#### Załącznik nr 1 – Wzór Formularza Oferty

##### FORMULARZ OFERTY

##### DLA ZAMÓWIENIA

na roboty budowlane pn:

**Budowa kanalizacji sanitarnej z przepompowniami sieciowymi wyposażonymi w system sterowania i nadzorowania w miejscowości Kielcza: etap I i II.**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **ZP/02/2013**

* + - 1. **ZAMAWIAJĄCY:**

**„ZAW-KOM” sp. z o.o. ul. Świerklańska 2, 47-120 Zawadzkie**

**2. WYKONAWCA:**

**Niniejsza oferta zostaje złożona przez**[[1]](#footnote-1)**:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Adres(y) Wykonawcy(ów)** |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. **OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Imię i nazwisko** |  |
| **Adres** |  |
| **Nr telefonu** |  |
| **Nr faksu** |  |
| **Adres e-mail** |  |

1. **Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:**
   1. Zapoznałem(liśmy) się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia,
   2. Dokonałem(liśmy) szczegółowych oględzin w terenie miejsca wykonania zamówienia i uwzględniliśmy specyfikę terenu w kalkulacji oferty,
   3. Gwarantuję(my) wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej modyfikacji,
   4. Cena mojej (naszej) oferty za realizację całości niniejszego zamówienia wraz z należnym podatkiem od towarów i usług wynosi:

**…………………. zł brutto (słownie: …………….………………………..……/100 zł netto), w tym:**

**………………….. zł netto (słownie: ……………………………………………..……/100 zł netto).**

**stawka VAT w wysokości: 23 %**

*Przy czym VAT będzie płacony w kwotach należnych (wg stawek) zgodnie z przepisami prawa polskiego dotyczącymi stawek VAT, obowiązującymi po zawarciu Umowy.*

* 1. Ceny za poszczególne etapy:

ETAP I

**…………………. zł brutto (słownie: …………….………………………..……/100 zł netto), w tym:**

**………………….. zł netto (słownie: ……………………………………………..……/100 zł netto).**

ETAP II

**…………………. zł brutto (słownie: …………….………………………..……/100 zł netto), w tym:**

**………………….. zł netto (słownie: ……………………………………………..……/100 zł netto).**

* 1. niniejsza oferta jest ważna przez **30** dni,
  2. akceptuję(emy) bez zastrzeżeń wzór Umowy przedstawiony w Części II SIWZ,
  3. w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą, Umowę zobowiązuję(emy)   
     się zawrzeć w miejscu i terminie jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego   
     oraz zobowiązuję(emy) się zabezpieczyć Umowę zgodnie z treścią SIWZ
  4. składam(y) niniejszą ofertę [*we własnym imieniu*] / [*jako Wykonawcy wspólnie ubiegający   
     się o udzielenie zamówienia*][[2]](#footnote-2),
  5. nie uczestniczę(ymy) jako Wykonawca w jakiejkolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenia niniejszego zamówienia,
  6. na podstawie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych   
     (t.j. Dz. U. z 2010r Nr 113, poz. 759 ze zm.),

[*żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji / wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania]*[[3]](#footnote-3)*:*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji** | **Strony w ofercie**  **(wyrażone cyfrą)** | |
| **od** | **Do** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 1. *[nie zamierzam(y) powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom]*[[4]](#footnote-4):

|  |  |
| --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa części zamówienia** |
|  |  |
|  |  |

* + 1. **Podpis(y):**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)** | **Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)** | **Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)** | **Miejscowość**  **i data** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Załącznik nr 2A** – **Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału   
w postępowaniu.**

Tytuł Zamówienia:

**Budowa kanalizacji sanitarnej z przepompowniami sieciowymi wyposażonymi w system sterowania i nadzorowania w miejscowości Kielcza: etap I i II.**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **ZP/02/2013**

* + - 1. **ZAMAWIAJĄCY:**

**„ZAW-KOM” sp. z o.o. ul. Świerklańska 2, 47-120 Zawadzkie**

**2. WYKONAWCA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Adres(y) Wykonawcy(ów)** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

Stosownie do treści art. 44 w zw. z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013r , poz. 907 ze zm.):

1. Spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, nie później niż na dzień składania ofert, dotyczące:
2. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
3. posiadania wiedzy i doświadczenia,
4. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
5. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

**PODPIS(Y):**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość  i data |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Załącznik nr 2B** – **Wzór oświadczenia Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia postępowania.**

Tytuł Zamówienia:

**Budowa kanalizacji sanitarnej z przepompowniami sieciowymi wyposażonymi w system sterowania i nadzorowania w miejscowości Kielcza: etap I i II.**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **ZP/02/2013**

* + - 1. **ZAMAWIAJĄCY:**

**„ZAW-KOM” sp. z o.o. ul. Świerklańska 2, 47-120 Zawadzkie**

**2. WYKONAWCA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Adres(y) Wykonawcy(ów)** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

Nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013r, poz. 907 ze zm.), nie później niż na dzien składania ofert.

