TAMEH
Tauron ArcelorMittal Energy Holding

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

(zwana dalej Specyfikacją lub SIWZ)

Nr postępowania: FL/KR/113/2017

zadanie pn.:

„Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 nr 3 w TAMEH POLSKA sp. z o.o. Zakład Wytwarzania Kraków"

Postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego z wyłączeniem przepisów ustawy – Prawo zamówień publicznych

Sporządził: Jerzy Kubala

Zatwierdzam:

Przewodniczący Komisji
Przetargowej
Alicja Mol

Dąbrowa Górnicza, dnia 03.10.2017r.

Specyfikacja zawiera 11 ponumerowanych stron

SPIS TREŚCI

1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA 3
2. OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY 3
3. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU 5
4. WYMAGANE DOKUMENTY 6
5. ZASADY DOTYCZĄCE WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW, ODRZUCENIA OFERT I UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA 6
5.1 Wykluczenie Wykonawców 6
5.2 Odrzucenie ofert 7
5.3 Unieważnienie postępowania 7
6. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY 8
7. KRYTERIA OCENY OFERT I ZASADY ICH OCENY 8
8. WADIUM 8
9. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY 8
10. ZMIANA I UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI 8
11. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT 9
12. TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT 10
13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ 10
14. POSTANOWIENIA KOŃCOWE 10
15. ZAŁĄCZNIKI 11

SPECYFIKACJA

TAMEH POLSKA sp. z o.o. z siedzibą w Dąbrowie Górniczej, 41-308 przy Al. J. Piłsudskiego 92/102B, Zakład Wytwarzania Kraków ul. Ujastek 1, 31-752 Kraków, zwany dalej **Zamawiającym**, zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia na realizację zadania pn.:

„Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 nr 3 w TAMEH POLSKA sp. z o.o. Zakład Wytwarzania Kraków"

na zasadach opisanych w niniejszej Specyfikacji.

1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1.1 Przedmiotem zamówienia jest „Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 nr 3 w TAMEH POLSKA sp. z o.o. Zakład Wytwarzania Kraków" wg Szczegółowego zakresu prac **Załącznik nr 1** i Arkusza wyceny do Specyfikacji technicznej **Załącznik nr 1A,** które stanowią integralną część SIWZ i Umowy.

1.2 Przewidywany czas realizacji Zamówienia - **zakończenie do 28.12.2017r. od podpisania Umowy.**

1.3 Zamawiający nie dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.

1.4 Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert wariantowych.

1.5 Szczegółowe zasady realizacji przedmiotu zamówienia zawarte są w projekcie Umowy stanowiącym **Załącznik nr 7** do SIWZ.

2. OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferta musi zawierać:

2.1 Wypełniony „Arkusz wyceny do Specyfikacji technicznej" - **Załącznik nr 1A.**

2.2 Dokumenty i oświadczenia potwierdzające spełnienie przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu określone w pkt. 4 Specyfikacji.

2.3 Upoważnienie/Pełnomocnictwo do podpisania oferty (o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę).

2.4 W przypadku złożenia oferty wspólnej, pełnomocnictwo lub inny dokument z którego wynika, że Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanowili pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia lub do reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia Umowy o udzielenie przedmiotowego zamówienia.

Przygotowanie oferty:

2.5 Wykonawca powinien zapoznać się ze wszystkimi wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji i zdobyć wszelkie informacje, które mogą być przydatne do przygotowania oferty oraz podpisania Umowy. Nie przysługują żadne roszczenia wobec Zamawiającego w razie błędnego skalkulowania ceny lub pominięcia w ofercie lub kalkulacji elementów niezbędnych do wykonania Umowy.

2.6 Złożona oferta winna być zgodna z wymaganiami Specyfikacji.

2.7 Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

2.8 Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

2.9 Oferta winna być napisana w języku polskim, sporządzona na formularzach zgodnych ze wzorami formularzy stanowiącymi załączniki do Specyfikacji. Oferta oraz wszystkie załączniki do oferty powinny być podpisane przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy (w sposób umożliwiający identyfikację podpisu). Każda strona oferty oraz jej załączników winna być przez te osoby zaparafowana. Dokument obejmujący pełnomocnictwo do podpisania oferty winien być dołączony do oferty, o ile umocowanie do działania w imieniu wykonawcy nie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty.

2.10 W przypadku dołączenia do oferty kopii dokumentu, powyższa kopia winna być opatrzona klauzulą „za zgodność z oryginałem" i podpisana przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, w sposób umożliwiający identyfikację podpisu.

2.11 Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.

2.12 Oferta **musi** być na trwale złączona (tzn. nie zawierała luźnych kartek) i wszystkie strony oferty były ponumerowane kolejnymi numerami.

2.13 Oferta **musi** być sporządzona w 2 egzemplarzach: oryginał oferty w wersji papierowej i kopia oryginału w formie elektronicznej w formacie PDF (płyta CD).

2.14 Ofertę, w zamkniętej kopercie opisanej tematem zadania i numerem postępowania przetargowego należy zaadresować na Zamawiającego z podaniem nazwy i adresu Wykonawcy oraz oznaczyć:

Oferta na realizację zadania:

„Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m3 nr 3 w TAMEH POLSKA sp. z o.o. Zakład Wytwarzania Kraków"

Nie otwierać przed 11.10.2017 r. godz. 12^{00}

Sprawę prowadzi Jerzy Kubala

2.15 W przypadku nieprawidłowego zaadresowania lub zamknięcia koperty Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe skierowanie przesyłki i jej przedterminowe otwarcie. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania.

2.16 Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed terminem składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu powinno być opakowane, zaadresowane i oznaczone w ten sam sposób co oferta i opatrzone napisem „**ZMIANA**" lub „**WYCOFANIE**".

2.17 W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oferta musi spełniać następujące wymagania:

W odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego, każdy z Wykonawców wchodzących w skład konsorcjum **musi** przedstawić dokumenty wymienione w punkcie 4.1 Specyfikacji. W odniesieniu do pozostałych dokumentów konsorcjum może złożyć jeden wspólny dokument.

Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.

Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika (lidera konsorcjum) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia lub do reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia umowy o udzielenie przedmiotowego zamówienia. Umocowanie może wynikać z treści umowy konsorcjum lub zostać przedłożone oddzielnie wraz z ofertą.

Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania.

Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem konsorcjum),

W przypadku warunków wymienionych w pkt 3.1 do 3.6 Specyfikacji, podmioty tworzące konsorcjum wspólnie muszą wykazać, że warunek spełniły.

