**Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - spółka z o.o.**

**85-817 Bydgoszcz ul. Toruńska 103**

NIP 554 030 92 41

Nr KRS: 0000051276 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Wysokość kapitału zakładowego: 368 808 000,00 zł

telefon 52 5860508

faks 52 5860593

adres e-mail: [tz2@mwik.bydgoszcz.pl](mailto:tz2@mwik.bydgoszcz.pl)

adres WWW: http://www.bip.mwik.bydgoszcz.pl

|  |
| --- |
| Nr sprawy: **Z-173/D/RZ/2024** |

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia

*(oznaczone dalej w tekście w skrócie SIWZ)*

|  |
| --- |
| na wykonanie zadania pn. |
| ***„Dostawa próbopobieraków do stacji ścieków dowożonych FEKO na Oczyszczalni Ścieków w Fordonie”*** |

1. **Nazwa oraz adres Zamawiającego**

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - spółka z o.o.   
85-817 Bydgoszcz

ul. Toruńska 103

1. **Opis przedmiotu zamówienia** 
   1. Nazwa zamówienia: **.Dostawa próbopobieraków do stacji ścieków dowożonych FEKO na Oczyszczalni Ścieków w Fordonie”**
   2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje wykonanie jednorazowej dostawy i montażu - 2 szt fabrycznie nowych próbopobieraków wraz z oprzyrządowaniem

do obiektu Zamawiającego zlokalizowanego przy ul. Bora Komorowskiego 74a w Bydgoszczy.

* 1. Szczegółowo określa „Opis przedmiotu zamówienia” stanowiący Załącznik nr 2
  2. Oznaczenie wg CPV: 90490000-8, 38540000-2, 38430000-8, 5120000-7

1. **Termin wykonania zamówienia:** 2 miesiące od dnia zawarcia umowy.
2. **Termin związania ofertą** – Wykonawca [[1]](#footnote-1)/ będzie związany ofertą przez okres **60** dni.
3. **Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków** 
   1. **posiadania wpisu do właściwego rejestru lub do centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**

*Wykonawca, który nie wykaże spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w pkt 5 SIWZ zostanie wykluczony z postępowania. Zamawiający zawiadomi o tym wykonawcę, który został wykluczony podając uzasadnienie*

* 1. **Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności   
     lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania**.
  2. **Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia**:

5.3.1 W szczególności Wykonawca musi dysponować osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu niniejszego zamówienia, posiadającymi uprawnienia elektryczne: ważne Świadectwa Kwalifikacji Grupy I do 1 kV wydawane przez Urząd Regulacji Energetyki , uprawniające do pracy z urządzeniami energetycznymi.

1. **Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu**

6.1 Wykonawca, na potwierdzenie spełnienia warunków, o których mowa w pkt 5.1 SIWZ jest zobowiązany dostarczyć aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

Dokumenty wymienione w pkt 6 SIWZ powinny zostać złożone w formie poświadczonych przez Wykonawcę *(osobę/osoby uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy)* za zgodność z oryginałem kopii.

***Jeżeli*** *aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**jest**s****amodzielnie pobranym przez Wykonawcę wydrukiem komputerowym – to nie musi być poświadczony przez wykonawcę za zgodność z oryginałem.***

* 1. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu niniejszego zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za montaż wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych dla wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności - sporządzony według wzoru stanowiącego Załącznik nr 5 do SIWZ osób, odpowiedzialnych za wykonywanie prac związanych z montażem, obsługą, konserwacją i remontami urządzeń oraz instalacji elektroenergetycznych o napięciu znamionowym do 1 Kv

6.3 Świadectwa Kwalifikacji Grupy I do 1 kV wydawane przez Urząd Regulacji Energetyki , uprawniające do pracy z urządzeniami energetycznymi dla każdej osoby przystępującej do realizacji zamówienia.

1. **Opis sposobu przygotowywania ofert**
   1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
   2. Ofertę należy złożyć w formie pisemnej, w postaci papierowej, w języku polskim.
   3. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
   4. Kompletna oferta musi zawierać:
      1. Formularz oferty sporządzony wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SIWZ,
   5. Opis sposobu obliczenia ceny:
      1. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w zł.
      2. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego wykonania przedmiotu zamówienia.
      3. Ceną oferty jest kwota wymieniona w Formularzu Oferty i obliczona w sposób uwzględniający:

* Wykonanie zobowiązań wynikających z postanowień umowy.
  + - W cenie Wykonawca uwzględni podatek VAT, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Podatek VAT Wykonawca doliczy, we wskazanej pozycji Formularza oferty

Wykonawca w Formularzu oferty wstawi cenę jednostkową, która jest niezmienna i przemnoży ją przez określoną ilość.

