegu lub gradu przez które rozumie się opady trwające nieprzerwanie co najmniej 4 godziny w oknie czasowym 7.00-19.00, w miejscu prowadzenia robót.;
 - silny wiatr przekraczający 70 km/h trwający nieprzerwanie co najmniej 5 godzin w oknie czasowym 7.00-19.00 w miejscu prowadzenia robót.;
- Termin wykonania może być przesunięty o tyle dni, o ile utrzymywały się niekorzystne warunki atmosferyczne w miejscu prowadzenia Robót;

b.2. gdy wystąpią klęski żywiołowe np. pożar, powódź, trąba powietrzna itp. w miejscu prowadzenia robót lub w miejscu prowadzenia działalności przez Wykonawcę, pod warunkiem, że jest to działalność mająca wpływ na wykonanie Umowy. Termin wykonania może być przesunięty o tyle dni, o ile trwała klęska żywiołowa lub usuwanie jej skutków wpływające na możliwość prowadzenia robót przez Wykonawcę;

b.3. gdy możliwość prowadzenia robót zostanie wstrzymana ze względu na działania organów administracji, w szczególności budowlanych lub konserwatora zabytków, co może mieć miejsce w przypadku:

- przekroczenia określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp.;
- konieczności wykonania prac wynikających z zaleceń organów uprawnionych np. Nadzoru budowlanego lub Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków itp., wydanych po upływie terminu składania ofert;
- odmowy wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień na skutek błędów w dokumentacji projektowej;
- wydania postanowienia o wstrzymaniu Robót budowlanych, w przypadku o którym mowa w art. 50 ust. 1 pkt 4 Prawa budowlanego;
- konieczności uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu, którego konieczności nie przewidywano przy zawieraniu Umowy;
- konieczności zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych nieartykułowanych lub niemożliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania Umowy;

Termin wykonania może być przesunięty o tyle dni, ile trwało wstrzymanie Robót ze względu na ww. okoliczności.

b.4. gdy nastąpi konieczność usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w Dokumentacji projektowej lub doboru innych urządzeń niż przewidziane SIWZ, w szczególności gdy po dokonaniu rozbiórki stwierdzone zostaną odmienności w konstrukcji w stosunku do zakładanego na etapie opracowania Dokumentacji projektowej. Termin wykonania może być przesunięty o tyle dni, przez ile Wykonawca doznawał przeszkód w wykonaniu robót ze względu na wprowadzanie zmian w Dokumentacji projektowej;

b.5. w przypadku kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi inwestycjami. Termin wykonania może być przesunięty o tyle dni, o ile trwało usunięcie skutków kolizji;

b.6. w przypadku konieczności powierzenia Wykonawcy wykonania dodatkowych Robót budowlanych lub dostaw nieobjętych zamówieniem podstawowym, jeżeli stały się niezbędne do wykonania robót objętych pierwotną umową i zachodzą łącznie przesłanki: zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych i spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego, a wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w Umowie;

b. 7. z uwagi na okoliczności związane z dokonanymi w trakcie robót odkryciami, czasem prowadzenia badań z nimi związanych a także decyzjami i zaleceniami konserwatorskimi wydanymi odpowiednio przez Wojewódzkiego Konserwatora, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć. Zmiana ta może skutkować także koniecznością zmiany wynagrodzenia Wykonawcy i terminu wykonania zamówienia;

b.8. z powodu stwierdzenia okoliczności niemożliwych wcześniej do przewidzenia przez Zamawiającego pomimo dołożenia należytej staranności, o ile wartość zmiany nie przekracza 25% wartości zamówienia określonej pierwotnie w Umowie.

b.9. w przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności, o których mowa w akapitach następujących.

c. Zmiana sposobu wykonania Umowy lub zakresu rzeczowego jest możliwa w następujących przypadkach:

c.1. zmian technologicznych, w szczególności:

- niedostępność na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych w dokumentacji projektowej lub technicznej spowodowana zaprzestaniem produkcji, wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń albo też ich czasową niedostępnością trwającą dłużej niż 1 tydzień. W takim przypadku Wykonawca może przedstawić Zamawiającemu materiał/urządzenie będące produktem zastępującym produkt wycofywany przez producenta np. kolejna seria, nowy model tego samego produktu lub materiał/urządzenie równoważne pod względem funkcjonalności i zastosowanych materiałów oraz zbliżone wyglądem;
- pojawienie się na rynku części, materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji Umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego Przedmiotu umowy;
- pojawienie się nowszej technologii wykonania Przedmiotu umowy pozwalającej na zaoszczędzenie czasu realizacji zamówienia lub jego kosztów, jak również kosztów eksploatacji wykonanego Przedmiotu umowy;
- konieczność zrealizowania Robót przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w Dokumentacji projektowej w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Umowy lub ponoszeniem nadmiernych kosztów na etapie eksploatacji Przedmiotu umowy w stosunku do kosztów ponoszonych przy zastosowaniu tych innych rozwiązań,
- konieczność zrealizowania Robót przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;
- konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich niewyartykułowanych lub niemożliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania Umowy;

c.2. w przypadku konieczności powierzenia Wykonawcy wykonania dodatkowych Robót budowlanych lub dostaw nieobjętych zamówieniem podstawowym, jeżeli stały się niezbędne do wykonania Robót i spełnione zostały łącznie następujące przesłanki: zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych i spowodowałaby istotna niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego, a wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w Umowie;

d. Zmiana organizacji spełniania świadczenia tj.:

- zmiana zasad dokonywania odbiorów świadczonych usług lub robót, jeśli nie zmniejszy to zasad bezpieczeństwa i nie spowoduje zwiększenia kosztów dokonywania odbiorów, które obciążałyby Zamawiającego;
 - zmiana treści dokumentów przedstawianych wzajemnie przez strony w trakcie realizacji Umowy lub sposobu informowania o realizacji Umowy;
- e. zmiana wynagrodzenia brutto w przypadku zmiany podatku VAT o wysokość podatku zmienionego w wyniku zmiany ustawowej stawki podatku VAT. W przypadku ww. zmiany, wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
4. W niniejszym paragrafie opisano zmiany, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody zarówno przez Zamawiającego, jak i przez Wykonawcę.
 5. Zmiany są możliwe z zastrzeżeniem, iż zmiany te nie wykraczają poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w SIWZ.

§ 14

1. Zamawiający, stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, wymaga, aby wszystkie prace fizyczne związane z wykonywaniem robót objętych zamówieniem były wykonywane przez osoby zatrudnione przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę. Wykonawca lub podwykonawca zatrudni wyżej wymienione osoby na okres od rozpoczęcia prac będących przedmiotem zamówienia do momentu zgłoszenia ich Zamawiającemu do odbioru. W przypadku, rozwiązania stosunku pracy przez pracownika lub przez pracodawcę przed zakończeniem tego okresu, wykonawca będzie obowiązany do zatrudnienia na to miejsce innej osoby.
2. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - 1) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
 - 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego (umowa powinna być zanonimizowana w zakresie danych osobowych za wyjątkiem imienia i nazwiska pracownika, daty zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę oraz wymiaru etatu);

- 3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy (wraz z informacją o liczbie odprowadzonych składek);
 - 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń (zanonimizowaną w zakresie danych osobowych za wyjątkiem imienia i nazwiska pracownika).
3. Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości 2000,00 zł. Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności.
 4. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy”.

§ 15

1. W sprawach nie unormowanych umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą być dokonywane pod rygorem nieważności jedynie w formie pisemnego aneksu, z podpisami upoważnionych przedstawicieli obu stron.
3. Do rozstrzygania sporów wynikłych na tle wykonania umowy właściwy jest Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego
4. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznikdo Umowy nr..... z dn.r.

