

Chrząstowo, 15.09.2025 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE – ZO/2/2025

Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Chrząstowie zaprasza do złożenia ofert w postępowaniu na zadanie pod nazwą: „Dostawa dwóch suszarek laboratoryjnych dla SDOO w Chrząstowie”, prowadzonym zgodnie z warunkami określonymi w załączonym zapytaniu ofertowym.

Informujemy, że niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, ani zapytania ofertowego w rozumieniu ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

DYREKTOR
Stacji Doświadczalnej Oceny Odmian
w Chrząstowie
dr inż. Beata Kaliska

/podpisano elektronicznie/

ZAPYTANIE OFERTOWE nr ZO/2/2025

*(niniejsze zapytanie nie stanowi zapytania ofertowego
w rozumieniu przepisów PZP)*

DOSTAWA DWÓCH SUSZAREK LABORATORYJNYCH DLA SDOO W CHRZĄSTOWIE

I. Przedmiotem zamówienia jest dostawa dwóch suszarek laboratoryjnych dla SDOO w Chrząstowie, o pojemności min. 1000 l każda, zgodnie ze specyfikacją stanowiącą **Załącznik nr 1** do niniejszego Zapytania ofertowego.

II. Osoba wyznaczona do kontaktu: Małgorzata Woropaj-Janczak.

Kontakt od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00 – 15:00 telefonicznie pod numerem 52 385 32 28 lub pod adresem: sdoo@chrzastowo.coboru.gov.pl

III. Miejsce dostawy:

**Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych
Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Chrząstowie
Chrząstowo 8
89-100 Nakło nad Notecią (woj. kujawsko-pomorskie)**

IV. Warunki płatności

Wykonawca wystawi fakturę po realizacji zamówienia. Płatność przelewem w terminie 14 dni od dnia otrzymania faktury na konto wskazane przez Wykonawcę. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek.

V. Termin realizacji:

Wymagany maksymalny czas realizacji: **dostawa do 30.11.2025 r.**

VI. Kryterium oceny ofert

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

Cena – waga kryterium 100%

Oferty z terminem wykonania zamówienia dłuższym niż wskazano w Zapytaniu lub/i z okresem gwarancji krótszym niż wymagany będą odrzucone.

VI. Miejsce i termin składania ofert

1. Ofertę, w nieprzekraczalnym terminie **do dnia 22 września 2025 r. do godz. 15:00**, prosimy:

- złożyć osobiście w sekretariacie Zamawiającego lub przesłać pocztą na adres: COBORU Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Chrząstowie, Chrząstowo 8, 89-100 Nakło nad Notecią

lub

- przesłać drogą elektroniczną na adres e-mail: sdoo@chrzastowo.coboru.gov.pl

2. Ofertę cenową należy złożyć na formularzu ofertowym stanowiącym **Załącznik nr 2** do niniejszego Zapytania ofertowego.
3. Oferta cenowa winna być sporządzona w języku polskim i opatrzona podpisem osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy. Ponadto oferta musi obejmować całość zamówienia, w tym koszty transportu przedmiotu zamówienia – Zamawiający nie poniesie z tego tytułu żadnych dodatkowych kosztów. Wykonawca winien uwzględnić wszystkie okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę ofertową, a podana przez niego cena ofertowa brutto, powinna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia, należnym podatkiem VAT oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego.

VII. Inne informacje

1. Zamawiający ma prawo zwrócić się do Wykonawcy o wyjaśnienie treści złożonej oferty.
2. Z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa na wykonanie przedmiotu zamówienia.
3. W przypadku uchylania się Wykonawcy od podpisania umowy (niedotrzymanie wyznaczonego terminu podpisania umowy), Zamawiający zastrzega sobie możliwość podpisania umowy z następnym w kolejności z rankingu ofert Wykonawcą.
4. Wybrany Wykonawca zostanie poinformowany pisemnie lub telefonicznie o miejscu, sposobie i terminie podpisania umowy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia prowadzonego postępowania obejmującego niniejsze zapytanie ofertowe bez podawania przyczyny. Wykonawcy nie przysługuje prawo dochodzenia roszczeń w związku z unieważnieniem postępowania, w tym także kosztów poniesionych przez Wykonawcę w związku z przygotowaniem i dostarczeniem oferty.

