



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ CHEMICZNY

Nr postępowania ZP/ *17*... /008/U/20

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

dotycząca postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843) – tekst jednolity, zwanej dalej „ustawą Pzp”, o wartości poniżej kwot określonych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp na:

**Usługi eksperckie w Projekcie BALTIC SMART ASSET MANAGEMENT
STHB.02.02.00-SE-0149/18**

ZATWIERDZAM

20.01.2020 r.

Dziekan

.....
prof. dr hab. inż. Agata Kot-Wasik
WYDZIAŁ CHEMICZNY



I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Politechnika Gdańska
Wydział Chemiczny
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 GDAŃSK
NIP 584-020-35-93
REGON 000001620
fax : +48 (58) 348-69-70
<http://www.dzp.pg.edu.pl>

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych. (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843) – tekst jednolity), zwanej dalej „ustawą Pzp”.
2. Postępowanie o zamówienie publiczne prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwoty określonej na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia są : **Usługi eksperckie w projekcie Baltic Smart Asset Management STHB.02.02.00-SE-0149/18**
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarto w **załączniku nr 9 do SIWZ**.
3. Kod klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): **72224000-1**

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Wymagany przez Zamawiającego termin realizacji zamówienia – 10.02.2020-31.10.2021, zgodnie z opisem zawartym w **załączniku nr 9 do SIWZ**.
2. Miejsce realizacji zamówienia – Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu w okolicznościach, o których mowa w art.24 ust.1 pkt 12-23 oraz ust.5 pkt 1 ustawy Pzp,
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.
Do prowadzenia działalności objętej przedmiotowym zamówieniem nie wymaga się specjalnych kompetencji lub uprawnień. Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
 - b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej.
Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
 - c) zdolności technicznej lub zawodowej.
- O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:**



- wykonali lub wykonują w okresie ostatnich 3 lat a jeżeli okres działalności jest krótszy, w tym okresie, **minimum 1 usługę badawczo-rozwojową przez okres minimum 12 miesięcy**

oraz

-dysponują co najmniej 1 osobą do realizacji usługi, która musi posiadać:

-wyszkolenie wyższe magisterskie (lub mu odpowiadające w przypadku uczelni zagranicznej) w zakresie chemii, ochrony środowiska, technologii chemicznej lub inne pokrewne związane z realizacją postawionych zadań,

-biegła znajomość języka polskiego i angielskiego (w mowie i piśmie, minimum na poziomie B2),

-biegła znajomość obsługi narzędzi komputerowych typu MS Office (Word, Excel, PowerPoint) lub pokrewnych, biegła obsługa narzędzi do prowadzenia spotkań online (Skype, Zoom, Telegram itp.).

VA. Podstawy wykluczenia o których mowa w art. 24 ust.5 pkt 1 Ustawy Pzp

1. Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy w stosunku do którego otwarcie likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844).

2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunki, o których mowa w rozdz. V. pkt 1 niniejszej SIWZ pozostają bez zmiany.

3. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust.1 pkt 12 do 23 oraz ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

4. Wykonawcy, którzy nie wykażą braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust.1 pkt 12 do 23 oraz ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp, zostaną wykluczeni z udziału w niniejszym postępowaniu.

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

1. Do oferty Wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert:

- oświadczenie w zakresie braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego – (wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 3 do SIWZ**)

- oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu (wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 4 do SIWZ**)

Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu.

2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenia o których mowa w rozdz. VI. pkt 1 niniejszej SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.



3. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust.1 pkt 23 po opublikowaniu na stronie internetowej przez Zamawiającego informacji z otwarcia ofert wykonawca w terminie 3 dni od zamieszczenia informacji przekazuje zamawiającemu (w oryginale) oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy pzp. W przypadku, gdy wykonawca należy do jednej grupy kapitałowej z innym wykonawcą, który również złożył ofertę w tym postępowaniu, wraz ze złożonym oświadczeniem Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia (załącznik nr 8 do SIWZ).

4. Wykaz usług wykonanych a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane należycie przy czym dowodami o których mowa są referencje, bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot na rzecz którego usługi były wykonywane a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonanie, powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu; (załącznik nr 6 do SIWZ)

5. Wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonywaniu usługi wraz z podaniem ich kwalifikacji, wykształcenia, doświadczenia, oraz informacji o podstawie do dysponowania osobą (załącznik nr 7 do SIWZ).

6. Szczegółowe postanowienia dotyczące składanych dokumentów określa Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126).

7. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Tłumaczenia może dokonać przedstawiciel Wykonawcy.

8. Zamawiający nie dopuszcza elektronicznej formy oferty.

9. Jeżeli wykonawca nie złoży Wymaganych przez Zamawiającego w niniejszej siwz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, spełnianie przez oferowane usługi wymagań określonych przez zamawiającego lub brak podstaw wykluczenia, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

10. Jeżeli wykonawca nie złoży wymaganych pełnomocnictw albo złoży wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.



11. Zamawiający może wezwać Wykonawcę którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności o których mowa w art.25 ust.1 u Pzp.

12. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.

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

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.

2. Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument, oznaczone jest znakiem:

ZP/17/008/U/20

3. Wykonawcy we wszystkich kontaktach z Zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.

4. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje mogą być przekazywane przez strony postępowania w formie pisemnej, elektronicznie (e-mail) lub faksem. W wypadku porozumiewania się za pomocą poczty elektronicznej (e-mail) lub faksu, każda ze stron postępowania na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania poczty elektronicznej (e-mail) lub faksu.

-**adres:** Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny, 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, Budynek Chemii A, pok.312

-**poczta elektroniczna** na adres: slamalin@pg.edu.pl

5. Zamawiający nie będzie udzielał ustnie lub telefonicznie informacji, wyjaśnień lub odpowiedzi na kierowane do niego zapytania związane z postępowaniem.

6. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

7. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie przekazana Wykonawcom, którym Zamawiający przekazał SIWZ, bez ujawnienia źródła zapytania oraz zamieszczona na stronie internetowej, na której udostępniona jest SIWZ.

8. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść niniejszej SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający zamieści na stronie internetowej, na której udostępniona jest SIWZ.

9. Wszelkie zmiany treści SIWZ oraz wyjaśnienia udzielone na zapytania Wykonawców stają się integralną częścią SIWZ i są wiążące dla Wykonawców.

10. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści tę informację na stronie internetowej, na której udostępniona jest, SIWZ.

11. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosków o wyjaśnienie treści SIWZ.



VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. 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 wyrażenia zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę dla przedmiotu zamówienia.
2. Ofertę należy przygotować zgodnie z wymogami niniejszej SIWZ. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
3. W celu przypadkowego zdekompletowania oferty zaleca się aby wszystkie karty oferty były spięte a strony ponumerowane
4. Formularz oferty oraz pozostałe dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do niniejszej siwz powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy
5. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności, trwałą i czytelną techniką
6. Każdy dokument składający się na ofertę musi być czytelny.
7. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę. Zamawiający wymaga, aby ofertę podpisano zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej (w przypadku osób fizycznych). Zaleca się, aby, podpis osoby podpisującej ofertę i pozostałe dokumenty, lub poświadczającej za zgodność z oryginałem kopie dokumentów dla ułatwienia identyfikacji, był opatrzony imienną pieczęcią.
8. Oświadczenia dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, składa się w oryginale.
9. Dokumenty inne niż oświadczenia mogą być złożone w oryginale lub kserokopii, poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy.
10. Pełnomocnictwo może być złożone w formie oryginału lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
11. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
12. Ofertę należy złożyć w jednym egzemplarzu, w opakowaniu uniemożliwiającym odczytanie zawartości bez uszkodzenia tego opakowania.
13. Ofertę należy złożyć w nieprzejrystym, zamkniętym opakowaniu (kopertach), w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczających jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.