Warunki gwarancji

Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania Robót opisanych w §1 do Umowy z dnia

.....r. zgodnie z zasadami dobrego wykonawstwa, zgodnie z dokumentacją projektową, tj. dokumentami stanowiącymi załączniki do Umowy nr z dniar.

Wykonawca nie będzie mógł w późniejszym terminie ubiegać się o dodatkowe wynagrodzenie, motywując to złym zrozumieniem dokumentacji, stanem obiektu lub ewentualnym nie uwzględnieniem w cenie oferty świadczenia, które zostało przewidziane w opisie przedmiotu zamówienia lub wynikało z samej koncepcji przedmiotu zamówienia.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za obiekt na którym będzie wykonywał prace objęte przedmiotem Umowy nr z dniar., aż do chwili Odbioru Ostatecznego Przedmiotu umowy.

Wykonawca powinien utrzymywać obszar prac objętych umową w ciągu całego okresu trwania Umowy we właściwym stanie i podjąć wszelkie środki zapobiegawcze, aby ten obszar nie został zniszczony biorąc pod uwagę wszelkie czynniki ryzyka możliwe do zaistnienia.

Gwarancje

Wykonawca zapewnia gwarancję właściwego wykonania Robót objętych Umową nr z

dniar., a opisanych w §1 i załącznikach do Umowy. Wykonawca oświadcza, że Roboty objęte niniejszą Umową zostały wykonane zgodnie z dokumentami wymienionymi w §1 i załącznikami do Umowy nr z dniar. z należytą starannością, zgodnie ze standardem wykonania i wykończenia, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi Polskimi Normami oraz przepisami prawa.

Gwarancja ta obejmuje wszystkie wady, zarówno zauważalne jak i ukryte, zastosowanych materiałów oraz wszystkie wady konstrukcji lub wykonawstwa, jak i dobrego funkcjonowania obiektu, zarówno jako całości, jak i poszczególnych części składowych.

Wykonawca zobowiązuje się do zastąpienia, naprawy lub wymiany, na własny koszt, wszystkich części lub elementów uznanych za wadliwe, podczas okresu gwarancji t.j.lat od

dnia Ostatecznego Odbioru Przedmiotu umowy.

1. Gwarancja obejmuje odpowiedzialność wynikającą z wad materiałowych użytych materiałów, wadliwym wykonaniu Robót oraz szkód powstałych w związku wystąpieniem wady.
2. W przypadku stwierdzenia wad, Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w terminie wskazanym przez Zamawiającego, na koszt własny.
3. W szczególnych przypadkach wynikających z bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia ludzi, Zamawiający natychmiast zabezpieczy uszkodzony budynek i pisemnie wezwie Wykonawcę do natychmiastowego usunięcia zagrożenia. Ponowne użytkowanie wymaga protokolarnego odbioru do użytkowania.
4. Zamawiający zgłasza wadę pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną z podaniem lokalizacji i warunków jej powstania.
5. Wykonawca określi sposób usunięcia wady (naprawa, wymiana) bezwzględnie zachowując warunki zawarte w zgłoszeniu.
6. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o dokonanej naprawie, przekazując protokół naprawy gwarancyjnej z podaniem zakresu wykonanych czynności naprawczych.
7. W przypadku gdy usunięcie wady trwa dłużej niż określono w pkt. 2 i nie uzgodniono tego faktu z Zamawiającym lub w przypadku braku reakcji na zgłoszenie (pkt. 4) Zamawiający może usunąć powstałe wady na koszt i ryzyko Wykonawcy. W takim

przypadku Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia poniesionych przez Zamawiającego kosztów usunięcia wady.

8. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za wady wynikające z naturalnego zużycia.
9. Termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas usunięcia wady, jeżeli powiadomienie o wystąpieniu wady nastąpiło jeszcze w czasie obowiązywania gwarancji.

.....