Do oferty należy dołączyć umowę konsorcjum, z której będzie wynikać solidarna odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie wymaganego zabezpieczenia.

2.18 Wypełniając formularz ofertowy, składając oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, jak również wypełniając inne dokumenty powołujące się na „Wykonawcę", w miejscu „np. nazwa i adres Wykonawcy" należy wpisać dane dotyczące konsorcjum, a nie pełnomocnika (lidera) konsorcjum.

3. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

3.1 Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,

3.2 Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia.

3.3 Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie, tj. w okresie ostatnich 3 lat przed dniem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – wykonali co najmniej dwie usługi każda odpowiadająca swoim rodzajem i wartością zakresowi przedmiotu niniejszego zamówienia.

3.4 Dysponują potencjałem technicznym.

3.5 Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,

3.6 Nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

3.7 Ocena spełnienia w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia", w oparciu o informacje zawarte w dokumentach wyszczególnionych w pkt. 4 „Wymagane dokumenty" niniejszej Specyfikacji. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, że w/w warunki Wykonawca spełnił.

Niespełnienie chociażby jednego z w/w warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.

4. WYMAGANE DOKUMENTY

Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu winni dostarczyć poniższe oświadczenia i dokumenty:

4.1 Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej (CEIDG), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.

4.2 Oświadczenie wg **Załącznika nr** 3 do Specyfikacji.

4.3 Potwierdzony formularz odbycia wizji lokalnej według **Załącznika nr 4**.

4.4 Oświadczenie o posiadaniu niezbędnej wiedzy oraz doświadczenia, a także wykaz co najmniej dwóch zamówień wykonanych w ciągu ostatnich trzech lat na kwotę co najmniej 500.000,00 zł każda, w tym określonych w pkt. 3 SIWZ, z podaniem ich przedmiotu, wartości, odbiorców oraz daty i miejsca wykonania oraz dokumenty potwierdzające, że roboty te zostały wykonane należycie według **Załącznika nr 5** do Specyfikacji.

4.5 Oświadczenie o dysponowaniu odpowiednim potencjałem technicznym, zgodnie z pkt. 3 SIWZ, i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, zgodnie z pkt. 3 SIWZ wg **Załącznika nr 6** do Specyfikacji.

4.6 Koncesje, zezwolenia lub licencje, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania koncesji, zezwolenia lub licencji na podjęcie działalności gospodarczej w zakresie objętym zamówieniem;

5. ZASADY DOTYCZĄCE WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW, ODRZUCENIA OFERT I UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA.

5.1 Wykluczenie Wykonawców

Wykonawcy nie spełniający warunków określonych w pkt. 3 pozycja od 3.1 do 3.6 Specyfikacji zostaną wykluczeni z postępowania.

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się ponadto Wykonawców, którzy:
   a) nie złożyli oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnianie tych warunków,
   b) wykonywali czynności bezpośrednio związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych Wykonawców nie utrudni uczciwej konkurencji,
   c) złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
   d) Wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub ogłoszono upadłość, z wyjątkiem Wykonawców, którzy zawarli układ zatwierdzony prawomocnym orzeczeniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego,
   e) zostali prawomocnie skazani za przestępstwo popełnione w związku z udzieleniem zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, majątkowych także

przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału z zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego. W przypadku Wykonawców będących osobami prawnymi dotyczy to członków organów zarządzających, spółkami jawnymi – wspólników, spółkami partnerskimi – partnerów lub członków zarządu, spółkami komandytowymi lub komandytowo – akcyjnymi – komplementariuszy.

2. Zamawiający ma możliwość podjęcia decyzji o wykluczeniu z postępowania Wykonawcy, który poprzez nienależyte wykonanie lub niewykonanie zadania, albo poprzez inne działania związane z zamówieniem naraził Zamawiającego lub inne podmioty z grupy kapitałowej Zamawiającego na szkodę, a w szczególności bez ważnego powodu zrezygnował z wykonania zamówienia, bądź odmówił zawarcia umowy.

Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą. O wykluczeniu z postępowania Zamawiający zawiadamia wykluczonego Wykonawcę, podając uzasadnienie.

5.2 Odrzucenie ofert

Oferta zostanie odrzucona, gdy:

a) jej treść nie odpowiada treści Specyfikacji,

b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,

c) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,

d) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub nie zaproszonego do składania ofert,

e) zawiera błędy w obliczeniu ceny,

f) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie oczywistej omyłki rachunkowej lub innej omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,

g) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

O odrzuceniu oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawcę, którego oferta została odrzucona podając uzasadnienie.

5.3 Unieważnienie postępowania

Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:

a) nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu,

b) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć;

oraz może unieważnić bez podania przyczyny.

O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie.

6. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich: cyfrowo i słownie, bez podatku VAT (netto).

Wymaga się aby:

- Cena była podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- Cena zawierała wszystkie koszty i elementy związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

Przy ocenie ofert będzie brana pod uwagę cena netto.

7. KRYTERIA OCENY OFERT I ZASADY ICH OCENY

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający kierować się będzie następującymi kryteriami i ich wagami:

Cena – 100%

Zamawiający zastrzega sobie prawo do negocjacji ceny ostatecznej oraz pozostałych kryteriów występujących w ofercie.

2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która spełnia wszystkie wymagania przedstawione w niniejszej Specyfikacji oraz zawiera najniższą cenę wykonania zamówienia.
3. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
4. Zamawiający może poprawić w ofercie:
   a. oczywiste omyłki pisarskie,
   b. oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
   c. inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty

– niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

8. WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

9. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Przedmiotu Umowy.

10. ZMIANA I UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI

10.1 Przed przystąpieniem do przygotowania oferty Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji lokalnej przedmiotu zamówienia w celu prawidłowego sporządzenia oferty. Wizja lokalna odbędzie się w pokoju nr 318 w Budynku Administracyjnym Zakładziu Wytwarzania Kraków, ul. Ujastek 1, 31-752 dniu 06.10.2017 r. o godzinie $10^{\underline{00}}$. Oferent ma obowiązek poinformować o udziale w odbyciu wizji do dnia 06.10.2017 r. do godz. $12^{\underline{00}}$, przesyłając jednocześnie dane osób (imię i nazwisko, numer rejestracyjny i markę pojazdu oraz nazwę firmy), które będą w niej uczestniczyły.