14. Zewnętrzne opakowanie powinno być zaadresowane i opisane jak poniżej:

Adres:

Politechnika Gdańska
Wydział Chemiczny
ul. G. Narutowicza 11/12,
80-233 Gdańsk,
Budynek Chemii Nr 6, pok.312

**OFERTA NA USŁUGI EKSPERCKIE w Projekcie Baltic Smart Asset Management
STHB.02.02.00-SE-0149/18**

NIE OTWIERAĆ PRZED 04.02.2020 r. godz. 10:30

15. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub ją wycofać.

- 1) W przypadku wycofania oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę wycofuje. Oświadczenie o wycofaniu ofert, wykonawca umieszcza w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu które musi zawierać oznaczenie:

**Oświadczenie o wycofaniu oferty złożonej w przetargu nieograniczonym na usługę ekspercką w Projekcie Usługi eksperckie w projekcie Baltic Smart Asset Management
STHB.02.02.00-SE-0149/18**

NIE OTWIERAĆ PRZED 04.02.2020 r. godz. 10:30

Oświadczenie o wycofaniu oferty musi zawierać co najmniej nazwę i adres wykonawcy, treść oświadczenia wykonawcy o wycofaniu oferty oraz podpis osoby lub osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy.

- 2) W przypadku zmiany oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę zmienia określając zakres tych zmian. Oświadczenie o zmianie oferty, wykonawca umieszcza w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu które musi zawierać oznaczenie:

**Oświadczenie o zmianie oferty złożonej w przetargu nieograniczonym na usługę ekspercką w Projekcie Usługi eksperckie w projekcie Baltic Smart Asset Management
STHB.02.02.00-SE-0149/18**

NIE OTWIERAĆ PRZED 04.02.2020 r. godz. 10:30

Oświadczenie o zmianie oferty musi zawierać co najmniej nazwę i adres wykonawcy, oraz podpis osoby lub osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy.



Zarówno zmiana, jak i wycofanie oferty powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty powinno być opakowane i oznaczone tak, jak oferta, a opakowanie powinno zawierać dodatkowe oznaczenie wyrazem, odpowiednio: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

16. Wszystkie miejsca, w których naniesiono poprawki muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę. Poprawki powinny być dokonane poprzez czytelne przekreślenie błędnego zapisu i wstawienie „nad” lub „obok” poprawnego.

17. Zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne udostępnia się od chwili ich otwarcia.

18. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z udziałem w postępowaniu, przygotowaniem i złożeniem oferty, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.

19. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty w postaci elektronicznej, opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

PEŁNOMOCNICTWO

Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy powinno być dołączone do oferty, o ile prawo do jej podpisania nie wynika z dokumentów załączonych do oferty. Pełnomocnictwo musi być udzielone w formie pisemnej, wskazywać w szczególności:

- Wykonawcę ubiegającego się o udzielenie zamówienia;
- ustanowionego pełnomocnika;
- zakres jego umocowania

Pełnomocnictwo musi być podpisane w imieniu Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia, przez osobę(y) uprawnioną(e) do składania oświadczeń woli wymienioną(e) we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej Wykonawcy. Pełnomocnictwo może być złożone w formie oryginału lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza. Zamawiający uznaje, że pełnomocnictwo do podpisywania oferty obejmuje także czynność potwierdzania za zgodność z oryginałem dokumentów złożonych w formie kserokopii.

TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA

1. W przypadku, gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, to w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. poz. 1503, z późn. zm.), wykonawca powinien, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oraz że nie mogą być one udostępniane.

UWAGA! Wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

2. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

3. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były złożone przez wykonawcę w osobnej wewnętrznej kopercie, z oznakowaniem „TAJEMNICA



PRZEDSIĘBIORSTWA” lub zostały spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty.

ZASADY SKŁADANIA OFERT WSPÓLNYCH PRZEZ WYKONAWCÓW (KONSORCJUM)

1. Zgodnie z art. 23 ustawy Pzp Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia publicznego.
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą ustanowić pełnomocnika do ich reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub ich reprezentowania w postępowaniu i zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. Pełnomocnictwo musi wskazywać pełnomocnika i określać zakres pełnomocnictwa. W dokumencie tym powinni być wymienieni wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie. Pełnomocnictwo musi być podpisane przez upoważnionych przedstawicieli tych Wykonawców.
4. Dokumenty i oświadczenia wymienione w dziale VI pkt.1 i 3 każdy Wykonawca składa w imieniu własnym, pozostałe dokumenty Wykonawcy mogą złożyć wspólnie.
5. Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.
6. W przypadku dokonania wyboru oferty Wykonawców występujących wspólnie, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający zażąda przedłożenia umowy regulującej współpracę Wykonawców występujących wspólnie.

XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny, 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, budynek Chemii A (budynek nr 6), pok.312, w dniach od poniedziałku do piątku w godz. od 8:00 do 15:00.
2. Termin składania ofert upływa w dniu **04.02.2020 r. o godz. 10:00**
3. Jeżeli oferta wpłynie do Zamawiającego pocztą lub inną drogą, (np. pocztą kurierską), o terminie jej złożenia decyduje termin dostarczenia oferty do Zamawiającego, a nie termin np. wysłania listem poleconym lub złożenia zlecenia dostarczenia oferty pocztą kurierską.
4. Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy.
5. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **04.02.2020r. o godz. 10:30** w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny, 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, budynek Chemii A(budynek nr 6), pok.312.
6. Otwarcie ofert jest jawne.
7. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
8. Podczas otwierania ofert Zamawiający poda nazwy Wykonawców, ich adresy, ceny ofert oraz pozostałe informacje określone w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.
9. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - a) Kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - b) Firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - c) Ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.



10. Wykonawca w terminie 3 dni od zamieszczenia w/w informacji przekazuje Zamawiającemu (w oryginale) oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy pzp. W przypadku, gdy wykonawca należy do jednej grupy kapitałowej z innym wykonawcą, który również złożył ofertę w tym postępowaniu, wraz ze złożonym oświadczeniem Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

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

12. Zamawiający poprawi w tekstach ofert oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty – niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

13. Przez oczywistą omyłkę rachunkową Zamawiający rozumieć będzie w szczególności wadliwy wynik działania matematycznego (rachunkowego) przy założeniu, że składniki działania są prawidłowe.

14. Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania, jeżeli zaistnieją przesłanki określone w art. 24 ust. 1 i 5 pkt 1 ustawy Pzp.

15. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

16. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, jeżeli zaistnieją przesłanki określone w art. 89 ust.1 ustawy Pzp.

17. Zamawiający unieważni postępowanie, jeżeli zaistnieją przesłanki określone w art. 93 ust.1 ustawy Pzp.

XII. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

1. Cena oferty musi uwzględniać wszystkie elementy cenotwórcze związane z pełną, prawidłową i terminową realizacją zamówienia .

2. Cenę oferty należy określić w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Cenę oferty należy obliczyć na podstawie formularza rzeczowo-cenowego (**załącznik nr 2 do SIWZ**).

3. Wartość zamówienia brutto należy przepisać (przenieść) z formularza rzeczowo-cenowego (**załącznik nr 2 SIWZ**) do formularza oferty (**załącznik nr 1 do SIWZ**).

4. Ceną oferty jest cena określona w formularzu oferty (**załącznik nr 1 do SIWZ**).

5. Cena oferty musi być podana w złotych polskich.

6. Koszty poniesione przez Wykonawcę przy realizacji zamówienia, a nie uwzględnione w cenie oferty nie będą przez Zamawiającego dodatkowo rozliczane.

7. Cena oferty nie będzie podlegała żadnym negocjacjom.

8. Cena określona w ofercie obowiązuje przez cały okres związania ofertą i będzie wiążąca dla zawieranej umowy.

9. Stawkę podatku VAT Wykonawca określi zgodnie z przepisami prawa.

XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO



1. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach: cena oferty brutto, doświadczenie.
2. Powyższym kryteriom zamawiający przypisał następujące znaczenie
Cena oferty brutto – 60%
Doświadczenie - 40%
3. Ocenie ofert podlegają tylko oferty niepodlegające odrzuceniu.
4. Wartość 1% jest równa wartości 1 punktu.
5. Sposób i zasady oceny ofert wg poszczególnych kryteriów:

Zamawiający w celu oceny ofert zsumuje liczbę punktów w dwóch kryteriach, tj.

$$W = P_c + P_d$$

gdzie:

W – wskaźnik oceny oferty

P_c – liczba punktów przyznana w kryterium „cena oferty brutto”

P_d – liczba punktów przyznana w kryterium „doświadczenie”

a) Kryterium: cena oferty brutto – 60 pkt.