(data, pieczęć i podpis
Wykonawcy)

FORMULARZ OFERTY

ZAMAWIAJĄCY

Muzeum Przyrody i Techniki Ekomuzeum im. Jana Pazdura w Starachowicach
Ul. Wielkopiecowa 1, 27-200 Starachowice

WYKONAWCA / WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA *

1.	Nazwa:		
	Województwo:		
	Miejscowość:	Kod pocztowy:	Kraj:
	Adres pocztowy (ulica, nr domu i lokalu):		
	E-mail:	- Tel.:	
	Adres internetowy (URL):	- Faks:	

* W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w formularzu OFERTY należy wpisać wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

ADRES DO KORESPONDENCJI

Nazwa:		
Województwo:		
Miejscowość:	Kod pocztowy:	Kraj:
Adres pocztowy (ulica, nr domu i lokalu):		
Tel:/ E-mail		Faks:

numer postępowania:.....,

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pt **Remont rurociągu technologicznego R1**, Znak sprawy: A.26.5.2018

1. Oferujemy wykonanie zamówienia (KRYTERIUM Nr 1):

za cenę ryczałtową (brutto) zł
(słownie:)

w tym:

nettozł
(słownie:.....)

nałężny podatek VAT w kwociezł

2. Oświadczamy, iż zapoznaliśmy się z treścią Ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ dla niniejszego zamówienia. Akceptujemy w pełni i bez zastrzeżeń, postanowienia: SIWZ

dla niniejszego zamówienia, wyjaśnień do SIWZ oraz modyfikacji tej SIWZ i uznajemy się za związanych określonymi w nim postanowieniami. Jednocześnie oświadczamy, że zobowiązujemy się wykonać całość niniejszego zamówienia zgodnie z treścią SIWZ, ewentualnych wyjaśnień do SIWZ oraz jej modyfikacji. W cenie naszej oferty zostały zawarte wszelkie koszty bezpośrednie i pośrednie, jakie poniesie Wykonawca z tytułu prawidłowego i terminowego wykonania całości zamówienia, zysk oraz wszelkie wymagane przepisami podatki i opłaty, a w szczególności podatek od towarów i usług oraz pozostałe składniki cenotwórcze.

3. Zobowiązujemy się do udzielenia pisemnej gwarancji jakości na okres
miesiące
od daty odbioru końcowego przedmiotu zamówienia (KRYTERIUM nr 2 – okres nie krótszy niż 60 miesiące (termin minimalny) i nie dłuższy niż 108 miesięcy (termin maksymalny),
z zastrzeżeniem, że maksymalna liczba punktów uzyska każda oferta, która będzie zawierała gwarancję minimum 108 miesięcy)
4. Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie do 80 dni od dnia zawarcia umowy o zamówienie.
5. Oświadczamy, że wybór naszej oferty **będzie/nie będzie** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. Powyższy obowiązek podatkowy będzie dotyczył
objętej przedmiotem zamówienia, a ich wartość netto (bez kwoty podatku) będzie wynosiła PLN.
6. Następujące części niniejszego zamówienia powierzmy podwykonawcom:

L.p.	Określenie części zamówienia, które będą realizować podwykonawcy	Nazwa firmy podwykonawcy
1		
2		
3		

Uwaga: Wypełniają tylko Wykonawcy, którzy powierzą wykonanie części zamówienia podwykonawcom.

7. Składając ofertę wykonania zamówienia oświadczamy, że:

zobowiązujemy się w przypadku udzielenia nam zamówienia i realizacji usług przy udziale podwykonawców do zawarcia umów z podwykonawcami, zgodnie z postanowieniami art. 647 z indeksem 1, kodeksu cywilnego;
8. Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru

naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Oświadczamy, że zawarte w warunkach umownych SIWZ zaproponowane przez Zamawiającego warunki płatności zostały przez nas zaakceptowane.