Oferent otrzyma uprawniającą do wjazdu przepustkę w biurze przepustek znajdującym się przy bramie nr 2 ArcelorMittal Poland S.A. Oddział w Krakowie, wjazd od ul. Mrozowej.

Osobami do których należy przesłać powyższe dane są:

- Anna Mazur - e-mail : anna.mazur@arcelormittal.com ,tel.: 12 290 87 76;
- Dariusz Barnaś - e-mail: dariusz.barnas@arcelormittal.com , tel.: 12 290 87 77;

Osoby, które będą brały udział w wizji lokalnej muszą posiadać odpowiednie ubranie robocze oraz wyposażenie BHP tzn.: obuwie ochronne, kamizelkę odblaskową, kask ochronny z zapięciem trzy lub czteropunktowym, okulary ochronne. Osoby nie posiadające ww. elementów ubrania i wyposażenia BHP nie zostaną dopuszczone do udziału w wizji lokalnej.

10.2 Wykonawca musi potwierdzić odbycie wizji lokalnej zgodnie z **Załącznikiem nr 4.**

10.3 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie Specyfikacji. Zamawiający udzieli wyjaśnień Wykonawcy, jeżeli wniosek wpłynie nie później niż 3 dni przed otwarciem ofert. Zamawiający prześle treść wyjaśnień wszystkim zaproszonym Wykonawcom do złożenia ofert bez ujawniania źródła zapytania.

10.4 Zamawiający, w szczególnie uzasadnionych przypadkach zastrzega sobie prawo zmiany lub uzupełnienia treści Specyfikacji. Zmiana może mieć miejsce w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert. W przypadku wprowadzenia takiej zmiany, informacja o tym zostanie niezwłocznie przekazana wszystkim Wykonawcom i będzie dla nich wiążąca. Jeżeli jest to uzasadnione zakresem i treścią zmiany lub uzupełnienia Specyfikacji, Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach.

10.5 Osoba upoważniona do kontaktów z Oferentami:

- w sprawach organizacyjnych: Jerzy Kubala

e-mail: jerzy.kubala@arcelormittal.com – tel.: (012) 290 87 99 w godz. 8^{00}-14^{00},

10.1 Po odbyciu wizji lokalnej, Wykonawcy spełniający i akceptujący warunki przedmiotowego postepowania zwrócą się do Zamawiającego o przesłanie druków w wersji edytowalnej do złożenia kompletnej oferty.

11. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

Oferty należy składać do dnia **11.10.2017 r. do godz. 12^{00} w siedzibie Zamawiającego TAMEH POLSKA sp. z o.o. – Zakład Wytwarzania Nowa, Al. J. Piłsudskiego 92/102B, 41-308 Dąbrowa Górnicza** w sekretariacie na II piętrze (pokój nr 204) od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w godzinach od 7:00 do 14:00 w sposób określony w pkt. 2 Specyfikacji.

Możliwość wjazdu na teren Zamawiającego:

W razie potrzeby wjazdu na teren TAMEH POLSKA sp. z o.o. – Zakład Wytwarzania Nowa celem złożenia oferty, uczestnictwa w przetargu bądź innym, Oferent zobowiązany jest jeden dzień

przed planowaną wizytą do elektronicznego zapowiedzenia się w Departamencie Logistyki i przekazaniu na adres:

- Anna Mazur - anna.mazur@arcelormittal.com;
- Dariusz Barnaś - dariusz.barnas@arcelormittal.com;

następujących danych:

- nazwa firmy,
- imię i nazwisko,
- nr dowodu osobistego,
- marka pojazdu,
- numer rejestracyjny samochodu,
- cel wydania przepustki.

Oferent otrzyma uprawniającą do wjazdu przepustkę w biurze przepustek znajdującym się przy bramie głównej ArcelorMittal Poland S.A. Oddział w Dąbrowie Górniczej, po okazaniu dowodu osobistego.

12. TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT

Zamawiający nie przewiduje jawnej sesji otwarcia ofert.

13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 90 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą o oznaczony okres.

14. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

14.1 Wykonawcy akceptują postanowienia zapisów projekt umowy stanowiącego **Załącznik nr 7** do SIWZ.

14.2 Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w wyznaczonym terminie nie złożyli dokumentów lub oświadczeń wymaganych w Specyfikacji lub złożyli dokumenty lub oświadczenia zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, za wyjątkiem formularza ofertowego, chyba, że mimo ich uzupełnienia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu, konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub oferta z innych szczególnych względów nie odpowiada wymaganiom Zamawiającego; oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego, nie później niż w dniu wyznaczonym przez zamawiającego jako termin uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów.

14.3 Oficjalne ogłoszenie wyników postępowania o udzielenie zamówienia następuje po zatwierdzeniu protokołu z postępowania i dokonaniu wyboru oferty najkorzystniejszej. O wyborze oferty zostaną powiadomieni pisemnie wszyscy Wykonawcy.

14.4 Zamawiający podpisze Umowę z Wykonawcą, który przedłoży ofertę najkorzystniejszą z punktu widzenia kryteriów przyjętych w Specyfikacji.

14.5 Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia Umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego. W przypadku, jeżeli okaże się, że wykonawca, którego oferta została wybrana uchyla się od zawarcia Umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, zamawiający wybierze tę spośród pozostałych ofert która uzyskała najwyższą liczbę punktów.

14.6 W niniejszym postępowaniu nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 29. stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 04.19.177 z późn.zm.), w tym unormowania dotyczące protestów i odwołań.

14.7 W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcom nie przysługują roszczenia o zwrot kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.

15. Załączniki:

1. Załącznik nr1 – Specyfikacja techniczna,
2. Załącznik nr1A – Arkusz wyceny do Specyfikacji technicznej,
3. Załącznik nr1B – Zakres prac dodatkowych arkusz wyceny,
4. Załącznik nr2 – Formularz ofertowy,
5. Załącznik nr3 – Oświadczenie Wykonawcy dot. kwalifikacji, oraz sytuacji ekonomicznej,
6. Załącznik nr4 – Wizja lokalna,
7. Załącznik nr5 – Oświadczenie wykonawcy o realizacji zadań,
8. Załącznik nr6 – Oświadczenie o potencjale Wykonawcy,
9. Załącznik nr7 – Projekt Umowy.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

I. Założenia techniczne na realizację zadania pn.:

„Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 nr 3 w TAMEH Polska Sp z o.o Zakład Wytwarzania Kraków”.

w postepowaniu o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego.