- Ocenie podlega cena całkowita brutto oferty w PLN.
- Ofercie z najniższą ceną Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów – 60 pkt.
- Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

**Najniższa cena brutto spośród złożonych
(ważnych) ofert w PLN**

$$\frac{\text{Cena brutto ocenianej oferty w PLN}}{\text{-----}} \times 60 \text{ pkt} = \text{liczba pkt przyznana w kryterium cena}$$

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

b) Kryterium: doświadczenie – 40 pkt.

Punkty zostaną przyznane na podstawie wzoru:

**Ilość wykonanych usług w
badanej ofercie**

$$\frac{\text{Ilość wykonanych usług w badanej ofercie}}{\text{-----}} \times 40 \text{ pkt} = \text{liczba punktów przyznana w kryterium doświadczenie}$$

**Maksymalna wykazana
ilość usług**

Do oceny oferty pod względem w/w kryterium będzie brana ilość usług podana przez wykonawcę w załączniku nr 6 do SIWZ wraz z udokumentowanym należyтым wykonaniem usługi.

Wykazanie przez Wykonawcę wykonania 1 usługi , która potwierdza spełnianie warunków postawionych przez Zamawiającego w siwz jest wymogiem formalnym i nie będzie punktowane, natomiast kolejne wykazane usługi będą brane pod uwagę do oceny ofert.

6. Zamawiający dokona zsumowania punktów przyznanych w kryterium cena oferty brutto, doświadczenie. Maksymalnie oferta może uzyskać 100 pkt.



7. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą tj. spełnia wymagania SIWZ i jest zgodna z ustawą Pzp oraz przy uwzględnieniu powyższych kryteriów i ich wag otrzyma największą liczbę punktów.

8. Jeżeli nie będzie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen lub kosztów wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

9. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonawca składając ofertę informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę towaru, którego dostawa będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

XIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

1. Zamawiający o wynikach postępowania, powiadomi niezwłocznie wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 92 ustawy Pzp.

2. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający zażąda przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

XV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. UMOWA W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Wzór umowy na realizację zamówienia do zaakceptowania przez Wykonawcę stanowi załącznik nr 5 do SIWZ. Akceptacja treści umowy odbywa się przez złożenie stosownego oświadczenia na formularzu oferty.

2. Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się (w przypadku wyboru jego oferty) do podpisania umowy zgodnej ze wzorem załączonym do SIWZ, w terminie określonym przez Zamawiającego.

3. W zawiadomieniu o wyborze najkorzystniejszej oferty wysłanym do Wykonawcy, którego oferta została wybrana zamawiający zamieści informację na temat terminu podpisania umowy.

4. Umowę podpisują upoważnieni przedstawiciele wykonawców lub pełnomocnik, jeżeli jego pełnomocnictwo obejmuje zakres tych czynności i jest ważne w chwili podpisania umowy.

5. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, dotyczących:

a)terminu realizacji umowy może ulec zmianie w przypadku wystąpienia jednej z niżej wymienionej okoliczności pod warunkiem, że ma ona wpływ na termin realizacji całego przedmiotu umowy. Okoliczności mogące spowodować zmianę terminu mogą wynikać z:



- działania siły wyższej (klęski żywiołowe, huragan, powódź, katastrofy transportowe, pożar, eksplozje, wojna, strajk i inne nadzwyczajne wydarzenia, których zaistnienie leży poza zasięgiem i kontrolą Zamawiającego lub Wykonawcy);

- ujawnienia się w trakcie realizacji przedmiotu umowy niezawinionych przez strony, niemożliwych do przewidzenia przeszkód formalno-prawnych, między innymi dotyczących decyzji urzędowych.

W wyżej wymienionych okolicznościach Strony ustalą nowe terminy umowne, z tym że zakres zmiany terminu musi być proporcjonalny do przyczyny jaka ją spowodowała.

W przypadku, gdy siła wyższa spowoduje przesunięcie terminu wykonania umowy przez Wykonawcę o więcej niż 30 dni, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

b) Zmiana stawki Vat:

- W przypadku zmiany obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej przepisów dotyczących wysokości stawek podatku od towarów i usług (VAT) w zakresie obejmującym przedmiot zamówienia.

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

Podmiotom, o których mowa w art. 179 ustawy, Pzp przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy Pzp.

XVIII. PODWYKONAWSTWO

1. Zamawiający informuje, iż nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę części zamówienia, o którym mowa w art. 36a ust. 2 ustawy Pzp.

2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (art. 36a ust. 1 ustawy Pzp).

3. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez wykonawcę firm podwykonawców w formularzu oferty.

4. W przypadku powierzenia realizacji umowy podwykonawcy Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za jego działania lub zaniechania.

5. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22 a ust. 1, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

XIX. INFORMACJE DODATKOWE

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych w przedmiotowym postępowaniu.

3. Zamawiający nie przewiduje:

- zawarcia umowy ramowej;

- udzielenia zamówień o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 ustawy Pzp

- rozliczenia w walutach obcych;

- przeprowadzenia aukcji elektronicznej;



- ustanowienia dynamicznego systemu zakupów;
- składania ofert w postaci elektronicznej.

4. Zamawiający informuje, iż nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ.

XX. KLAUZULA INFORMACYJNA DOT.PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH ORAZ SWOBODNEGO PRZEPIYU TAKICH DANYCH

KLAUZULA RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Gdańska z siedzibą w 80-233 Gdańsk przy ul. G. Narutowicza 11/12;
- b) inspektorem ochrony danych osobowych w Politechnice Gdańskiej jest mgr inż. Paweł Baniel, tel. +48 58 348-66-29, e-mail: iod@pg.edu.pl;
- c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr. ZP/17/008/U/20 na Usługi eksperckie w projekcie Baltic Smart Asset Management STHB.02.02.00-SE-0149/18
- d) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- e) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 5 lat
- f) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym
- g) z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- h) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- i) posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania
 - o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników);

- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

j) nie przysługuje Pani/Panu:

- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Dodatkowo, stosownie do art. 8a ust. 5 ustawy Pzp, Zamawiający informuje o ograniczeniach, o których mowa w art. 8a ust. 2 i 4 oraz 97 ust. 1a ustawy Pzp:

- w przypadku, gdy Wykonawca skorzysta z prawa do uzyskania potwierdzenia, czy przetwarzane są dotyczące go dane osobowe, to Zamawiający będzie uprawniony do żądania od Wykonawcy dodatkowych informacji precyzujących żądanie (np. nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia)
- w przypadku, gdy Wykonawca skorzysta z prawa do ograniczenia przetwarzania jego danych osobowych, to Zamawiający będzie uprawniony do przetwarzania tych danych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.

XXI. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

Załącznik nr 1	Formularz ofertowy
Załącznik nr 2	Formularz rzeczowo-cenowy
Załącznik nr 3	Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego
Załącznik nr 4	Oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu
Załącznik nr 5	Wzór umowy
Załącznik nr 6	Wykaz usług
Załącznik nr 7	Wykaz osób
Załącznik nr 8	Oświadczenie przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej
Załącznik nr 9	Opis przedmiotu zamówienia
Załącznik nr 10	Opis projektu w języku angielskim



Załącznik nr 1 do SIWZ

Nr postępowania : ZP/17/008/U/20

....., dnia2020 r.