W niniejszym postępowaniu nie mają zastosowania środki odwoławcze.

Załączniki:

1. Specyfikacja przedmiotu zamówienia
2. Formularz ofertowy
3. Wzór umowy
4. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Specyfikacja zamówienia

Opis sposobu wykonania zadania:

Zadanie obejmuje dostarczenie dwóch suszarek laboratoryjnych dla SDOO w Chrzastowie, o pojemności min. 1000 l każda, z możliwością suszenia świeżej masy roślinnej.

Suszarki powinny spełniać następujące wymogi:

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE:

- ✓ obieg powietrza wymuszony
- ✓ pojemność komory [l] 900-1200
- ✓ pojemność użytkowa komory [l] 850-1150
- ✓ wyświetlacz, panel dotykowy

TEMPERATURA

- ✓ zakres temperatury pracy [°C] 5°C powyżej temperatury otoczenia ... +300°C
- ✓ regulacja temperatury co ... [°C] 0,5
- ✓ stabilność temperatury w 105°C [+/- °C] 0,6
- ✓ jednorodność temperatury w 105°C [+/- °C] 4,0
- ✓ zabezpieczenie temperaturowe klasy 2.0 zgodnie z DIN 12880

KOMORA

- ✓ drzwi pełne / z oknem wizyjnym (opcja)
- ✓ materiał komory: stal nierdzewna, kwasoodporna zgodnie z DIN 1.4301

MATERIAŁ OBUDOWY

- ✓ blacha nierdzewna/malowana proszkowo

WNĘTRZE SUSZARKI WYPOSAŻONE W:

- ✓ stelaż szuflad wykonany ze stali nierdzewnej
- ✓ ilość rzędów szuflad: 4
- ✓ liczba szuflad w rzędzie: 15-16
- ✓ szerokość szuflady: 21 cm (+/- 2cm)
- ✓ długość szuflady: 53-58 cm
- ✓ wysokość szuflady: 8-9 cm
- ✓ dno szuflady: siatka nierdzewna o szerokości oczek max. 2 mm
- ✓ ścianki szuflady wykonane ze stali nierdzewnej

Ważne: Suszarki powinny cechować się parametrami umożliwiającymi suszenie materiału roślinnego oraz odpowiednimi rozwiązaniami konstrukcyjnymi umożliwiającymi skuteczne odprowadzanie nadmiaru wilgoci na zewnątrz podczas suszenia.

INNE

- ✓ **GWARANCJA: min. 24 miesiące**
- ✓ Instrukcja obsługi w języku polskim

FORMULARZ OFERTOWY WYKONAWCY**Dane Wykonawcy**

Nazwa:

Siedziba:

Adres poczty elektronicznej:

Strona internetowa:

Numer telefonu:

Numer REGON:

Numer NIP:

Dane Zamawiającego

Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych

Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Chrzastowie

Chrzastowo 8

89-100 Nakło nad Notecią

woj. kujawsko-pomorskie

NIP: 786-16-97-911

1. Zobowiązania Wykonawcy

Nawiązując do Zapytania ofertowego wyrażam chęć uczestnictwa w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym z wyłączeniem przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych, organizowanym przez zamawiającego, w terminie i pod warunkami określonymi w niniejszym postępowaniu – Zapytanie ofertowe nr ZO/2/2025.

2. Całkowita cena zakupu i dostawy wynosi:

Oferuję wykonanie zamówienia za cenę:

Cena jednostkowa netto (zł)	Ilość (szt)	Wartość netto (zł)	Stawka VAT (%)	Wartość brutto (zł) (3 + 4b)
			Kwota VAT (zł)	
1	2	3	4a	5
			4b	
	2		23 %	

Cena oferty netto:

słownie złotych:

podatek VAT 23%:

cena brutto:

słownie brutto:

Termin realizacji zamówienia

Gwarancja (miesiące)

Oświadczam, że:

- zapoznałem/am się z opisem przedmiotu zamówienia, nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem/am niezbędne informacje do przygotowania oferty
- podana powyżej cena obejmuje realizację wszystkich zobowiązań Wykonawcy opisanych w zapytaniu ofertowym i jest ceną ostateczną.