W przypadku jeżeli, określona przez Wykonawcę w Formularzu oferty:

* wartość bez podatku VAT nie będzie iloczynem ceny jednostkowej i określonej ilości,
* wysokość podatku VAT nie będzie iloczynem wartości bez podatku VAT i obowiązującej stawki podatku VAT,
* cena oferty nie będzie sumą wartości bez podatku VAT i wysokości podatku VAT,

**Zamawiający poprawi oczywistą omyłkę rachunkową, która stanowi błąd w obliczeniach popełniony przez Wykonawcę, polegający na nieprawidłowym zsumowaniu, odjęciu, pomnożeniu lub podzieleniu poszczególnych elementów.**

**Zamawiający odrzuci ofertę zawierającą błąd w obliczeniu ceny, który nie jest oczywistą omyłką rachunkową.**

* 1. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę (osobę/osoby uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy). Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru) to do oferty należy dołączyć oryginał pełnomocnictwa wystawionego przez osoby do tego upoważnione lub kopię pełnomocnictwa poświadczoną przez wykonawcę za zgodność z oryginałem i z datą poświadczenia.
  2. Jeżeli jedną ofertę składa dwóch (lub więcej) Wykonawców – oferta powinna być podpisana przez każdego Wykonawcę lub ustanowionego przez nich pełnomocnika do złożenia oferty i zawarcia umowy – stosowne pełnomocnictwo należy dołączyć do oferty. *Wykonawcy prowadzący działalność gospodarczą na postawie umowy spółki cywilnej, zamiast pełnomocnictwa, mogą do oferty dołączyć kopię umowy spółki cywilnej (poświadczoną przez wykonawcę za zgodność z oryginałem), jeżeli z jej treści wynika, że dana osoba jest upoważniona do składania ofert.*
  3. Wykonawca może zastrzec w ofercie, iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji oraz wykaże, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji zawartych w Formularzu oferty.
  4. Wykonawca składa wraz z ofertą dokumenty (wymienione w pkt. 6 SIWZ), potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
  5. Ofertę należy złożyć w kopercie:
     1. *zaadresowanej na:* Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - sp. z o.o.
     2. *oznaczonej:* **„OFERTA”,** *numerem*: **„Z-173/D/RZ/2024”,** *nazwą zamówienia*: **„Dostawa próbopobieraków do stacji ścieków dowożonych FEKO na Oczyszczalni Ścieków w Fordonie”**
     3. *z* nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy.
  6. W przypadku zmiany lub wycofania oferty – oświadczenie wykonawcy   
     o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty należy złożyć w kopercie:
     1. Opisanej jak w pkt 7.10 SIWZ;
     2. Dodatkowo oznaczonej wyrazem „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”;
     3. W miejscu i terminie, o którym mowa w 8.1 SIWZ
  7. Ofertę złożoną po terminie Zamawiający zwróci bez otwierania.

1. **Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert** 
   1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego, w Bydgoszczy przy ul. Toruńskiej 103, w Biurze Obsługi Klienta, w terminie do:**04.09.2024** r. godz. 11:00.
   2. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w Bydgoszczy przy ul. Toruńskiej 103 w Biurze Obsługi Klienta, w dniu **04.09.2024** r. o godz. 12:30.
   3. W trakcie otwarcia ofert Zamawiający każdorazowo poda: nazwę i adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, informacje dotyczące ceny.
   4. Informacje, o których mowa w pkt. 8.3 SIWZ, Zamawiający zamieści po otwarciu ofert na stronie internetowej, na której została zamieszczona SIWZ
2. **Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert** 
   1. Zamawiający może wezwać wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez zamawiającego oświadczeń lub dokumentów (wymienionych w pkt. 6 SIWZ), lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Zamawiający może wezwać także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, wymienionych w pkt. 6 SIWZ.
   2. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które nie zostaną odrzucone.
   3. **Kryteria oceny ofert.**

Zamawiający wybierze ofertę z najniższą ceną bez podatku VAT.

* 1. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie bez podatku VAT, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen bez podatku VAT wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
  2. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz, z zastrzeżeniem treści następnego punktu, dokonywanie jakiejkolwiek zmiany w jej treści.
  3. Zamawiający poprawi w najkorzystniejszej ofercie:
     1. oczywiste omyłki pisarskie,
     2. oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
     3. inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty

– zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

* 1. Jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, w szczególności w zakresie:
     1. oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań technicznych, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, oryginalności projektu wykonawcy, kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2020 r. poz. 2207, t.j);
     2. pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.

Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy.