.....
(pieczęć wykonawcy)

OFERTA

Zamawiający:
Politechnika Gdańska
Wydział Chemiczny
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości **poniżej 214 000 euro** na:

Usługi eksperckie w projekcie Baltic Smart Asset Management STHB.02.02.00-SE-0149/18

Imię:
Nazwisko:.....

działający w imieniu i na rzecz:

Pełna nazwa Wykonawcy :	
*Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą:	TAK/NIE
Adres Wykonawcy:	
REGON nr	NIP nr
Nr telefonu:	Nr faksu (jeśli wykonawca posiada):
Nazwa banku i nr rachunku bankowego	Adres e-mail do kontaktu z Zamawiającym:

Oferuję (emy) realizację poniższego przedmiotu zamówienia, zgodnie z zapisami SIWZ i formularzem rzeczowo-cenowym, stanowiącym integralną część oferty:

za wynagrodzenie netto:
słownie:**PLN**
za wynagrodzenie brutto:
słownie:**PLN**



Uwaga! Wykonawca zagraniczny, mający siedzibę w Unii Europejskiej lub w krajach trzecich podaje cenę oferty bez podatku VAT.

W przypadku, gdy wykonawca nie poinformuje zamawiającego jednoznacznie, że wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający uzna, iż wybór jego oferty nie będzie prowadził do takiego obowiązku.

1. Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SIWZ.
2. Oświadczam(y), że wykonam(y) zamówienie w terminie: 10.02.2020-31.10.2021, zgodnie z zapisami w załączniku nr 9 do siwz.
3. Oświadczam(y), że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
4. Oświadczam(y), że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, której wzór stanowi *załącznik 5 do SIWZ*. Nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na określonych w niej warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
5. Osobą upoważnioną do kontaktów z zamawiającym w sprawach dotyczących realizacji umowy będzie:

Pan/Pani:

tel.:, faks:

e-mail:

6. Uważam(y) się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ, czyli przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
7. Akceptuję(my) warunki płatności zawarte we wzorze umowy.
8. ~~Oświadczam(my), że wykonanie zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom w następującym zakresie (należy wskazać część zamówienia):~~

~~.....
Nazwy (firmy) podwykonawców
.....~~

9. Oświadczam(y), iż tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które nie mogą być udostępnione stanowią informacje zawarte w ofercie na stronach nr:.....
Do oferty załączamy uzasadnienie zastrzeżenia przez nas informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa* (jeśli dotyczy).

Powyższe dane osobowe udostępniane są przez strony wzajemnie , na podstawie art.6 ust.1 lit. b), c), i f) RODO.



10. Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

- 1) Formularz rzeczowo-cenowy
- 2) Oświadczenie wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania
- 3) Oświadczenie wykonawcy dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu
- 4) Wykaz wykonanych lub wykonywanych usług
- 5) Wykaz osób które będą uczestniczyły w wykonywaniu usługi
- 6) Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

*) niepotrzebne skreślić



Załącznik nr 2 do SIWZ

Nr postępowania : ZP/17/008/U/20

FORMULARZ RZECZOWO-CENOWY

Dotyczący postępowania o udzielenie zamówienia publicznego NA USŁUGI EKSPERCKIE W projekcie Baltic Smart Asset Management STHB.02.02.00-SE-0149/18

Lp	Przedmiot zamówienia (zgodnie z opisem w siwz)	Cena netto (PLN)	Wartość podatku VAT w PLN	Wartość brutto (PLN)
1	2	3	4	5
	Luty 2020 Zadania: Spotkanie z liderem projektu celem szczegółowego omówienia zasad współpracy, Pomoc w przygotowaniu oceny ekonomicznej i społecznej systemów sieci ciepłowniczych dla obszaru Interreg Południowy Bałtyk w Polsce; ocena powinna zawierać mapę sieci ciepłowniczych obszaru, analizę efektywności sieci, związek pomiędzy czynnikami społecznymi analizowanego obszaru, a podłączeniem do sieci ciepłowniczych i/lub alternatywnych źródeł ciepła; ocenę ekonomiczną (analiza zysków i strat, obliczenie przepływów gotówkowych w ujęciu 5, 10, 15 i 20 letnim, obliczenie wskaźników NPV, IRR, PI, CIF, COF, CF, ROI) zmiany systemu ogrzewania indywidualnego na sieciowe dla co najmniej pięciu typów gospodarstwa domowego dla conajmniej trzech różnych niż ogrzewanie miejskie systemów ogrzewania konwencjonalnego z podziałem na typy: domy do 100m ² , od 100 do 150 m ² , od 150 do 200 m ² i powyżej 200 m ² jednorodzinne i			

<p>wielorodzinne oraz ogrzewane z zastosowaniem konwencjonalnych paliw stałych, ciekłych i gazowych lub prądu z sieci elektrycznej; podsumowanie analiz i wnioski - cz I. Udział w przygotowaniu dwóch publikacji naukowych w zakresie analizy sieci ciepłowniczych i/lub inteligentnych systemów zarządzania ciepłem - publikacja 1, cz. I. Przygotowanie materiałów (3 prezentacji po minimum 15 slajdów, materiałów audiowizualnych, np. opracowanie zdjęć filmów i grafik Pilot Case i ze spotkań od Partnerów Projektu) na co najmniej trzy spotkania projektowe część I. Przygotowanie i aktualizowanie materiałów promocyjnych do projektu (ulotka, poster, materiały do strony internetowej) - przynajmniej raz na kwartał – część I. Udział w jednym spotkaniu koordynującym online. Realizacja prac projektowych w siedzibie lidera - 60 godzin</p>			
<p>Marzec 2020 Zadania: Pomoc w przygotowaniu oceny ekonomicznej i społecznej systemów sieci ciepłowniczych dla obszaru Interreg Południowy Bałtyk w Polsce; ocena powinna zawierać mapę sieci ciepłowniczych obszaru, analizę efektywności sieci, związek pomiędzy czynnikami społecznymi analizowanego obszaru, a podłączeniem do sieci ciepłowniczych i/lub alternatywnych źródeł ciepła; ocenę ekonomiczną (analiza zysków i strat, obliczenie przepływów gotówkowych w ujęciu 5, 10, 15 i 20 letnim, obliczenie wskaźników NPV, IRR, PI, CIF, COF, CF, ROI) zmiany systemu ogrzewania indywidualnego na sieciowe dla co najmniej pięciu typów gospodarstwa domowego dla</p>			

<p>co najmniej trzech różnych niż ogrzewanie miejskie systemów ogrzewania konwencjonalnego z podziałem na typy: domy do 100m², od 100 do 150 m², od 150 do 200 m² i powyżej 200 m² jednorodzinne i wielorodzinne oraz ogrzewane z zastosowaniem konwencjonalnych paliw stałych, ciekłych i gazowych lub prądu z sieci elektrycznej; podsumowanie analiz i wnioski - cz II.</p> <p>Udział w przygotowaniu dwóch publikacji naukowych w zakresie analizy sieci ciepłowniczych i/lub inteligentnych systemów zarządzania ciepłem - publikacja 1, cz. II.</p> <p>Przygotowanie materiałów (3 prezentacji po minimum 15 slajdów, materiałów audiowizualnych, np. opracowanie zdjęć filmów i grafik Pilot Case i ze spotkań od Partnerów Projektu) na co najmniej trzy spotkania projektowe część II.</p> <p>Pomoc w przygotowaniu merytorycznym i udział w pierwszym spotkaniu projektowym w Polsce – przygotowanie prezentacji.</p> <p>Pomoc w przygotowaniu 4 raportów okresowych z realizacji projektu - raport nr 1 – cz. I.</p> <p>Udział w jednym spotkaniu koordynującym online.</p> <p>Realizacja prac projektowych w siedzibie lidera - 60 godzin</p>			
<p>Kwiecień Maj 2020</p> <p>Zadania:</p> <p>Pomoc w przygotowaniu oceny ekonomicznej i społecznej systemów sieci ciepłowniczych dla obszaru Interreg Południowy Bałtyk w Polsce; ocena powinna zawierać mapę sieci ciepłowniczych obszaru, analizę efektywności sieci, związek pomiędzy czynnikami społecznymi analizowanego obszaru, a podłączeniem do sieci ciepłowniczych i/lub alternatywnych</p>			