1. Określenie szczegółowe miejsca robót:

Zbiornik magazynowy wody zdemineralizowanej V-1000m^3 Nr 3 w Chemicznej Oczyszczalni Wody Nr 1 Zakład Wytwarzania Kraków.

2. Dane techniczne:

Ciśnienie robocze: komora bezciśnieniowa stalowa wykonana z materiału St3SX, St3SY.

Wymiary: średnica komory D-8200 mm, wysokość części cylindrycznej H-17424 mm, wysokość stożka h-3440 mm, pojemność użyteczna V-960 m^3, komora zbiornika zabezpieczona zniszczoną powłoka malarską.

Temperatura wody zdemineralizowanej: max 25^0 C.

Medium: woda zdemineralizowana o poniższych parametrach:

Parametr	Woda Zdemineralizowana z CHOW-1
pH	6,5 – 6,9
Przewodność [µS/cm]	0,25 – 0,40
alkaliczność p [mval/dm^3]	0
alkaliczność m [mval/dm^3]	0,05
twardość całkowita [mval/dm^3]	0
Żelazo [mg/dm^3]	0,01 – 0,03
Krzemionka [ppb]	2 – 4
Chlorki [mg/dm^3]	0
Siarczany [mg/dm^3]	0
Zawiesina [mg/dm^3]	0
Ortofosforany [mg/dm^3]	0
Sucha pozostałość [mg/dm^3]	–
Utlenialność [mg$KMnO_4$/dm^3]	0,30 – 1,00 (1,90 max)

3. Warunki szczegółowe wykonania prac przez wykonawcę:

3.1 Wymogi technologiczne:

3.1.1 Wykonanie remontu zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 nr 3 zgodnie z pracami ujętymi w **Załączniku nr 1A**.

3.1.2 Prace realizowane będą w oparciu o dokumentację techniczną 77879 (wersja elektroniczna dostępna u Zamawiającego), i uzgodnionym z Zamawiającym Planem organizacji robót i Harmonogram Rzeczowo Finansowy planowanych prac.

3.1.3 Remont należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami (PN, PBUE, inne) i prawem energetycznym.
3.1.4 Opracowanie technologii napraw.
3.1.5 Wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego powierzchni zewnętrznej oraz powierzchni wewnętrznej zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej o pojemności 1000 m^3.
3.1.6 Wykonawca udzieli gwarancji:
- na wykonane zabezpieczenia antykorozyjne powierzchni zewnętrznej oraz powierzchni wewnętrznej zbiornika, **5 lat** od daty podpisania końcowego Protokołu Odbioru,
- na pozostałe wykonane prace **24 miesiące** od daty podpisania końcowego Protokołu Odbioru.

3.1.7 Sprzęt transportowy zapewnia wykonawca remontu.
3.1.8 Budowę rusztowań niezbędnych do wykonania prac remontowych wykona wykonawca remontu zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3.1.9 Wykonawca zapewni dźwig z aktualnym badaniem UDT do wykonania niezbędnych prac remontowych.
3.1.10 Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji po-remontowej zawierającej dokumentację fotograficzną stanu urządzeń przed remontem i po remoncie - 3 kpl wersji papierowej oraz wersji elektronicznej z kompletem poświadczeń i sprawozdań z wykonanych napraw.

3.2 Warunki środowiskowe, czynniki szkodliwe:

3.2.1 Hałas do 85dB.
3.2.2 Mikroklimat zmienny.
3.2.3 Zapylenie.
3.2.4 Strefy gazowo-niebezpieczne.
3.2.5 Czynne instalacje HCL, NaOH.

3.3 Wymagane środki ochronne:

3.3.1 Wyposażenie pracowników w multiochronną odzież roboczą i sprzęt ochrony osobistej z identyfikatorami firmy (kask ochronny z paskiem podbródkowym mocowanym czteropunktowo, ochronniki słuchu, okulary ochronne) oraz buty z podnoskiem.
3.3.2 Wyposażenie pracowników w sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości.
3.3.3 Wyposażenie pracowników w detektory tlenku węgla i tlenu.

3.4 Usuwanie odpadów:

3.4.1 Wytwórcą odpadów powstających w wyniku działań związanych z wykonywaniem umowy jest Wykonawca. Odpady zostaną zagospodarowane przez Wykonawcę.
3.4.2 Wykonawca zobowiązuje się odkładać odpady powstające w toku prac objętych niniejszą Umową w miejscach i na zasadach uzgodnionych z Zamawiającym. Wykonawca oznakuje i zabezpieczy miejsca gromadzenia odpadów. Oznakowanie dodatkowo powinno zawierać w szczególności nazwę firmy Wykonawcy i rodzaje odpadów.
3.4.3 Odpady rodzaju: złom stalowy, złom metali kolorowych oraz złom kabli i silników elektrycznych, Wykonawca przekazuje w całości do miejsca wskazanego przez Zamawiającego do ich gromadzenia w Zakładzie Wytwarzania Kraków.
3.4.4 Wykonawca jest zobowiązany do przekazania informacji o wytworzonych i transferowanych odpadach powstających w związku z realizacją Umowy na terenie Zamawiającego poza miejsce ich wytwarzania.
3.4.5 Po zakończeniu prac objętych Umową Wykonawca przekaże Zamawiającemu informację o rodzajach, ilościach i warunkach zagospodarowania odpadów wytworzonych podczas realizacji Umowy wraz z przekazaniem protokołów.

3.4.6 Po zakończeniu prac Wykonawca zagospodaruje wytworzone odpady zgodnie z ustawą o odpadach oraz przywróci teren, na którym składowane były odpady do stanu przed gromadzeniem odpadów.

3.5 Wymogi organizacyjne:

3.5.1 Przed przystąpieniem do pracy Zamawiający i Wykonawca remontu, opracują wspólnie HIRA i Protokół uzgodnień.

3.5.2 Wykonawca przed podpisaniem Umowy przedstawi do zatwierdzenia Harmonogram Rzeczowo Finansowy planowanych prac.

3.5.3 **Prace będą wykonywane zgodnie z wymogami Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy obowiązującej w TAMEH POLSKA Zakład Wytwarzania Kraków.**

3.6 Zagrożenia BHP w miejscu prac:

3.6.1 Praca kilku firm w jednym miejscu i na różnych poziomach.
3.6.2 Praca w pobliżu czynnych urządzeń elektrycznych i energetycznych.
3.6.3 Praca w przestrzeni ograniczonej.
3.6.4 Praca z otwartym ogniem.
3.6.5 Praca na wysokości.
3.6.6 Transport poziomy i pionowy w rejonie przejść komunikacyjnych.
3.6.7 Praca w komorze zbiornika: utrudniona komunikacja, słabe oświetlenie, utrudniony transport materiałów, utrudnione przemieszczanie się i wykonywanie prac.

