

Pracownia Pomiarów Siły i Twardości
CENNIK ZA WZORCOWANIE PRZYRZĄDÓW POMIAROWYCH
Obowiązuje od 06.02.2017 r.

12 Siła i moment siły – 12.01 Siła				
Lp.	Nazwa	Zakres pomiarowy	Ilość	Opłata netto
1	2	3	4	5
1	Maszyny wytrzymałościowe	W ramach akredytacji		
		jednozakresowa, do 10 punktów pomiarowych w jednym kierunku działania siły	1 szt.	350 zł.
		powyżej 10 punktów pomiarowych, do trzech zakresów w jednym kierunku działania siły	1 szt.	450 zł.
		dodatkowy zakres powyżej trzech w jednym kierunku działania siły	1 szt.	100 zł.
		dodatkowy przetwornik siły w jednym kierunku działania siły	1 szt.	200 zł.
		wzorcowanie w drugim kierunku działania siły		+100% jw.
2	Siłomierze	W ramach akredytacji		
		siłomierze kontrolne klasy 1, w pięciu punktach pomiarowych, w jednym kierunku działania siły	1 szt.	300 zł.
		- za każdy dodatkowy punkt pomiarowy	1 szt.	30 zł.
		siłomierze pozostałe do 500N, w pięciu punktach pomiarowych, w jednym kierunku działania siły	1 szt.	200 zł.
		- za każdy dodatkowy punkt pomiarowy	1 szt.	20 zł.
		siłomierze pozostałe powyżej 500N do 1kN, w pięciu punktach pomiarowych, w jednym kierunku działania siły	1 szt.	250 zł.
		- za każdy dodatkowy punkt pomiarowy	1 szt.	25 zł.
		siłomierze pozostałe powyżej 1kN, w pięciu punktach pomiarowych, w jednym kierunku działania siły	1 szt.	300 zł.
		- za każdy dodatkowy punkt pomiarowy	1 szt.	30 zł.
		wzorcowanie w drugim kierunku działania siły		+100% jw.
12 Siła i moment siły – 12.02 Moment siły				
3	Klucze dynamometryczne	W ramach akredytacji		
		do 25 Nm w jednym kierunku działania momentu	1 szt.	120 zł.
		pow. 25 Nm do 100 Nm w jednym kierunku działania momentu	1 szt.	150 zł.
		pow. 100 Nm do 1000Nm w jednym kierunku działania momentu	1 szt.	200 zł.
		pow. 1000 Nm w jednym kierunku działania momentu	1 szt.	250 zł.
wzorcowanie w drugim kierunku działania momentu		+100% jw.		

12 Siła i moment siły – 12.02 Moment siły					
4	Przetworniki momentu siły do 1650Nm	W ramach akredytacji			
		do 50Nm	w jednym kierunku działania momentu	1 szt.	400 zł.
			w dwóch kierunkach działania momentu	1 szt.	600 zł.
		do 500Nm	w jednym kierunku działania momentu	1 szt.	500 zł.
			w dwóch kierunkach działania momentu	1 szt.	800 zł.
		pow. 500Nm	w jednym kierunku działania momentu	1 szt.	600 zł.
	w dwóch kierunkach działania momentu		1 szt.	900 zł.	
	Urządzenia technologiczne do pomiaru momentu siły	do 12Nm	w jednym kierunku działania momentu	1 szt.	300 zł.
w dwóch kierunkach działania momentu			1 szt.	500 zł.	
12 Siła i moment siły – 12.03 Udarność					
5	Młoty wahadłowe Charpy'ego (metoda bezpośrednia)	W ramach akredytacji			
		młot o jednym zakresie pomiarowym		1 szt.	700 zł.
		każdy następny zakres pomiarowy		1 szt.	400 zł.
13 Twardość – 13.01 Twardość					
6	Twardościomierze Rockwella	W ramach akredytacji			
		twardościomierz o jednym zakresie pomiarowym		1 szt.	250 zł.
		każdy następny zakres pomiarowy		1 szt.	100 zł.
	Twardościomierze Brinella i Vickersa	W ramach akredytacji			
		twardościomierz o jednym zakresie pomiarowym		1 szt.	300 zł.
		każdy następny zakres pomiarowy		1 szt.	100 zł.

Cennik kończy się na pozycji 6.

Wzorcowane przyrządy pomiarowe posiadają akredytację PCA nr AP 087

1. Cena obejmuje wzorcowanie przyrządu i wystawienie świadectwa wzorcowania wraz z określeniem niepewności pomiaru
2. Wysokość opłaty za wystawienie duplikatów wydanych świadectw wzorcowania (ekspertyzy), wynosi 55,00 zł za każdy egzemplarz.
3. W przypadku wykonywania czynności poza siedzibą Urzędu, zgłaszający ponosi również koszty związane z:
 - transportem wzorców
 - delegacjami służbowymi pracowników
 - kosztami podróży służbowej pracowników
4. Wyżej wymienione opłaty stanowią wynagrodzenie netto i podlegają opodatkowaniu podatkiem od towarów i usług w wysokości 23 %.
5. Po zrealizowaniu czynności Urząd wystawia fakturę VAT.
6. W przypadku stałej współpracy oraz zgłoszenia większej ilości przyrządów tego samego typu jest możliwe negocjowanie ceny (rabat do 20%).
7. Cennik wchodzi w życie z dniem 06.02.2017 r.