<p>źródeł ciepła; ocenę ekonomiczną (analiza zysków i strat, obliczenie przepływów gotówkowych w ujęciu 5, 10, 15 i 20 letnim, obliczenie wskaźników NPV, IRR, PI, CIF, COF, CF, ROI) zmiany systemu ogrzewania indywidualnego na sieciowe dla co najmniej pięciu typów gospodarstwa domowego dla conajmniej trzech różnych niż ogrzewanie miejskie systemów ogrzewania konwencjonalnego z podziałem na typy: domy do 100m², od 100 do 150 m², od 150 do 200 m² i powyżej 200 m² jednorodzinne i wielorodzinne oraz ogrzewane z zastosowaniem konwencjonalnych paliw stałych, ciekłych i gazowych lub prądu z sieci elektrycznej; podsumowanie analiz i wnioski- cz III.</p> <p>Udział w przygotowaniu dwóch publikacji naukowych w zakresie analizy sieci ciepłowniczych i/lub inteligentnych systemów zarządzania ciepłem - publikacja 1, cz. III.</p> <p>Pomoc w przygotowaniu merytorycznym i udział w pierwszym spotkaniu projektowym w Polsce – cz II aktualizacja prezentacji i udział w spotkaniu w Polsce.</p> <p>Przygotowanie i aktualizowanie materiałów promocyjnych do projektu (ulotka, poster, materiały do strony internetowej) - przynajmniej raz na kwartał – część II.</p> <p>Udział w dwóch spotkaniach koordynujących online.</p> <p>Realizacja prac projektowych w siedzibie lidera - 120 godzin</p>			
<p>Czerwiec Lipiec 2020</p> <p>Zadania:</p> <p>Pomoc w przygotowaniu oceny ekonomicznej i społecznej systemów sieci ciepłowniczych dla obszaru Interreg Południowy Bałtyk w Polsce; ocena powinna zawierać mapę sieci ciepłowniczych obszaru, analizę</p>			

<p>efektywności sieci, związek pomiędzy czynnikami społecznymi analizowanego obszaru, a podłączeniem do sieci ciepłowniczych i/lub alternatywnych źródeł ciepła; ocenę ekonomiczną (analiza zysków i strat, obliczenie przepływów gotówkowych w ujęciu 5, 10, 15 i 20 letnim, obliczenie wskaźników NPV, IRR, PI, CIF, COF, CF, ROI) zmiany systemu ogrzewania indywidualnego na sieciowe dla co najmniej pięciu typów gospodarstwa domowego dla conajmniej trzech różnych niż ogrzewanie miejskie systemów ogrzewania konwencjonalnego z podziałem na typy: domy do 100m², od 100 do 150 m², od 150 do 200 m² i powyżej 200 m² jednorodzinne i wielorodzinne oraz ogrzewane z zastosowaniem konwencjonalnych paliw stałych, ciekłych i gazowych lub prądu z sieci elektrycznej; podsumowanie analiz i wnioski-część IV.</p> <p>Udział w przygotowaniu dwóch publikacji naukowych w zakresie analizy sieci ciepłowniczych i/lub inteligentnych systemów zarządzania ciepłem - publikacja 1, cz. IV.</p> <p>Przygotowanie materiałów (3 prezentacji po minimum 15 slajdów, materiałów audiowizualnych, np. opracowanie zdjęć filmów i grafik Pilot Case i ze spotkań od Partnerów Projektu) na co najmniej trzy spotkania projektowe część III.</p> <p>Pomoc w przygotowaniu 4 raportów okresowych z realizacji projektu - raport nr 1 – część II.</p> <p>Udział w dwóch spotkaniach koordynujących online.</p> <p>Realizacja prac projektowych w siedzibie lidera - 105 godzin</p>			
<p>Sierpień Wrzesień 2020</p> <p>Zadania:</p> <p>Pomoc w przygotowaniu oceny</p>			

<p>ekonomicznej i społecznej systemów sieci ciepłowniczych dla obszaru Interreg Południowy Bałtyk w Polsce; ocena powinna zawierać mapę sieci ciepłowniczych obszaru, analizę efektywności sieci, związek pomiędzy czynnikami społecznymi analizowanego obszaru, a podłączeniem do sieci ciepłowniczych i/lub alternatywnych źródeł ciepła; ocenę ekonomiczną (analiza zysków i strat, obliczenie przepływów gotówkowych w ujęciu 5, 10, 15 i 20 letnim, obliczenie wskaźników NPV, IRR, PI, CIF, COF, CF, ROI) zmiany systemu ogrzewania indywidualnego na sieciowe dla co najmniej pięciu typów gospodarstwa domowego dla conajmniej trzech różnych niż ogrzewanie miejskie systemów ogrzewania konwencjonalnego z podziałem na typy: domy do 100m², od 100 do 150 m², od 150 do 200 m² i powyżej 200 m² jednorodzinne i wielorodzinne oraz ogrzewane z zastosowaniem konwencjonalnych paliw stałych, ciekłych i gazowych lub prądu z sieci elektrycznej; podsumowanie analiz i wnioski- część V.</p> <p>Udział w przygotowaniu dwóch publikacji naukowych w zakresie analizy sieci ciepłowniczych i/lub inteligentnych systemów zarządzania ciepłem - publikacja 2, cz. I.</p> <p>Przygotowanie i aktualizowanie materiałów promocyjnych do projektu (ulotka, poster, materiały do strony internetowej) - przynajmniej raz na kwartał – część III.</p> <p>Udział w dwóch spotkaniach koordynujących online.</p> <p>Realizacja prac projektowych w siedzibie lidera - 120 godzin</p>			
<p>Październik Listopad 2020</p> <p>Zadania:</p> <p>Przygotowanie narzędzia bazy</p>			

<p>danych potencjalnych odbiorców projektu na terenie Polski, zidentyfikowanie potencjalnych odbiorców dla projektu i aktualizowanie bazy danych do końca trwania kontraktu. Wymagania dotyczące narzędzia bazy danych: wykonana w arkuszu kalkulacyjnym, lub ogólnodostępnym oprogramowaniu; dane co najmniej 100 potencjalnych odbiorców projektu - część I.</p> <p>Udział w przygotowaniu narzędzi analizy ryzyka zastępowania ogrzewania indywidualnego systemami ogrzewania miejskiego od strony ekonomicznej i społecznej - analiza dostępnych narzędzi analizy ryzyka mogących mieć wykorzystane do analizy ryzyka dla implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie założeń i zaproponowanie narzędzi analizy ryzyka na potrzeby implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie wstępnej wersji narzędzia analizy ryzyka na potrzeby projektu. Analiza powinna zawierać ryzyko bezpośredniego negatywnego wpływu na życie/komfort życia odbiorcy (co najmniej sytuacje następujące sytuacje: awaria siedzi ciepłowniczej lub elementów sieci ciepłowniczej przy różnych temperaturach powietrza o różnych porach roku w Polsce, awaria urządzeń przyłączeniowych do sieci ciepłowniczej). Analiza powinna być dwustronna - od strony klienta i operatora sieci ciepłowniczej - część I.</p> <p>Udział w przygotowaniu dwóch publikacji naukowych w zakresie analizy sieci ciepłowni i/lub inteligentnych systemów zarządzania ciepłem - publikacja 2, cz. 2.</p> <p>Przygotowanie i aktualizowanie</p>			
---	--	--	--