3.7 Wykonanie dodatkowych zabezpieczeń:

3.7.1 Ogrodzenie, zabezpieczenie oraz oznakowanie miejsca prowadzenia prac oraz wyznaczenie pola remontowego.
3.7.2 Wykonanie prowizorycznych podparć odciętych instalacji
3.7.3 Wykonawca zabezpieczy sprzęt do prac w przestrzeni ograniczonej.
3.7.4 Wykonawca zapewni dodatkowe bezpieczne oświetlenie do prac wykonywanych w komorze zbiornika.
3.7.5 Wykonawca zapewni dodatkową wentylację mechaniczną do prac wykonywanych w komorze zbiornika.
3.7.6 Zabezpieczenie tras transportu poziomego i pionowego.

4. Podstawa wyceny zakresu prac:

4.1 Wypełniony Załącznik nr1A – „Arkusz wyceny do Specyfikacji technicznej".
4.2 Wypełniony Załącznik nr1B – „Arkusz wyceny do Specyfikacji technicznej – prace dodatkowe"

5. Dokumentacja:

5.1 Dokumentacja częściowa do wglądu znajduje się u Zamawiającego.
5.2 Prace nieobjęte dokumentacją wykonać po uzgodnieniu z Zamawiającym.
5.3 Wszelkie zmiany, uzupełnienia i braki w dokumentacji Wykonawca uzgadnia z projektantem i Zamawiającym. Koszty zmian po stronie Wykonawcy.

6. Materiały dostarczane przez Wykonawcę remontu:

6.1 Wykonawca remontu dostarczy całość materiałów miedzy innymi:

6.1.1 dwuskładnikowy płynny materiał powłokowy przeznaczony do nakładania hydrodynamicznego zabezpieczenia antykorozyjnego powierzchni wewnętrznej zbiornika wody zdemineralizowanej V-1000m^3 producent BELZONA,
6.1.2 do zabezpieczenia powłoki zewnętrznej zbiornika wody zdemineralizowanej V-1000m^3 farbę epoksydową EPOXYKOR MIO kolor czerwony tlenkowy,
6.1.3 farbę epoksydową EPOXYKOR MIO kolor szary,
6.1.4 farbę poliuretanową PURMAL S-90 RAL 5008 producent MALCHEM,

6.1.5 rurę przewodową DN-300 (ϕ324x8 mm),
6.1.6 śruby, nakrętki, podkładki powlekane ocynkiem zgodnie z PN do połączeń kołnierzowych,
6.1.7 uszczelki do połączeń kołnierzowych,
6.1.8 kraty podestowe o wymiarach 1000x1000x40x3 ocynkowane - 2 sztuki;
6.1.9 materiały konstrukcyjne na podpory i podesty komunikacyjne,
6.1.10 inne części i materiały niezbędne do wykonania remontu.

6.2 **Uwaga! Zbiornik po remoncie nie będzie posiadał zewnętrznej izolacji termicznej płaszcza stalowego.**

6.3 Wykonawca dostarczy atesty, rysunki techniczne, certyfikaty i DTR-ki na zakupione materiały użyte do remontu, dokumentację z przeprowadzonych badań grubości zbiornika, dokumentację z pomiarów powłoki malarskiej wewnętrznej i zewnętrznej zbiornika oraz dokumentację powykonawczą.

7. Wymagane kwalifikacje:

7.1 Wykonawca przedstawi referencje lub inne dokumenty potwierdzające doświadczenie i należyte wykonanie tego typu prac.

7.2 Dozór do prac jw.:

7.2.1 Uprawnienia dozorowe D gr 2.
7.2.2 Pracownicy Wykonawcy E gr 2.
7.2.3 Uprawnienia spawalnicze.
7.2.4 Uprawnienia do montażu rusztowania i odbioru rusztowania.

8. Przewidywany czas realizacji Zamówienia:

zakończenie do 28.12.2017r. od podpisania Umowy,

9. Uwagi:

9.1 Wykonawca na bieżąco będzie wykonywał obmiary wykonywanych prac i wpisywał w dzienniku budowy/prac w celu weryfikacji i potwierdzenia przez Zamawiającego.
9.2 Wycena poszczególnych elementów składowych zakresu prac opisanych w punkcie „A" Załącznika nr 1A „Arkusz wyceny do Specyfikacji Technicznej" stanowi cenę oferty.
9.3 Oferent wyceni wyspecyfikowane pozycje w Załączniku nr 1B „Arkusz wyceny do Specyfikacji Technicznej prace dodatkowe":
9.3.1 punkt „B" z podaniem terminów realizacji,
9.3.2 w punkcie C, poda stawkę roboczogodziny (z narzutami „Kp" i „Z") dla prac związanych z wykonaniem prac dodatkowych,
9.3.3 w punkcie „D", Oferent wyspecyfikuje i wyceni prace dodatkowe według swojej wiedzy, które mogą wyniknąć podczas wykonywania prac a nie zostały ujęte w zakresie podstawowym i opcjonalnym.
9.4 Zamawiający zastrzega sobie prawo do możliwości ograniczenia zakresu prac w trakcie negocjacji cenowych.

II. Zakres prac ogólny (szczegółowy w Załączniku nr 1A)

1. Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 Nr 3 w CHOW-1.