* 1. **Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawców, którzy**:
     1. nie wykazali spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w pkt. 5 SIWZ,
     2. złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
     3. podlegają wykluczeniu na podstawie przesłanek wykluczenia określonych w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
     4. wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych wykonawców w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji,
     5. w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszyli obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych. Zamawiający nie wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy, który udowodni, że podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, które mają zapobiec zawinionemu i poważnemu naruszaniu obowiązków zawodowych w przyszłości oraz naprawił szkody powstałe w wyniku naruszenia obowiązków zawodowych lub zobowiązał się do ich naprawienia.

– zawiadamiając o tym wykonawcę, który został wykluczony podając uzasadnienie

* 1. **Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:**
     1. jej treść nie odpowiada treści SIWZ;
     2. jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji
     3. zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia
     4. została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub niezaproszonego do składania ofert;
     5. jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
     6. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w pkt. 9.6.3 SIWZ,

Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o odrzuceniu jego oferty, podając uzasadnienie.

* 1. **Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia**, jeżeli:
     1. nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
     2. cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
     3. wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
     4. w przypadkach, o których mowa w pkt. 9.4 SIWZ, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie bez podatku VAT;
     5. postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia.

O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy złożyli pisemne oferty.

* 1. Zamawiający o wyborze oferty zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, podając: nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz cenę wybranej oferty.
  2. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami:
     1. W niniejszym postępowaniu wnioski, zawiadomienia, wezwania, informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują: faksem (nr faksu Zamawiającego 52 5860583), drogą elektroniczną (adres e-mail Zamawiającego [tz2@mwik.bydgoszcz.pl](mailto:tz2@mwik.bydgoszcz.pl)) z zastrzeżeniem następnego podpunktu.
     2. Forma pisemna zastrzeżona jest dla:
* Złożenia oferty, dokumentów wymienionych w pkt 6 SIWZ pełnomocnictw oraz oświadczeń i dokumentów Wykonawcy w odpowiedzi na wezwania, o których mowa w pkt. 9.1, 9.5, 9.7 SIWZ.
* Zawiadomień, o których mowa w pkt. 9.8, 9.9, 9.10 i 9.11 SIWZ
  1. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują wnioski, oświadczenia, zawiadomienia, wezwania, informacje faksem lub e-mailem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
  2. Domniemywa się, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub e-maila podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma, chyba że Wykonawca wezwany przez Zamawiającego do potwierdzenia otrzymania pisma w sposób określony wyżej oświadczy, iż wiadomości nie otrzymał.
  3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa wyżej lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania.
  4. Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano SIWZ.
  5. **Zebranie Wykonawców w celu zapoznania się z miejscem dostawy i montażu odbędzie się 29.08.2024 o godz. 10:00 w Bydgoszczy przy ul. Bora Komorowskiego 74a**
  6. **Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami**
  + W sprawach merytorycznych – Tomasz Matela tel. 52 58 60 839
  + W sprawach formalnych – Xymena Kręciszewska tel. 52 58 60 984,

1. **Treść umowy i zawarcie umowy** 
   1. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie niniejszego zamówienia zostały zawarte we wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ.
   2. Wykonawca, którego oferta została wybrana, zobowiązany jest zawrzeć umowę w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
   3. Wykonawca, którego oferta została wybrana, **na co najmniej 2 dni przed podpisaniem umowy**, jest zobowiązany: *jeżeli Wykonawca ustanawia do zawarcia umowy pełnomocnika -* do przedłożenia stosownego pełnomocnictwa wystawionego przez osoby do tego upoważnione. Pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez wykonawcę za zgodność z oryginałem i z datą poświadczenia oraz do wglądu oryginał pełnomocnictwa.
   4. **Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, nie wykonał zobowiązań, o których mowa w pkt 10.3** **SIWZ, to Zamawiający uzna, że Wykonawca odmówił zawarcia umowy.**
   5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w pkt. 9.10 SIWZ.
2. Klauzula informacyjna wynikająca z art. 13 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 o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) stanowi Załącznik nr 4 do SIWZ.
3. **Wykaz załączników do SIWZ:**
   1. Wzór Formularza oferty - Załącznik nr 1
   2. OPZ - Załącznik nr 2
   3. Wzór umowy - Załącznik nr 3
   4. Klauzula informacyjna administratora w związku z przetwarzaniem danych osobowych - Załącznik nr 4
   5. Wykaz osób -Załącznik nr 5

|  |  |
| --- | --- |
| SPECYFIKACJĘ ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA wraz z załącznikami | |
| **ZAAKCEPTOWAŁ**  Kierownik Działu Zamówień  Jerzy Auchimik | ZATWIERDZ  Agnieszka Cendrowska - Kociuga |
| Bydgoszcz, dn. 22.08.2024 r. | |

1. / *Za* ***wykonawcę*** *należy rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia*  [↑](#footnote-ref-1)