<p>materiałów promocyjnych do projektu (ulotka, poster, materiały do strony internetowej) - przynajmniej raz na kwartał – część IV.</p> <p>Udział w dwóch spotkaniach koordynujących online.</p> <p>Realizacja prac projektowych w siedzibie lidera - 120 godzin</p>			
<p>Grudzień 2020 Styczeń 2021</p> <p>Zadania:</p> <p>Przygotowanie narzędzia bazy danych potencjalnych odbiorców projektu na terenie Polski, zidentyfikowanie potencjalnych odbiorców dla projektu i aktualizowanie bazy danych do końca trwania kontraktu. Wymagania dotyczące narzędzia bazy danych: wykonana w arkuszu kalkulacyjnym, lub ogólnodostępnym oprogramowaniu; dane co najmniej 100 potencjalnych odbiorców projektu - część II.</p> <p>Udział w przygotowaniu narzędzi analizy ryzyka zastępowania ogrzewania indywidualnego systemami ogrzewania miejskiego od strony ekonomicznej i społecznej - analiza dostępnych narzędzi analizy ryzyka mogących mieć wykorzystane do analizy ryzyka dla implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie założeń i zaproponowanie narzędzi analizy ryzyka na potrzeby implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie wstępnej wersji narzędzia analizy ryzyka na potrzeby projektu. Analiza powinna zawierać ryzyko bezpośredniego negatywnego wpływu na życie/komfort życia odbiorcy (co najmniej sytuacje następujące sytuacje: awaria siedzi ciepłowniczej lub elementów sieci ciepłowniczej przy różnych temperaturach powietrza o różnych porach roku w Polsce, awaria urządzeń</p>			

<p>przyłączeniowych do sieci ciepłowniczej). Analiza powinna być dwustronna - od strony klienta i operatora sieci ciepłowniczej - część II.</p> <p>Przygotowanie materiałów (3 prezentacji po minimum 15 slajdów, materiałów audiowizualnych, np. opracowanie zdjęć filmów i grafik Pilot Case i ze spotkań od Partnerów Projektu) na co najmniej trzy spotkania projektowe część IV.</p> <p>Pomoc w przygotowaniu 4 raportów okresowych z realizacji projektu - raport nr 2.</p> <p>Przygotowanie materiałów (prezentacji, materiałów audiowizualnych) na trzy spotkania projektowe – przygotowanie materiałów na drugie spotkanie cz. I.</p> <p>Udział w dwóch spotkaniach koordynujących online.</p> <p>Realizacja prac projektowych w siedzibie lidera - 120 godzin</p>			
<p>Luty Marzec 2021</p> <p>Zadania:</p> <p>Przygotowanie narzędzia bazy danych potencjalnych odbiorców projektu na terenie Polski, zidentyfikowanie potencjalnych odbiorców dla projektu i aktualizowanie bazy danych do końca trwania kontraktu. Wymagania dotyczące narzędzia bazy danych: wykonana w arkuszu kalkulacyjnym, lub ogólnodostępnym oprogramowaniu; dane co najmniej 100 potencjalnych odbiorców projektu - część III.</p> <p>Udział w przygotowaniu narzędzi analizy ryzyka zastępowania ogrzewania indywidualnego systemami ogrzewania miejskiego od strony ekonomicznej i społecznej - analiza dostępnych narzędzi analizy ryzyka mogących mieć wykorzystane do analizy ryzyka dla implementacji</p>			

	<p>inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie założeń i zaproponowanie narzędzi analizy ryzyka na potrzeby implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie wstępnej wersji narzędzia analizy ryzyka na potrzeby projektu. Analiza powinna zawierać ryzyko bezpośredniego negatywnego wpływu na życie/komfort życia odbiorcy (co najmniej sytuacje następujące sytuacje: awaria siedzi ciepłowniczej lub elementów sieci ciepłowniczej przy różnych temperaturach powietrza o różnych porach roku w Polsce, awaria urządzeń przyłączeniowych do sieci ciepłowniczej). Analiza powinna być dwustronna - od strony klienta i operatora sieci ciepłowniczej - część III.</p> <p>Udział w przygotowaniu dwóch publikacji naukowych w zakresie analizy sieci ciepłowniowych i/lub inteligentnych systemów zarządzania ciepłem - publikacja 2, cz. 3.</p> <p>Przygotowanie materiałów (3 prezentacji po minimum 15 slajdów, materiałów audiowizualnych, np. opracowanie zdjęć filmów i grafik Pilot Case i ze spotkań od Partnerów Projektu) na co najmniej trzy spotkania projektowe część V.</p> <p>Przygotowanie i aktualizowanie materiałów promocyjnych do projektu (ulotka, poster, materiały do strony internetowej) - przynajmniej raz na kwartał – część V.</p> <p>Udział w dwóch spotkaniach koordynujących online</p> <p>Realizacja prac projektowych w siedzibie lidera - 135 godzin</p>			
<p>Kwiecień Maj 2021</p> <p>Zadania:</p> <p>Przygotowanie narzędzia bazy danych potencjalnych odbiorców projektu na terenie Polski,</p>				

<p>zidentyfikowanie potencjalnych odbiorców dla projektu i aktualizowanie bazy danych do końca trwania kontraktu. Wymagania dotyczące narzędzia bazy danych: wykonana w arkuszu kalkulacyjnym, lub ogólnodostępnym oprogramowaniu; dane co najmniej 100 potencjalnych odbiorców projektu - część IV.</p> <p>Udział w przygotowaniu narzędzi analizy ryzyka zastępowania ogrzewania indywidualnego systemami ogrzewania miejskiego od strony ekonomicznej i społecznej - analiza dostępnych narzędzi analizy ryzyka mogących mieć wykorzystane do analizy ryzyka dla implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie założeń i zaproponowanie narzędzi analizy ryzyka na potrzeby implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie wstępnej wersji narzędzia analizy ryzyka na potrzeby projektu. Analiza powinna zawierać ryzyko bezpośredniego negatywnego wpływu na życie/komfort życia odbiorcy (co najmniej sytuacje następujące: awaria siedzi ciepłowniczej lub elementów sieci ciepłowniczej przy różnych temperaturach powietrza o różnych porach roku w Polsce, awaria urządzeń przyłączeniowych do sieci ciepłowniczej). Analiza powinna być dwustronna - od strony klienta i operatora sieci ciepłowniczej - część IV.</p> <p>Udział w przygotowaniu dwóch publikacji naukowych w zakresie analizy sieci ciepłowniczych i/lub inteligentnych systemów zarządzania ciepłem - publikacja 2, cz. 4.</p> <p>Przygotowanie i aktualizowanie materiałów promocyjnych do projektu (ulotka, poster, materiały do strony</p>			
---	--	--	--

<p>internetowej) - przynajmniej raz na kwartał – część VI. Udział w dwóch spotkaniach koordynujących online Realizacja prac projektowych w siedzibie lidera - 120 godzin</p>			
<p>Czerwiec Lipiec 2021 Zadania: Przygotowanie narzędzia bazy danych potencjalnych odbiorców projektu na terenie Polski, zidentyfikowanie potencjalnych odbiorców dla projektu i aktualizowanie bazy danych do końca trwania kontraktu. Wymagania dotyczące narzędzia bazy danych: wykonana w arkuszu kalkulacyjnym, lub ogólnodostępnym oprogramowaniu; dane co najmniej 100 potencjalnych odbiorców projektu - część V. Udział w przygotowaniu narzędzi analizy ryzyka zastępowania ogrzewania indywidualnego systemami ogrzewania miejskiego od strony ekonomicznej i społecznej - analiza dostępnych narzędzi analizy ryzyka mogących mieć wykorzystane do analizy ryzyka dla implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie założeń i zaproponowanie narzędzi analizy ryzyka na potrzeby implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie wstępnej wersji narzędzia analizy ryzyka na potrzeby projektu. Analiza powinna zawierać ryzyko bezpośredniego negatywnego wpływu na życie/komfort życia odbiorcy (co najmniej sytuacje następujące sytuacje: awaria siedzi ciepłowniczej lub elementów sieci ciepłowniczej przy różnych temperaturach powietrza o różnych porach roku w Polsce, awaria urządzeń przyłączeniowych do sieci ciepłowniczej). Analiza powinna być</p>			