9. Oświadczamy, że uważamy się za związanych ofertą przez okres 30 dni.
10. Jeżeli w okresie związania ofertą nastąpią jakiegokolwiek znaczące zmiany sytuacji przedstawionej w naszych dokumentach załączonych do oferty, niezwłocznie poinformujemy o nich Zamawiającego w formie pisemnej.
11. Oświadczam(y), że za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie na stronach, niniejsza oferta, w tym wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które chcemy zastrzec przed ogólnym dostępem.
(W przypadku zamieszczenia w ofercie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawca ma obowiązek dołączyć uzasadnienie utajnienia wskazanych w ofercie informacji)
12. Oświadczam(y), że należę/ nie należę do grupy **małych/ średnich*** przedsiębiorstw.

****(należy zaznaczyć lub skreślić prawidłową odpowiedź)***

Mały przedsiębiorca to taki, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

- ✓ zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników;
- ✓ osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro.

Średni przedsiębiorca, to taki, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

- ✓ zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników;
- ✓ osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro.

13. Osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym w sprawach dotyczących realizacji umowy jak i w trakcie trwania postępowania jest/są.....email:.....tel:.....;

16. Załącznikami do niniejszej oferty są:

- 1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia i spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
- 2) Pełnomocnictwo (jeżeli dotyczy)

4).....

5).....

Oferta zawiera kolejno ponumerowanych stron.

....., dnia

.....
imię i nazwisko, podpis i ewentualnie pieczęć osoby
uprawnionej (osób uprawnionych)
do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców)

Zamawiający:

ZAŁĄCZNIK nr 4 do SIWZ

Muzeum Przyrody i Techniki Ekomuzeum im. Jana Pazdura w Starachowicach.

ul. Wielkopiecowa 1

27-200 Starachowice

Wykonawca:

Nazwa (pełna):
Adres pocztowy (ulica, nr domu i lokalu, miejscowość, kod pocztowy, kraj):
NIP/PSESEL
KRS/CEiDG

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa
do reprezentacji)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Remont rurociągu technologicznego R1”, Znak sprawy:A.26.5.2018, prowadzonego przez Muzeum Przyrody i Techniki Ekomuzeum im. Jana Pazdura w Starachowicach oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Warunki udziału w postępowaniu.

..... (miejscowość), dnia r.

.....

(podpis)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Remont rurociągu technologicznego R1, Znak sprawy: A.26.5.2018**, prowadzonego przez **Muzeum Przyrody i Techniki Ekomuzeum im. Jana Pazdura w Starachowicach**, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze

.....

..... (miejsowość), dnia r.

.....

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami: (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

Zamawiający:

Muzeum Przyrody i Techniki Ekomuzeum

im. Jana Pazdura w Starachowicach

Ul. Wielkopiecowa 1, 27-200 Starachowice

Wykonawca:

.....

.....

.....

*(pełna nazwa/firma, adres,
w zależności od podmiotu:
NIP/PESEL, KRS/CEiDG)
reprezentowany przez:*

.....

.....

.....

*(imię, nazwisko,
stanowisko/podstawa do
reprezentacji)*

Oświadczenie wykonawcy *

składane na podstawie art. 24 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

**DOTYCZĄCE PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY
KAPITAŁOWEJ O KTÓREJ MOWA W ART. 24 UST. 1 PKT 23 USTAWY PZP**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **Remont rurociągu technologicznego R 1** Znak sprawy: A.26.5.2018, oświadczam, co następuje:

2. Oświadczam, że nie należę do tej samej grupy kapitałowej co Wykonawca/ Wykonawcy którzy złożyli wnioski o dopuszczenie do udziału w przedmiotowym postępowaniu.

3. Oświadczam, że należę do tej samej grupy kapitałowej co Wykonawca/Wykonawcy którzy złożyli wnioski o dopuszczenie do udziału w przedmiotowym postępowaniu.**

* W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie składa każdy z takich Wykonawców.

** Wykonawca może wykazać, że istniejące powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji.

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)