

Wzorcowanie i kalibracja sprzętu laboratoryjnego w Wydziale Technologii i Jakości Budowy Dróg-Laboratorium Drogowe

Zadanie 4. Wzorcowanie sprzętu w zakresie pomiaru czasu.

L.p.	Producent nr fabryczny i typ sprzętu	nr wg ESP	zespół	Ilość punktów	Zakres wzorcowania	Cena PLN netto	Cena PLN brutto	Data wykonania wzorcowania
1	Sekundomierz elektroniczny nr fabryczny 003994	K-I-0993/W	ZK	3	punkty: 60 s; 600s; 3600s rozdzielczość wskazań 1 s Wymagana niepewność pomiaru $U < 0,6s$			14.08.2026
2	Stoper elektroniczny, Magma 10 nr fabryczny 6242	K-I-1333/W	ZK	3	punkty: 30 s; 600s; 1200s rozdzielczość wskazań 0,01 s Wymagana niepewność pomiaru $U < 0,3s$			14.08.2026
3	Stoper elektroniczny, Magma 10 nr fabryczny 6413	K-I-1334/W	ZK	3	punkty: 30 s; 600s; 1200s rozdzielczość wskazań 0,01 s Wymagana niepewność pomiaru $U < 0,3s$			14.08.2026
4	Sekundomierz elektroniczny Hanhart, Labor 2 nr fabr.: 003991	G-I-0985/W	ZGiG	2	punkty: 60 s; 3600,0 s; rozdzielczość wskazań 1,0 s			14.08.2026
5	Sekundomierz elektroniczny Hanhart, Labor 2 nr fabr.: 003988	G-I-0986/W	ZGiG	2	punkty: 60 s; 3600,0 s; rozdzielczość wskazań 1,0 s			14.08.2026
6	Sekundomierz mechaniczny Hanhart, nr fabr.: 004000	G-I-0987/W	ZGiG	2	punkty: 60 s; 3600,0 s; rozdzielczość wskazań 0,2 s			14.08.2026
7	Sekundomierz mechaniczny Hanhart, nr fabr.: 004001	G-I-0988/W	ZGiG	2	punkty: 60 s; 3600,0 s; rozdzielczość wskazań 0,2 s			14.08.2026
8	Sekundomierz mechaniczny; Hanhart nr fabryczny: 003998	M-I-1007/W	ZAiMMA	2	punkty: 60 s; 3600,0 s; rozdzielczość wskazań 0,2 s			14.08.2026
9	Sekundomierz mechaniczny; Hanhart nr fabryczny: 003999	M-I-1008/W	ZAiMMA	2	punkty: 60 s; 3600,0 s; rozdzielczość wskazań 0,2 s			14.08.2026
10	Sekundomierz elektroniczny; Hanhart, Labor 2 nr fabryczny: 003990	M-I-1009/W	ZAiMMA	2	punkty: 60 s; 3600,0 s; rozdzielczość wskazań 1,0 s			14.08.2026
11	Sekundomierz elektroniczny; Hanhart, Labor 2 nr fabryczny: 003989	M-I-1010/W	ZAiMMA	2	punkty: 60 s; 3600,0 s; rozdzielczość wskazań 1,0 s			14.08.2026

12	Koszt trzech przesyłek w dwie strony	-	-		-			-
RAZEM								