.....
data i podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy

UMOWA nr - WZÓR
Na dostawę dwóch suszarek laboratoryjnych dla SDOO w Chrzastowie
zawarta w dniu 2025 r. w Chrzastowie :

pomiędzy:

Centralnym Ośrodkiem Badania Odmian Roślin Uprawnych

Stacją Doświadczalną Oceny Odmian w Chrzastowie

Chrzastowo 8, 89-100 Nakło nad Notecią

NIP 7861697911, Regon 301631408-00022

reprezentowaną przez

Panią Beatę Kaliską – Dyrektora SDOO w Chrzastowie

zwaną dalej w treści umowy **Zamawiającym**,

a

.....z siedzibą w..... przy

ul.....

NIP:Regon:

reprezentowaną przez:

.....

.....

zwaną dalej w treści umowy **Wykonawcą**, a łącznie nazywane **Stronami**.

następującej treści:

§ 1

Strony oświadczają, że niniejsza umowa została zawarta w wyniku rozstrzygnięcia zapytania ofertowego nr ZO/2/2025.

§ 2

Przedmiotem umowy jest dostawa dwóch suszarek laboratoryjnych dla SDOO w Chrzastowie, o pojemności min. 1000 l każda.

§ 3

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w trakcie zaistnienia okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

2. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w przypadku nienależytego wykonania zamówienia po dwukrotnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania umowy.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć i rozładować przedmiot zamówienia transportem na własne ryzyko. Koszt transportu musi zostać uwzględniony w cenie umowy. Zamawiający nie poniesie z tego tytułu żadnych dodatkowych kosztów.

2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy najpóźniej **do dnia 30.11.2025 r.**

3. Wykonawca gwarantuje, że wszedł w posiadanie przedmiotu zamówienia stanowiącego przedmiot umowy ponosząc z tego tytułu przewidziane prawem opłaty.

4. W przypadku możliwości zaistnienia braku w dostawach wynikających bezpośrednio z winy producenta/ wytwórcy Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego, natychmiastowego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego celem uzgodnienia dalszej realizacji przedmiotu umowy.

5. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy, który został dopuszczony do obrotu na rynku polskim i posiada wymagane prawem ważne dokumenty.

§ 5

Umowa zostaje zawarta na czas określony **od dnia jej zawarcia, tj. od dnia r. do końca okresu gwarancji, tj. miesiące liczone do dnia dostawy suszarki.**

§ 6

Termin płatności za dostawę wynosi **14 dni** od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.

§ 7

1. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty za dostarczony towar wg ustaleń zawartych w dalszych postanowieniach umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli jakości dostarczonego towaru.

§ 8

1. Strony ustalają, że wartość przedmiotu umowy wynosi:

..... **zł netto** (słownie złotych:.....) a po dodaniu podatku VAT **cenę** **zł brutto** (słownie złotych:)

Wartość ta stanowi maksymalne zobowiązanie Zamawiającego względem Wykonawcy i nie ulegnie zmianie w trakcie realizacji umowy.

2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy należność za dostarczony towar wg cen ustalonych w Formularzu ofertowym.
3. W przypadku zwłoki z zapłatą Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za zwłokę.

§ 9

1. O stwierdzonych nieprawidłowościach Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Wykonawcę, przesyłając zgłoszenie reklamacyjne wraz z protokołem różnic oraz opisem wad i usterek.
2. Wykonawca zobowiązany jest rozpatrzyć reklamację i pisemnie powiadomić Zamawiającego o sposobie jej załatwienia w ciągu 14 dni od daty otrzymania zgłoszenia.
3. Nie udzielenie odpowiedzi na zgłoszoną reklamację w ciągu 14 dni od dnia jej otrzymania uważa się za uznanie reklamacji.
4. Uznane reklamacje będą załatwiane poprzez uzupełnienie dostawy/naprawę lub wymianę części w ciągu 14 dni od dnia ich uznania.