1.1. Montaż, demontaż rusztowania na zewnątrz zbiornika V-1000 m^3.

1.2. Demontaż demolacyjny izolacji termicznej zbiornika wraz z blachą ocynkowaną zabezpieczającą izolację oraz utylizacja wełny mineralnej (bez ponownego zabezpieczenia zbiornika izolacją termiczną).
1.3. Przygotowanie punktów pomiarowych na płaszczu zbiornika V-1000 m^3 oraz wykonanie pomiarów grubości ścian zbiornika.
1.4. Naprawa pancerza zbiornika (wymiana uszkodzonej blachy, napawanie wżerów i pęknięć, poprawa spawów).
1.5. Montaż, demontaż rusztowania wewnątrz komory zbiornika V-1000 m^3.
1.6. Demontaż, montaż rurociągu; montaż, zaślepek na armaturze oraz króćcach; demontaż, montaż elementów z komory zbiornika V-1000 m^3 (przygotowanie do czyszczenia zbiornika).
1.7. Demontaż rury przelewowej DN-300 (ϕ 324x8 mm), wykonanie nowej rury przelewowej DN-300 (ϕ 324x8 mm rura przewodowa), zabezpieczenie antykorozyjne, montaż.
1.8. Usunięcie starej powłoki antykorozyjnej z komory zbiornika V-1000 m^3 za pomocą obróbki strumieniowo ściernej – powierzchnia stali oczyszczona do stopnia czystości Sa 2½ oraz odtłuszczenie oczyszczonej powierzchni.
1.9. Wykonanie powłoki antykorozyjnej w komorze zbiornika V-1000 m^3.
1.10. Demontaż, wykonanie, zabezpieczenie antykorozyjne, montaż rury przelewowej DN-300.
1.11. Usunięcie starej zewnętrznej powłoki antykorozyjnej z zbiornika V-1000 m^3 za pomocą obróbki strumieniowa ściernej – powierzchnia stali oczyszczona do stopnia czystości Sa 2½ oraz odtłuszczenie oczyszczonej powierzchni.
1.12. Zewnętrzne zabezpieczenie zbiornika V-1000 m^3 powłoką antykorozyjną.
1.13. Demontaż, wykonanie, zabezpieczenie antykorozyjne, montaż, odpowietrznika DN 600 z kołnierzem oraz włazu na dachu zbiornika V-1000 m^3.
1.14. Demontaż, wykonanie nowego dachu powłokowego wraz z konstrukcją wsporczą dachu z zabezpieczeniem antykorozyjnym, montaż (OPCJA – Załącznik 1B).
1.15. Próba szczelności zbiornika.

ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:

.....

.....

.....

.....

Arkusz wyceny do Specyfikacji Technicznej

L.P.	Nazwa urządzenia i opis prac remontowych	J.m.	Ilość	Wartość			
				Robocizna	Materiał	Sprzęt	Razem
A.	**Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 w CHOW-1. Charakterystyka zbiornika: średnica komory D-8200 mm, wysokość części cylindrycznej H-17424 mm, wysokość stożka h-3440 mm, pojemność użytecznaV-960 m3, temperatura wody zdemineralizowanej t=25^{0}C. Komora zbiornika wykonana z materiału St3SX, St3SY.**						
1.	Demontaż, montaż rurociągu zasilającego DN-300 szt.-1 długość -2500 mm, założenie kołnierza ślepego na przepustnicy DN-300 szt.-1, (przygotowanie zbiornika do montażu rusztowania).	Kpl.	1				**0,00**
2.	Demontaż, montaż rurociągów ssących wraz z kolanami DN-250 o długości 2000 mm każdy-szt.4	Kpl.	1				**0,00**
3.	Montaż, demontaż kołnierzy ślepych na zasuwach DN-250.	Szt.	2				**0,00**
4.	Montaż, demontaż rusztowania na **zewnątrz** zbiornika V-1000 m^3 po jego obwodzie od podstawy fudamentowej do wysokości 1,5 m nad poziom dachu. Wysokość zbiornika od podstawy fundamentowej do powierzchni dachu 18,3 m, średnica zbiornika zaizolowanego 8,4 m.	Kpl.	1				**0,00**
5.	Demontaż demolacyjny izolacji termicznej (grubość izolacji 100 mm) wraz z blachą ocynkowaną zabezpieczającą izolację (powierzchnia walcowa oraz dno stożkowe zbiornika - bez izolacji dachu) oraz utylizacja wełny mineralnej.	m^2	556				**0,00**
6.	Przygotowanie punktów pomiarowych do pomiaru grubości zbiornika V-1000 m^3, wykonanie pomiarów grubości zbiornika na części walcowej, stożkowej oraz powierzchni zewnetrznej i wewnętrznej dachu (przyjęto siatkę 1 m x 1 m z zagęszczeniem punktów w rejonie spoin obwodowych części walcowej, co daje około 807 punktów pomiarowych).	Kpl.	1				**0,00**

L.P.	Nazwa urządzenia i opis prac remontowych	J.m.	Ilość	Wartość			
				Robocizna	Materiał	Sprzęt	Razem
7.	Wycięcie króćca dopływowego DN-250, zaślepienie otworu blachą stalową gat. St3SY, wykonanie badania penetracyjnego.	szt.	1				**0,00**
8.	Wycięcie króćca zasilającego DN-250, wykonanie nowego króćca DN-300, montaż, wykonanie badania penetracyjnego.	szt.	1				**0,00**
9.	Montaż, demontaż rusztowania **wewnątrz** komory zbiornika V-1000 m^3 o wyskości części walcowej 17,4 m i średnicy 8,2 m z dnem stożkowym o kącie nachylenia 40°, wysokość stożka 3,4 m, średnica 8,2 m.	Kpl.	1				**0,00**
10.	Usunięcie starej **wewnętrznej** powłoki antykorozyjnej malarskiej z komory zbiornika V-1000 m^3 za pomocą obróbki strumieniowo-ściernej powierzchnia stali oczyszczona do stopnia czystości Sa 2½ oraz odtłuszczenie oczyszczonej powierzchni.	m^2	580				**0,00**
11.	Wykonanie **wewnętrznej** powłoki antykorozyjnej zbiornika V-1000 m3 (dwukrotne nałożenie powłoki malarskiej), wykonanie pomiarów grubości oraz szczelności (100%) powłoki malarskiej poprzez badanie elektroiskrowe (łączna grubość powłoki min. 0,500 mm (2x 0,250 mm).	m^2	580				**0,00**
12.	Demontaż rury przelewowej DN-300 (ϕ324x8 mm), wykonanie nowej rury przelewowej DN-300 (ϕ324x8 mm rura przewodowa), zabezpieczenie antykorozyjne, wykonanie nowych obejm mocujących rurę 4 sztuk, montaż.	m	20				**0,00**
13.	Usunięcie starej **zewnętrznej** powłoki antykorozyjnej zbiornika V-1000 m3 za pomocą obróbki strumieniowo-ściernej powierzchnia stali oczyszczona do stopnia czystości Sa 2½ oraz odtłuszczenie oczyszczonej powierzchni.	m^2	588				**0,00**
14.	Wykonanie **zewnętrznej** powłoki antykorozyjnej zbiornikaV-1000 m3 (podkład, dwie warstwy powłoki), łączna grubość powłoki malarskiej min. 0,280 mm (2x 0,110 mm, 1x 0,06 mm) wykonanie pomiarów grubości powłoki malarskiej metodą elektroiskrową. Wykonanie opisu zbiornika farbą białą „ H_2O V-1000 Nr 3”.	m^2	588				**0,00**