**PODPIS(Y):**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość  i data |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Załącznik nr 3 – Wzór wykazu najważniejszych robót budowlanych.**

Tytuł Zamówienia:

**Budowa kanalizacji sanitarnej z przepompowniami sieciowymi wyposażonymi w system sterowania i nadzorowania w miejscowości Kielcza: etap I i II.**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **ZP/02/2013**

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

**„ZAW-KOM” sp. z o.o. ul. Świerklańska 2, 47-120 Zawadzkie**

**2. WYKONAWCA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Adres(y) Wykonawcy(ów)** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

wykonałem (wykonaliśmy) w okresie ostatnich 5\* lat przed upływem terminu składania ofert, następujące roboty budowlane:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Przedmiot zamówienia | Rodzaj (opis) najważniejszychrobót potwierdzający spełnienie warunku określonego w punkcie 9.2.1) IDW | Wartość zamówienia  w PLN (bez VAT) | Data wykonania | | Miejsce wykonania | Zamawiający (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu) |
| początek (data) | zakończenie (data) |
| .. |  |  |  |  |  |  |  |
| .. |  |  |  |  |  |  |  |

Niniejszym potwierdzam(y) spełnianie powyższych warunków udziału w postępowaniu, nie później niż na dzień składania ofert.

**PODPIS(Y):**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość  i data |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Do niniejszego wykazu należy dołączyć dowody dotyczące najważniejszych robót, określające, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zosta­ły wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.**

\* - jeżeli okres prowadzenia działalności Wykonawcy jest krótszy należy wpisać właściwą liczbę lat

**Załącznik nr 4 – Wzór wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia**

Tytuł Zamówienia:

**Budowa kanalizacji sanitarnej z przepompowniami sieciowymi wyposażonymi w system sterowania i nadzorowania w miejscowości Kielcza: etap I i II.**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **ZP/02/2013**

**ZAMAWIAJĄCY:**

**„ZAW-KOM” sp. z o.o. ul. Świerklańska 2, 47-120 Zawadzkie**

**2. WYKONAWCA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Adres(y) Wykonawcy(ów)** |
| **..** |  |  |
| **..** |  |  |

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

następujące osoby będą uczestniczyć w wykonywaniu niniejszego zamówienia:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Imię i nazwisko | Zakres wykonywanych czynności (proponowana funkcja w realizacji przedmiotu zamówienia) | Doświadczenie  (zakres i data wykonywanych zadań) | Wykształcenie | Kwalifikacje  (zakres odpowiednich uprawnień)\* | Informacje  o podstawie do dysponowania tymi osobami |
| 1) |  |  |  |  |  |  |
| 2) |  |  |  |  |  |  |

Do niniejszego wykazu należy dołączyć:

1. zobowiązanie innych podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów potencjału osobowego   
   na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, jeżeli Wykonawca będzie polegać w tym zakresie   
   na potencjale innych podmiotów.
2. oświadczenie Wykonawcy, że osoby o których mowa powyżej, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia, szczegółowo opisane w pkt. 9.2.2) lit. b)-e) z zastrzeżeniem pkt. 9.9.) IDW  
    tj. do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień Uprawnienia wg aktualnego stanu prawnego jak i odpowiadające im ważne uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie wydane na podstawie wcześniejszych przepisów wyczerpują wymagania Zamawiającego w przypadku, gdy są wystarczające na danym stanowisku do wykonywania wszystkich prac przewidzianych w niniejszym zamówieniu dla danej specjalności.

W miarę możliwości zaleca się podawanie w kolumnie IV dot. doświadczenia podawanie dat dziennych potwierdzających wykonanie poszczególnych zadań.

Niniejszym potwierdzam(y) spełnianie powyższych warunków udziału w postępowaniu, nie później niż na dzień składania ofert.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość  i data |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**PODPIS(Y):**

\* Jeżeli Wykonawca wskaże uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów ( tj. przed obowiązywaniem Rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie(Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm.)powinien określić czy uprawnienia te odpowiadają aktualnie obowiązującym uprawnieniom **bez ograniczeń**

**Załącznik nr 5 – Wzór oświadczenia Wykonawcy, że osoby/podmioty, które będą uczestniczyć w wykonaniu zadania posiadają wymagane uprawnienia.**

Tytuł Zamówienia:

**Budowa kanalizacji sanitarnej z przepompowniami sieciowymi wyposażonymi w system sterowania i nadzorowania w miejscowości Kielcza: etap I i II.**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **ZP/02/2013**