§ 10

Zamawiający przewiduje możliwość istotnych zmian postanowień zawartej umowy w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem warunków ich wprowadzenia:

1. Zmiana terminu dostawy możliwa jest w przypadku:

- a) zmiany spowodowane siłą wyższą, w tym klęskami żywiołowymi, warunkami atmosferycznymi uniemożliwiającymi zrealizowanie dostawy w terminie,
- b) zmiany będące następstwem okoliczności leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego,
- c) zmiany będącej wynikiem czasowego wstrzymania produkcji towarów lub braków towarów na polskim rynku będących przedmiotem umowy, w tym będące następstwem działania organów administracji publicznej,
- d) dopuszczalne jest także skrócenie terminu wykonania umowy.

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w ust. 1 termin dostawy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do należytego jej wykonania, nie dłużej jednak niż o okres tych okoliczności.

2. Wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie w przypadku:
- a) udzielenia przez Wykonawcę upustów promocyjnych,
 - b) zmian spowodowanych wzrostem albo zmniejszeniem stawki podatku VAT. Jeśli zmiana stawki podatku VAT będzie powodować zwiększenie kosztów towarów po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy o kwotę równą różnicy w kwocie podatku VAT zapłaconego przez Wykonawcę. Jeśli zmiana stawki podatku VAT będzie powodować zmniejszenie kosztów towarów po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia wynagrodzenia o kwotę stanowiącą różnicę kwoty podatku VAT zapłaconego przez Wykonawcę.
3. Zamawiający dopuszcza zmiany o łącznej wartości nie przekraczającej 10% wartości zawartej umowy.
4. Pozostałe zmiany umowy dopuszczalne są tylko jeżeli z powodu nadzwyczajnej zmiany stosunków spełnienie świadczenia przez Wykonawcę byłoby połączone z nadmiernymi trudnościami albo groziłoby mu rażąca strata, czego nie można było przewidzieć przy zawarciu umowy.
5. Zmiana postanowień zawartej Umowy wymaga, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej, tj. aneksu sporządzonego w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach. Zmiana umowy na wniosek Wykonawcy wymaga wykazania okoliczności uprawniających do dokonania tej zmiany.

§ 11

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kar umownych na rzecz Zamawiającego w wysokości:
- a) 10% wartości niewykonanej lub nienależycie wykonanej umowy, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z winy Wykonawcy, zwłaszcza gdy Wykonawca nie zrealizuje przedmiotu zamówienia w zdeklarowanym terminie,
 - b) 0,5% wartości niewykonanej lub nienależycie wykonanej dostawy za każdy dzień opóźnienia, nie więcej niż 10% wartości zamówienia,
 - c) 0,5% wartości nienależycie wykonanej dostawy w sposób inny niż poprzez opóźnienie, nie więcej niż 10% wartości umowy.
2. Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.

§ 12

Przedstawicielem Zamawiającego do współpracy jest : tel.

Przedstawicielem Wykonawcy do współpracy jest:tel.

§ 13

1. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy ustawy Kodeks Cywilny.
2. W sprawach spornych, po wyczerpaniu możliwości polubownego załatwienia sporu, władnym do rozstrzygania jest Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 14

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.*
2. Oferta wykonawcy stanowi integralną część niniejszej umowy.

**zamawiający dopuszcza podpisanie umowy przy użyciu podpisu elektronicznego*

.....
Zamawiający
(data i podpis)

.....
Wykonawca
(data i podpis)

Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Zgodnie z art. 13 oraz 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 17 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 (dalej: RODO) informuję, że:

1. Administrator danych osobowych

- a. Administratorem Pani / Pana danych jest Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych Stacja Doświadczalna Oceny Odmian (dalej: Administrator).
- b. Z Administratorem można kontaktować się listownie pisząc na adres: Chrzastowo 8, 89-100 Nakło nad Notecią, wysyłając e-mail: sdoo@chrzastowo.coboru.gov.pl lub telefonicznie dzwoniąc pod numer: 52 385 32 28.