<p>dwustronna - od strony klienta i operatora sieci ciepłowniczej - część V.</p> <p>Pomoc w przygotowaniu merytorycznym i udział w drugim spotkaniu projektowym w Polsce – przygotowanie prezentacji.</p> <p>Przygotowanie materiałów (3 prezentacji po minimum 15 slajdów, materiałów audiowizualnych, np. opracowanie zdjęć filmów i grafik Pilot Case i ze spotkań od Partnerów Projektu) na co najmniej trzy spotkania projektowe część VI.</p> <p>Pomoc w przygotowaniu 4 raportów okresowych z realizacji projektu - raport nr 3.</p> <p>Udział w dwóch spotkaniach koordynujących online</p> <p>Realizacja prac projektowych w siedzibie lidera - 105 godzin</p>			
<p>Sierpień – Październik 2021</p> <p>Zadania:</p> <p>Przygotowanie narzędzia bazy danych potencjalnych odbiorców projektu na terenie Polski, zidentyfikowanie potencjalnych odbiorców dla projektu i aktualizowanie bazy danych do końca trwania kontraktu. Wymagania dotyczące narzędzia bazy danych: wykonana w arkuszu kalkulacyjnym, lub ogólnodostępnym oprogramowaniu; dane co najmniej 100 potencjalnych odbiorców projektu - część VI.</p> <p>Udział w przygotowaniu narzędzi analizy ryzyka zastępowania ogrzewania indywidualnego systemami ogrzewania miejskiego od strony ekonomicznej i społecznej - analiza dostępnych narzędzi analizy ryzyka mogących mieć wykorzystane do analizy ryzyka dla implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie założeń i zaproponowanie narzędzi analizy ryzyka na potrzeby implementacji</p>			

<p>inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie wstępnej wersji narzędzia analizy ryzyka na potrzeby projektu. Analiza powinna zawierać ryzyko bezpośredniego negatywnego wpływu na życie/komfort życia odbiorcy (co najmniej sytuacje następujące sytuacje: awaria siedzi ciepłowniczej lub elementów sieci ciepłowniczej przy różnych temperaturach powietrza o różnych porach roku w Polsce, awaria urządzeń przyłączeniowych do sieci ciepłowniczej). Analiza powinna być dwustronna - od strony klienta i operatora sieci ciepłowniczej - część VI.</p> <p>Pomoc w przygotowaniu merytorycznym i udział w drugim spotkaniu projektowym w Polsce – cz II aktualizacja prezentacji i udział w spotkaniu w Polsce.</p> <p>Pomoc w przygotowaniu 4 raportów okresowych z realizacji projektu - raport nr 4.</p> <p>Przygotowanie i aktualizowanie materiałów promocyjnych do projektu (ulotka, poster, materiały do strony internetowej) - przynajmniej raz na kwartał – część VII.</p> <p>Udział w trzech spotkaniach koordynujących online.</p> <p>Realizacja prac projektowych w siedzibie lidera - 180 godzin</p>			
Razem wartość brutto			

....., dn.

.....
 (podpis i pieczęć osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)



Załącznik nr 3 do SIWZ

Nr postępowania : ZP/17/008/U/20

.....
(pieczęć wykonawcy)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego **Usługi eksperckie w projekcie Baltic Smart Asset Management STHB.02.02.00-SE-0149/18**

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

oświadczam, że:

- 1) reprezentowany przeze mnie Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
- 2) reprezentowany przeze mnie Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy)

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.

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy)



Załącznik nr 4 do SIWZ

Nr postępowania : ZP/17/008/U/20

.....
(pieczęć wykonawcy)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego **Usługi eksperckie w projekcie Baltic Smart Asset Management STHB.02.02.00-SE-0149/18**

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w rozdziale V siwz.

(wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu)

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy)

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.

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy)



Załącznik nr 5 do SIWZ

ZP/17/008/U/20

UMOWA Nr..... /WCH/20

zawarta w dniu roku w Gdańsku pomiędzy:

Politechniką Gdańską Wydział Chemiczny, z siedzibą w Gdańsku,

ul. G. Narutowicza 11/12,

Regon: 000001620 NIP: 584-020-35-93

reprezentowaną na podstawie Pełnomocnictwa Rektora Politechniki Gdańskiej przez:

prof. dr hab. inż. Agata Kot-Wasik, prof. zw PG – Dziekana Wydziału Chemicznego Politechniki Gdańskiej

zwaną w dalszej treści umowy „Zamawiającym”

oraz

.....
(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)

.....z siedzibą w przy ulicy, wpisanym do rejestru przedsiębiorców

prowadzonego przez Sąd Rejonowy Wydział Gospodarczy Krajowego

Rejestru Sądowego pod numerem KRS NIP REGON:.....

reprezentowanym przez:

1.

.....
albo (w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do CEiDG)

Imię i nazwisko, działającym pod firmą, z

siedzibą w przy ulicy, wpisanym do Centralnej Ewidencji i

Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP, REGON

zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą”,

który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych ([Dz. U. z 2019 r. poz. 1843](#)) – tekst jednolity zwanej dalej „ustawą Pzp

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest :

Świadczenie usług eksperckich w projekcie **Usługi eksperckie w projekcie Baltic Smart Asset Management STHB.02.02.00-SE-0149/18**. Szczegółowy zakres zamówienia został opisany w załączniku nr 9 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

§ 2

WARTOŚĆ UMOWY I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Wynagrodzenie określone w Umowie obejmuje całkowitą należność, jaką Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za przedmiot Umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić z tytułu realizacji przedmiotu Umowy wynagrodzenie w kwocie:
nettoPLN
bruttoPLN

słownie: (.....)PLN



tj. określoną w ofercie Wykonawcy z dnia

3. Podstawą zapłaty będzie faktura wystawiona przez Wykonawcę **po zakończeniu każdego miesiąca**, po dokonaniu protokolarnego odbioru przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń. Na fakturze powinna być wyszczególnione wynagrodzenie netto, podatek VAT i wartość brutto usługi.
4. Odbiór usługi musi być potwierdzony protokołem zdawczo-odbiorczym zgodnie z zał. do umowy.
5. **Zapłata należności za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi przelewem na konto Wykonawcy wskazane w wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług, w ciągu 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury**
6. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 3

TERMIN WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy, w terminach określonych w załączniku nr 9 do Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

§ 4

KARY UMOWNE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. W przypadku opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 200 zł za każdy dzień opóźnienia.
2. Z wyłączeniem przypadku, o którym mowa w art. 145 ustawy Pzp, za odstąpienie od niniejszej umowy przez jedną ze stron, strona po której leżą przyczyny tego odstąpienia zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 2 umowy.
3. W przypadku niewykonania przedmiotu Umowy w terminie 14 dni od upływu terminu ustalonego w umowie, Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu. Wykonawca w tym przypadku zapłaci Zamawiającemu karę umowną, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej, jeżeli kara umowna nie pokryje w całości poniesionej szkody jak również, gdy szkoda powstanie z innego tytułu na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z przysługującego mu wynagrodzenia.
6. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy przez którąkolwiek ze stron powinno zostać złożone na piśmie w terminie 7 dni od daty powzięcia przez drugą stronę wiadomości o wystąpieniu okoliczności determinującej odstąpienie od umowy, tj. m.in. w przypadku, gdy Wykonawca rażąco naruszy postanowienia niniejszej umowy lub nie będzie wykonywał umowy z należytą starannością i rzetelnością.

§ 5

POZOSTAŁE WARUNKI WYKONANIA UMOWY

1. W sprawach związanych z wykonaniem niniejszej umowy, do kontaktów z Wykonawcą,

Zamawiający wyznacza:

.....

a Wykonawca wyznacza:

.....



2. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.

2. Dane osobowe osób wskazanych w niniejszej umowie i załącznikach udostępniane są przez strony sobie wzajemnie, w celu realizacji niniejszej umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b), c) i f) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE. Strony stają się administratorami swoich danych osobowych wzajemnie sobie udostępnionych.

§ 6

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty.

2. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, dotyczących:

a) Termin realizacji umowy może ulec zmianie w przypadku wystąpienia jednej z niżej wymienionej okoliczności pod warunkiem, że ma ona wpływ na termin realizacji całego przedmiotu umowy. Okoliczności mogące spowodować zmianę terminu mogą wynikać z:

- działania siły wyższej (klęski żywiołowe, huragan, powódź, katastrofy transportowe, pożar, eksplozje, wojna, strajk i inne nadzwyczajne wydarzenia, których zaistnienie leży poza zasięgiem i kontrolą Zamawiającego lub Wykonawcy);

- ujawnienia się w trakcie realizacji przedmiotu umowy niezawinionych przez strony, niemożliwych do przewidzenia przeszkód formalno-prawnych, między innymi dotyczących decyzji urzędowych;

W wyżej wymienionych okolicznościach Strony ustalą nowe terminy umowne, z tym że zakres zmiany terminu musi być proporcjonalny do przyczyny jaka ją spowodowała.

W przypadku, gdy siła wyższa spowoduje przesunięcie terminu wykonania umowy przez Wykonawcę o więcej niż 30 dni, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

b) Zmiana stawki Vat:

- W przypadku zmiany obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej przepisów dotyczących wysokości stawek podatku od towarów i usług (VAT) w zakresie obejmującym przedmiot zamówienia.

3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastosowaniem art. 144 ustawy Pzp.

4. Wykonawca nie może bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.

5. Przez dni robocze rozumie się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.

6. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy Ustawy Pzp nie stanowią inaczej.

7. W sprawach spornych właściwym będzie Sąd w Gdańsku.

8. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po 1 dla każdej ze stron.

Wykonawca

Zamawiający

Załączniki:

Nr postępowania : ZP/17/008/U/20

.....
(pieczęć wykonawcy)

WYKAZ

wykonanych lub wykonywanych usług

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego **Usługi eksperckie w projekcie Baltic Smart Asset Management STHB.02.02.00-SE-0149/18**

L.p.	Przedmiot usługi Usługi muszą potwierdzać spełnienie warunków udziału w postępowaniu wymaganych przez zamawiającego w siwz	Odbiorca usługi (nazwa i adres)	Data wykonania (dzień-miesiąc-rok)	Wartość usługi (PLN)
1	2	3	4	5
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

W przypadku, kiedy Wykonawca polega na zdolnościach innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

Załączam dowody określające, że wykazane w tabeli usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

UWAGA:

Wykazanie przez Wykonawcę wykonania 1 usługi, która potwierdza spełnianie warunków postawionych przez Zamawiającego w siwz jest wymogiem formalnym, natomiast kolejne wykazane usługi będą brane pod uwagę do oceny ofert pod względem kryterium doświadczenie.

Zamawiający weźmie pod uwagę maksymalnie 5 usług.

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)



Załącznik nr 7 do SIWZ

Nr postępowania : ZP/17/008/U/20

.....
(pieczęć wykonawcy)

WYKAZ

osób które będą uczestniczyć w wykonywaniu usługi

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego **Usługi eksperckie w projekcie Baltic Smart Asset Management STHB.02.02.00-SE-0149/18**

oświadczam, że:

do realizacji zamówienia skierowane zostaną niżej wymienione osoby:

L.p.	Imię i nazwisko	Kwalifikacje i wykształcenie(zgodnie z wymaganiami w siwz)	Doświadczenie (zgodnie z wymaganiami w siwz)	Informacja o podstawie dysponowania osobą
1				
2				
3				
4				

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)



Załącznik nr 8 do SIWZ

Nr postępowania : ZP/17/008/U/20

.....
(pieczęć wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
oświadczam, że reprezentowany przeze mnie (nas) Wykonawca:

1) należy do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych, z niżej wymienionymi Wykonawcami, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu:*

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)

2) nie należy do grupy kapitałowej z Wykonawcami, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu.*

3) nie należy do żadnej grupy kapitałowej.*

* - niepotrzebne skreślić

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy)



Załącznik nr 9 do SIWZ

Nr postępowania : ZP/17/008/U/20

Przedmiot ~~Dostawy~~/usługi * –

Zakres prac w projekcie typu Interreg Południowy Bałtyk:

- pomoc w przygotowaniu oceny ekonomicznej i społecznej systemów sieci ciepłowniczych dla obszaru Interreg Południowy Bałtyk w Polsce; ocena powinna zawierać mapę sieci ciepłowniczych obszaru, analizę efektywności sieci, związek pomiędzy czynnikami społecznymi analizowanego obszaru, a podłączeniem do sieci ciepłowniczych i/lub alternatywnych źródeł ciepła; ocenę ekonomiczną (analiza zysków i strat, obliczenie przepływów gotówkowych w ujęciu 5, 10, 15 i 20 letnim, obliczenie wskaźników NPV, IRR, PI, CIF, COF, CF, ROI) zmiany systemu ogrzewania indywidualnego na sieciowe dla co najmniej pięciu typów gospodarstwa domowego dla conajmniej trzech różnych niż ogrzewanie miejskie systemów ogrzewania konwencjonalnego z podziałem na typy: domy do 100m², od 100 do 150 m², od 150 do 200 m² i powyżej 200 m² jednorodzinne i wielorodzinne oraz ogrzewane z zastosowaniem konwencjonalnych paliw stałych, ciekłych i gazowych lub prądu z sieci elektrycznej; podsumowanie analiz i wnioski.
- przygotowanie i aktualizowanie materiałów promocyjnych do projektu (ulotka, poster, materiały do strony internetowej) - przynajmniej raz na kwartał,
- przygotowanie materiałów (3 prezentacji po minimum 15 slajdów, materiałów audiowizualnych, np. opracowanie zdjęć filmów i grafik Pilot Case i ze spotkań od Partnerów Projektu) na co najmniej trzy spotkania projektowe,
- przygotowanie narzędzia bazy danych potencjalnych odbiorców projektu na terenie Polski, zidentyfikowanie potencjalnych odbiorców dla projektu i aktualizowanie bazy danych do końca trwania kontraktu. Wymagania dotyczące narzędzia bazy danych: wykonana w arkuszu kalkulacyjnym, lub ogólnodostępnym oprogramowaniu; dane co najmniej 100 potencjalnych odbiorców projektu;
- udział w przygotowaniu dwóch publikacji naukowych w zakresie analizy sieci ciepłowniczych i/lub inteligentnych systemów zarządzania ciepłem,
- udział w przygotowaniu narzędzi analizy ryzyka zastępowania ogrzewania indywidualnego systemami ogrzewania miejskiego od strony ekonomicznej i społecznej - analiza dostępnych narzędzi analizy ryzyka mogących mieć wykorzystane do analizy ryzyka dla implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie założeń i zaproponowanie narzędzi analizy ryzyka na potrzeby implementacji inteligentnych systemów zarządzania ciepłem, przygotowanie wstępnej wersji narzędzia analizy ryzyka na potrzeby projektu. Analiza powinna zawierać ryzyko bezpośredniego negatywnego wpływu na życie/komfort życia odbiorcy (co najmniej sytuacje następujące sytuacje: awaria siedzi ciepłowniczej lub elementów sieci ciepłowniczej przy różnych temperaturach powietrza o różnych porach roku w Polsce, awaria urządzeń przyłączeniowych do sieci ciepłowniczej). Analiza powinna być dwustronna - od strony klienta i operatora sieci ciepłowniczej,



- pomoc w przygotowaniu 4 raportów okresowych z realizacji projektu,
- pomoc w przygotowaniu merytorycznym i udział w dwóch spotkaniach Partnerów Projektu w Polsce,
- udział w spotkaniach koordynujących online - maksymalnie jedno spotkanie w miesiącu,
- okres współpracy: od 10 lutego 2020 do 31 października 2021,
- w ramach współpracy wymagane jest wykonywanie prac w czasie minimum 15 godzin na tydzień, w siedzibie zleceniodawcy we współpracy z kierownikiem projektu od strony Politechniki Gdańskiej lub osoby wyznaczonej z wyłączeniem wybranych czterech tygodni w roku 2020 i trzech tygodni w roku 2021.