



"TOPS" S.C. Krzysztof Ziomek, Piotr Sierek  
 Laboratorium Pomiarowe Masy  
 ul. Legionów 239a, 43-502 Czechowice Dziedzice  
 tel./fax: 32/215-51-81, 33/812-20-86  
 e-mail: laboratorium@tops.pl

\*\* Nr PRP Laboratorium: .....

\*\* Data dostarczenia wag(i): .....

\* Miejscowość i data: .....

\* Nr zlecenia/zamówienia Klienta: .....

\* Miejsce wykonania wzorcowania:

- "TOPS" S.C. Laboratorium Pomiarowe Masy
- Adres użytkownika wag(i)
- Inne (dokładny adres): .....

**DEKLARACJA POUFNOŚCI**

Laboratorium zobowiązuje się do zachowania poufności wszystkich informacji uzyskanych lub wytworzonych podczas realizacji usługi wzorcowania.

\* Dane zleceniodawcy usługi (do FV)

.....
.....
.....
.....
.....

\* Dane użytkownika do świadectwa wzorcowania

.....
.....
.....
.....
.....

Zastosowana metoda wzorcowania (zgodna z przewodnikiem EURAMET/cg-18/v.4.0/11/2015) polega na wyznaczeniu błędzi pomiaru  $E_j$  przy obciążeniu rosnącym poprzez umieszczenie na wadze wzorców pomiarowych masy o określonej wartości  $m_{ref}$ , oraz ocenie niepewności pomiaru w określonych punktach pomiarowych. Metoda opisana w procedurach wewnętrznych Laboratorium "TOPS" S.C. jest powszechnie stosowana przez laboratoria wzorcujące wagi nieautomatyczne.

- Zlecam wykonanie wzorcowania wag(i) zgodnie z załączoną na stronie 2 specyfikacją;
- Upoważniam firmę "TOPS" S.C. do wystawienia faktury VAT bez podpisu;
- Termin płatności ..... dni od daty wystawienia faktury;
- Ustalony koszt usługi (PLN).....
- Potwierdzeniem wykonania usługi będzie „Świadectwo Wzorcowania”, wydane przez Akredytowane Laboratorium Wzorcujące, zawierające wyniki wzorcowania oraz oszacowaną niepewność pomiaru zgodnie z dokumentem EA-4/02 M:2013;
- Do wzorcowania wag(i) w siedzibie Laboratorium Klient zobowiązany jest dostarczyć przyrząd pomiarowy kompletny, sprawny technicznie i na własny koszt;
- W przypadku wykonywania usługi poza siedzibą Laboratorium Klient powinien udostępnić oczyszczony i przygotowany do wzorcowania oraz sprawny technicznie przyrząd pomiarowy;
- Zleceniodawca oświadcza, że zapoznał się z ogólnymi warunkami zamówienia obowiązującymi w Laboratorium Pomiarowym Masy TOPS dostępnymi na stronie internetowej [www.tops.pl/wzorcowanie-wag.html](http://www.tops.pl/wzorcowanie-wag.html)

\*\* Usługa wzorcowania wag(i) zostanie wykonana:

- Zgodnie z procedurą PTW-01 "Wzorcowanie wag nieautomatycznych elektronicznych";
- Zgodnie z procedurą PTW-02 "Wzorcowanie wag nieautomatycznych mechanicznych";
- Poza zakresem akredytacji laboratorium.

*Uwagi Klienta: .....	Podpis Klienta:
..... Proponowany termin wzorcowania: .....	
**Uwagi przyjmującego zlecenie: .....	Podpis przyjmującego zlecenie:
..... Uzgodniony termin wzorcowania: .....	

\* wypełnia Klient \*\* wypełnia pracownik laboratorium

## \* SPECYFIKACJA WAG DO WZORCOWANIA

Lp.	Znak fabryczny	Numer fabryczny	Zakres Max	$d =$	Klasa	Punkty Pomiarowe					Zgodność z wymaganiami <sup>1</sup>	Adiustacja TAK/NIE <sup>2</sup>
	Producent			$e =$								
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

<sup>1</sup> Zgodność z wymaganiami / specyfikacją:

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 31 stycznia 2008 r. w sprawie wymagań, którym powinny odpowiadać wagi nieautomatyczne, oraz szczegółowego zakresu sprawdeń wykonywanych podczas prawnej kontroli metrologicznej tych przyrządów pomiarowych (Dz. U. nr 26, poz.152);
- PN-EN 45501 "Zagadnienia metrologiczne wag nieautomatycznych";
- Inne wymagania klienta .....

<sup>2</sup> Adiustacja wagi przed wzorcowaniem (skorygowanie błędów pomiaru do wartości dopuszczalnych).

## Uwagi dotyczące wzorcowania:

## \*\* Sposób dostarczenia / odbioru wag(i) po wzorcowaniu:

- osobiście (Klient);
- przesyłka kurierska .....
- dowóz (przez pracownika laboratorium).

\*\*Data odbioru / wysyłki wag(i): .....

\*\*Podpis: .....

\* wypełnia Klient      \*\* wypełnia pracownik laboratorium