2. Inspektor Ochrony Danych

- a. Administrator powołał Inspektora Ochrony Danych (dalej: IOD).
- b. Z IOD można kontaktować się we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych pisząc e-mail na: iod@coboru.gov.pl lub na adres siedziby Administratora.

3. Cel i podstawa prawna przetwarzania danych osobowych

- a. Zgoda Oferenta wyrażona poprzez akt uczestnictwa w postępowaniu – art. 6 ust. 1 lit. a RODO. (Przez Oferenta 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 publicznego).
- b. Przygotowanie i przeprowadzenie postępowania oraz zawarcia umowy w sprawie zamówienia – art. 6 ust. 1 lit. c RODO (przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze przez postanowienia m.in.: ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny, ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach).
- c. Dochodzenie roszczeń lub obrona przed roszczeniami, na podstawie uzasadnionego interesu prawnego Administratora - art. 6 ust. 1 lit. f) RODO (przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora lub przez stronę trzecią) oraz przepisy ogólne.

4. Okres przechowywania danych

- a. Dane Oferenta pozyskane w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego przetwarzane będą przez okres 5 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.
- b. Dane osobowe zebrane na podstawie Pani / Pana zgody będą przechowywane do momentu wycofania tej zgody lub do momentu realizacji celu określonego w zgodzie.
- c. Okres przetwarzania może być przedłużony w granicach prawa w przypadku, gdy przetwarzanie danych osobowych niezbędne jest do dochodzenia lub obrony przed roszczeniami.

5. Informacja o wymogu podania danych

Podanie danych osobowych w związku z udziałem w postępowaniu o zamówienia publiczne nie jest obowiązkowe, ale może być warunkiem niezbędnym do wzięcia w nim udziału. Wynika to stąd, że w zależności od przedmiotu zamówienia, Administrator może żądać ich podania na podstawie przepisów ustawy Kodeks cywilny.

6. Prawa osób, których dane dotyczą

Z zastrzeżeniem sytuacji określonych w przepisach prawa Pani / Panu przysługują następujące uprawnienia:

- a. Prawo dostępu do treści swoich danych oraz otrzymania ich kopii.

- b. Prawo do sprostowania (poprawienia) swoich danych.
 - c. Prawo do usunięcia danych osobowych, w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub w ramach sprawowania władzy publicznej.
 - d. Prawo do ograniczenia przetwarzania danych (przy czym przepisy odrębne mogą wyłączyć możliwość skorzystania z tego prawa).
7. **Prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych**, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa (w przypadku podejrzenia, że przetwarzanie narusza przepisy prawa dotyczącego ochrony danych osobowych).

8. Obowiązki Oferentów w związku z przekazaniem danych osobowych

- a. W przypadku udostępnienia Administratorowi przez Oferenta danych osobowych swojego personelu niezależnie od podstawy dysponowania, pełnomocników, członków organów, prokurentów, wspólników, kontrahentów, współpracowników, osób do kontaktu, Administrator zobowiązuje Oferentów do poinformowania osób, których dane zostały przekazane o fakcie i zakresie przekazania danych, o danych kontaktowych do Administratora oraz zasadach przetwarzania danych wskazanych w niniejszej informacji.

9. Odbiorcy danych

Dane osobowe mogą zostać przekazane zewnętrznym podmiotom:

- a. Dane Oferenta pozyskane w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego przekazywane będą wszystkim zainteresowanym podmiotom i osobom, gdyż co do zasady postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest jawne.
 - b. Instytucje i organy uprawnione do uzyskania danych na podstawie obowiązujących przepisów prawa, np. organy kontrolujące Administratora, Krajowa Izba Odwoławcza.
 - c. Podmioty zewnętrzne wspierające Administratora, np. podmiot świadczący usługę poczty elektronicznej (wszystkie podmioty biorą udział w procesie przetwarzania danych osobowych na podstawie upoważnienia lub zawartych umów powierzenia przetwarzania danych z Administratorem i zapewniają odpowiedni poziom ochrony danych osobowych).
10. Dane osobowe nie będą przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy ani do organizacji międzynarodowych.
11. Dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym nie będą przedmiotem profilowania.