L.P.	Nazwa urządzenia i opis prac remontowych	J.m.	Ilość	Wartość			
				Robocizna	Materiał	Sprzęt	Razem
15.	Demontaż, wykonanie nowego odpowietrznika DN-600 (rura przewodowa ϕ620x7 mm, długość 270 mm) z kołnierzem ϕ720x622x10 mm, zabezpieczony kapturem ochronnym z blachy stalowej grubości 5 mm, zabezpieczenie antykorozyjne, montaż.	szt.	1				**0,00**
16.	Sprawdzenie staniu izolacji dachu zbiornika, naprawa pokrycia dachowego zewnętrznego, zabezpieczenie antykorozyjne dachu.	m^2	12				**0,00**
17.	Demontaż, wykonanie montaż nowego obarierowania z bortnicami na dachu zbiornika o średnicy 8,4m (wysokość obarierowania 1,1 m, pozioma poprzeczka w połowie wysokości, wysokość bortnicy 0,15 m).	m	26,5				**0,00**
18.	Demontaż, wykonanie nowego podestu komunikacyjnego wraz z obarierowaniem łączącego dachy zbiorników nr 2 i 3 (długość 4m x szerokość 1 m). Jedna strona podestu zamocowana na stałe do zbiornika nr 3, druga strona podparta luźnie na zbiorniku nr 2.	m^2	4				**0,00**
19.	Demontaż włazów DN- 800 – 2 sztuki, włazów remontowych DN-600 na dachu zbiornika – 6 sztuk, usunięcie starej powłoki zewnętrznej i wewnętrznej, wykonanie nowej powłoki zewnętrznej i wewnętrznej, montaż.	Kpl.	1				**0,00**
20.	Wykonanie próby szczelności zbiornika oraz dokumentacji poremontowej.	Szt.	1				**0,00**
	RAZEM WARTOŚĆ OFERTY dla zakresu A.			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

Arkusz wyceny do Specyfikacji Technicznej

L.P.	Nazwa urządzenia i opis prac remontowych	J.m.	Ilość	Wartość				Data wykonania
				Robocizna	Materiał	Sprzęt	Razem	
B.	**Wymiana dwuwarstwowego dachu z izolacją termiczną wewnatrz, na zbiorniku magazynowym wody zdemineralizowanej V-1000 m^3.**							
1.	Demontaż pokrycia dachowego zewnętrznego, demontaż pokrycia wewnętrznego dachu,wykonanie nowego pokrycia dachowego wewnętrznego i zewnętrznego z blachy stalowej - grubość 6 mm gatunek S235-JR (St-3sx), montaż, zabezpieczenie antykorozyjne wewnętrzne i zawnętrzne.	m^2	107,5				0,00	
2.	Demontaż utylizacja izolacji termicznej, wykonanie nowej izolacji termicznej z wełny mineralnej (dwie warstwy, grubość jednej warstwy 100 mm, powierzchnia 57 m^2 każda) zgodnie z posiadaną dokumentacją techniczną.	m^3	11,4				0,00	
C.	**Naprawa płaszcza zbiornika -** w wycenie za jedną jednostkę obmiaru musi zostać ujęta: stawka roboczogodziny (z narzutami „Kp" i „Z"); materiał (z kosztami zakupu Kz); sprzęt.							
1.	Wymiana uszkodzonych fragmętów płaszcza stalowego:							
1.1	grubość blachy 16 mm	m^2	1				0,00	
1.2	grubość blachy 14 mm	m^2	1				0,00	
1.3	grubość blachy 12 mm	m^2	1				0,00	
1.4	grubość blachy 10 mm	m^2	1				0,00	
1.5	grubość blachy 8 mm	m^2	1				0,00	
2.	Likwidacja wżerów i pęknięć poprzez szlifowanie i napawanie:							
2.1	grubość blachy 16 mm	dm^2	1				0,00	
2.2	grubość blachy 14 mm	dm^2	1				0,00	

L.P.	Nazwa urządzenia i opis prac remontowych	J.m.	Ilość	Wartość				Data wykonania
				Robocizna	Materiał	Sprzęt	Razem	
2.3	grubość blachy 12 mm	dm^2	1				0,00	
2.4	grubość blachy 10 mm	dm^2	1				0,00	
2.5	grubość blachy 8 mm	dm^2	1				0,00	
3.	Wymiana uszkodzonych spoin poprzez szlifowanie i nałożenie nowego spawu:							
3.1	grubość blachy 16 mm	m	1				0,00	
3.2	grubość blachy 14 mm	m	1				0,00	
3.3	grubość blachy 12 mm	m	1				0,00	
3.4	grubość blachy 10 mm	m	1				0,00	
3.5	grubość blachy 8 mm	m	1				0,00	
	RAZEM WARTOŚĆ OFERTY dla zakresu B.			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
D.	Stawka roboczogodziny (z narzutami „Kp" i „Z") dla prac dodatkowych, które nie zostały wycenione w Załącznikach 1A i 1B	zł/h						
E.	**Ewentualne prace dodatkowe przewidziane przez Oferenta**							
1							**0,00**	
2							**0,00**	
	SUMARYCZNA WARTOŚĆ OFERTY Z ZAKRESU E:			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	

Załącznik nr 2

FORMULARZ OFERTOWY

Dane Wykonawcy:

nazwa.....

adres

tel.: .....

NIP .....

Regon.....

OFERTA nr …….

1. Niniejszym składamy ofertę na realizacje zadania pn.:

„Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 nr 3 w TAMEH POLSKA sp. z o.o Zakład Wytwarzania Kraków.”

w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego.

2. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami zawartymi w Specyfikacji: za cenę całkowitą **netto** .....zł słownie.....
.....
3. Przewidywany czas realizacji Zamówienia - **zakończenie do 28.12.2017r. od podpisania Umowy**
4. Okres gwarancji na wykonane usługi wynosi:
   - zabezpieczenia antykorozyjne powierzchni zewnętrznej oraz powierzchni wewnętrznej zbiornika, **5 lat** od daty podpisania końcowego Protokołu Odbioru,
   - na pozostałe wykonane prace, zakupione materiały i części **24 miesiące** od daty podpisania końcowego Protokołu Odbioru.
5. Oświadczamy, że:
   a) zapoznaliśmy się z treścią Specyfikacji (w tym w szczególności z projektem umowy), wszelkimi zmianami wprowadzonymi przez Zamawiającego w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia i przyjmujemy je bez zastrzeżeń,
   b) wyceniliśmy wszystkie elementy niezbędne do prawidłowego wykonania umowy,
   c) nasza oferta została sporządzona na formularzach zgodnych ze wzorami formularzy stanowiącymi załączniki do Specyfikacji,
   d) złożone przez nas oświadczenia i dokumenty są zgodne z stanem faktycznym.
6. Oświadczamy, że jesteśmy związani ofertą do terminu ważności wskazanego w Specyfikacji i w przypadku wygrania postępowania zobowiązujemy się do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. Akceptujemy termin płatności wynoszący 45 dni kalendarzowych liczony od daty otrzymania faktury VAT przez Zamawiającego a za dzień zapłaty uznajemy datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

8. Oświadczamy, że jesteśmy/nie jesteśmy podatnikiem podatku VAT.
9. Oświadczamy, że akceptujemy Projekt Umowy.
10. Upoważniamy Zamawiającego lub jego upoważnionych przedstawicieli do przeprowadzenia wszelkich badań mających na celu sprawdzenie oświadczeń, dokumentów i przedłożonych informacji oraz wyjaśnień finansowych i technicznych.
11. Upoważniamy każdą osobę publiczną, bank lub przedsiębiorstwa wymienione w naszej Ofercie do dostarczenia stosownej informacji uznanej przez Zamawiającego za istotną w celu sprawdzenia oświadczeń i informacji zawartych w naszej ofercie.
12. Imiona i nazwiska oraz stanowiska osób upoważnionych ze strony Wykonawcy, z którymi można się kontaktować w celu uzyskania dodatkowych informacji dotyczących przedmiotu zamówienia:

    1. ..... e-mail:.....tel.: .....
    2. ..... e-mail:.....tel.: .....

12. Integralnymi załącznikami niniejszej oferty zgodnie z wymaganiami Specyfikacji są:

    a) .....
    b) .....
    c) .....

Dnia: .....

.....
(podpis i pieczęć Wykonawcy)

Załącznik nr 3

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY DOT. KWALIFIKACJI ORAZ SYTUACJI EKONOMICZNEJ

Dane dotyczące Wykonawcy:

Nazwa .....

Adres .....

„Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 nr 3 w TAMEH POLSKA sp. z o.o. Zakład Wytwarzania Kraków."

Oświadczam, że:

1) posiadam uprawnienia do wykonywania określonej w Specyfikacji działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
2) znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
3) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania nie naraziłem nikogo na szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia, albo poprzez inne działania związane z zamówieniem, z wyłączeniem sytuacji, gdy niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
4) nie otwarto w odniesieniu do mnie likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
5) nie zalegam z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, albo uzyskałem przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
6) dot. osoby fizycznej: nie zostałem prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych,
7) dot. spółki jawnej: żaden wspólnik nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych,
8) dot. spółki partnerskiej: żaden partner lub członek zarządu nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych,
9) dot. spółki komandytowej oraz spółki komandytowo-akcyjnej: żaden komplementariusz nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych,
10) dot. osoby prawnej: żaden z urzędujących członków organu zarządzającego nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych,
11) sąd nie orzekł wobec mnie, jako podmiotu zbiorowego, zakazu ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

Dnia: .....

.....
podpis i pieczęć Wykonawcy

Załącznik nr 4

POTWIERDZENIE PRZEPROWADZENIA WIZJI LOKALNEJ

Nazwa Wykonawcy:

……

Adres:

……

……

Potwierdzam przeprowadzenie wizji lokalnej przedmiotu zamówienia w przetargu

Nr postępowania FL/KR/113/2017 o nazwie:

„Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 nr 3

w TAMEH POLSKA sp. z o.o Zakład Wytwarzania Kraków."

w dniu ……na terenie TAMEH POLSKA sp. z o.o. Zakład Wytwarzania Kraków ul. Ujastek 1, 31-752 Kraków przez (*podać imię i nazwisko, telefon kontaktowy przedstawiciela Wykonawcy*):

……

……

……

Podpis pracownika Zamawiającego

Załącznik nr 5

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O REALIZACJI ZAMÓWIEŃ

Dane dotyczące Wykonawcy:

Nazwa .....

Adres .....

„Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 nr 3

w TAMEH POLSKA sp. z o.o Zakład Wytwarzania Kraków."

Składając ofertę w Postępowaniu o udzielenie przedmiotowego Zamówienia, **OŚWIADCZAM**, że posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia oraz, że zrealizowałem w ciągu ostatnich trzech lat przed upływem składania ofert (a jeżeli okres działalności jest krótszy to w tym okresie) następujące zamówienia (zgodnie z warunkami określonymi w pkt. 4 specyfikacji):

Nazwa i adres Zleceniodawcy	Imię i nazwisko oraz numer telefonu osoby kontaktowej Zleceniodawcy	Wartość usługi w zł netto	Opis przedmiotu zamówienia	Czas realizacji	
				Od d/m/r	Do d/m/r
1	2	3	4	5	6

Zamawiający rezerwuje sobie prawo wystąpienia do wskazanych zleceniodawców w celu uzyskania dodatkowych informacji o wykonanych usługach

UWAGA:

Do zamówień wymienionych w wykazie należy załączyć dokument potwierdzający, że zamówienia te zostały wykonane należycie.

Dnia: .....

.....

(podpis i pieczęć Wykonawcy)

Załącznik nr 6

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O DYSPONOWANIU POTENCJAŁEM TECHNICZNYM

Dane dotyczące Wykonawcy:

Nazwa …….

Adres ……

„Remont zbiornika magazynowego wody zdemineralizowanej V-1000 m^3 nr 3
w TAMEH POLSKA sp. z o.o. Zakład Wytwarzania Kraków.”

Składając ofertę w Postępowaniu o udzielenie przedmiotowego Zamówienia, OŚWIADCZAM, że dysponuję potencjałem technicznym (zgodnie z pkt. 3 SIWZ) i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (zgodnie z pkt. 3 SIWZ) lub posiadam pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia mi potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia.

Dnia: ……

……
(podpis i pieczęć Wykonawcy)