1. **ZAMAWIAJĄCY:**

**„ZAW-KOM” sp. z o.o. ul. Świerklańska 2, 47-120 Zawadzkie**

**2. WYKONAWCA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Adres(y) Wykonawcy(ów)** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

następujące osoby/podmioty, które będą uczestniczyć w wykonywaniu niniejszego zamówienia posiadają wymagane uprawnienia, szczegółowo opisane w pkt. 9.2.2) lit. b)-e) z zastrzeżeniem   
pkt. 9.9.)IDW tj. do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| l.p. | Imię i nazwisko | Rodzaj odpowiednich uprawnień |
| 1) |  |  |
| 2) |  |  |
| 3) |  |  |

Niniejszym potwierdzam(y) spełnianie powyższych warunków udziału w postępowaniu, nie później niż na dzień składania ofert.

**PODPIS(Y):**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość  i data |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Załącznik nr 6 – wzór zobowiązania innych podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów wiedzy i doświadczenia, potencjału technicznego, osób zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.**

Tytuł Zamówienia:

**Budowa kanalizacji sanitarnej z przepompowniami sieciowymi wyposażonymi w system sterowania i nadzorowania w miejscowości Kielcza: etap I i II.**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **ZP/02/2013**

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

**„ZAW-KOM” sp. z o.o. ul. Świerklańska 2, 47-120 Zawadzkie**

**2. WYKONAWCA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Adres(y) Wykonawcy(ów)** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**ZOBOWIĄZANIE INNYCH PODMIOTÓW DO UDOSTĘPNIENIA ZOSOBÓW DO WYKONANIA ZADANIA**

Ja, niżej podpisany(a) ……………………………….., *prowadzący(a) działalność gospodarczą /będąc uprawnionym(ą) do reprezentowania podmiotu zbiorowego*\* pod nazwą ……………………………………………………………………………………………….……………………………………………….

oświadczam,

iż w przypadku, gdy wskazany w niniejszym dokumencie Wykonawca uzyska powyższe zamówienie, *udostępnię mu/reprezentowany przeze mnie podmiot udostępni mu*\* do dysponowania\*\*:

□ niezbędne zasoby wiedzy i doświadczenia

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

□ potencjał techniczny

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

□ osoby zdolne do wykonania zamówienia

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Imię i nazwisko osoby udostępnianej | Proponowana funkcja w realizacji zadania | Adres zamieszkania osoby |
| **1.** |  |  |  |
| **2.** |  |  |  |

□ zdolności finansowe

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**UWGA:**

**W załączniku należy wyraźnie wskazać:**

* **Zakres udostępnianych Wykonawcy zasobów,**
* **Sposobu w jaki zasoby zostaną wykorzystane przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,**
* **Charakter stosunku, jaki będzie łączył podmiot i Wykonawcę**
* **Zakres i okres udziału podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.**

**PODPIS(Y):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Nazwa podmiotu udostępniającego | Pieczęć podmiotu udostępniającego | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej dokumentu | Miejscowość  i data |
| **1.** |  |  |  |  |
| **2.** |  |  |  |  |

\*niepotrzebne skreślić

\*\* należy zakreślić znakiem „x” kratki odpowiadające udostępnianemu potencjałowi i opisać jego istotne elementy

**Załącznik nr 7 – wzór informacji dotyczącej grupy kapitałowej**, **o której mowa w art. 24 ust.2 pkt 5 ustawy Pzp**

Tytuł Zamówienia:

**Budowa kanalizacji sanitarnej z przepompowniami sieciowymi wyposażonymi w system sterowania i nadzorowania w miejscowości Kielcza: etap I i II.**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **ZP/02/2013**

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

**„ZAW-KOM” sp. z o.o. ul. Świerklańska 2, 47-120 Zawadzkie**

**2. WYKONAWCA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Adres(y) Wykonawcy(ów)** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**INFORMACJA WYKONAWCY**

**dotycząca grupy kapitałowej**

o której mowa w art. 24 ust.2 pkt 5 ustawy Pzp

Oświadczam(y), że:

1. **nie należę(my) do grupy kapitałowej** \*
2. **należę(my) do grupy kapitałowej** łącznie z: \*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Nazwa podmiotu | Siedziba | Powiązania |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 ze zm.).

**PODPIS(Y):**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość  i data |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

\* niepotrzebne skreślić

1. Wykonawca modeluje tabelę poniżej w zależności od swego składu. [↑](#footnote-ref-1)
2. Wykonawca usuwa niepotrzebne. [↑](#footnote-ref-2)
3. Wykonawca usuwa niepotrzebne. [↑](#footnote-ref-3)
4. Wykonawca usuwa niepotrzebne. [↑](#footnote-ref-4)