



D Z I E N N I K N O R M A L I Z A C J I I M I A R

Warszawa, dnia 26 marca 1984 r.

Nr 2

Treść:

poz.:

ZARZĄDZENIE Nr 11 PREZESA POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACJI, MIAR I JAKOŚCI

3 — z dnia 16 marca 1984 r. w sprawie opłat za legalizację i inne czynności związane z legalizacją narzędzi pomiarowych 21

3

ZARZĄDZENIE NR 11 PREZESA POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACJI, MIAR I JAKOŚCI z dnia 16 marca 1984 r.

w sprawie opłat za legalizację i inne czynności związane z legalizacją narzędzi pomiarowych

Na podstawie art. 15 ust. 2 ustawy z dnia 17 czerwca 1966 r. o miarach i narzędziach pomiarowych (Dz. U. z 1966 r. Nr 23, poz. 148, z 1972 r. Nr 11, poz. 82 i z 1979 r. Nr 2, poz. 7) zarządza się, co następuje:

§ 1.1. Za sprawdzanie i legalizację narzędzi pomiarowych, wzorców fizycznych, chemicznych i innych właściwości materiałów ustala się opłaty według stawek określonych w tabeli stanowiącej załącznik do zarządzenia.

2. Za czynności związane z legalizacją narzędzi pomiarowych, wzorców fizycznych, chemicznych i innych właściwości materiałów nie ujęte w tabeli, o której mowa w ust. 1 ustala się opłaty według stawki godzinowej, licząc po 400 zł za godzinę pracy.

3. Ilekroć w zarządzeniu jest mowa o:

- 1) „legalizacji“ — rozumie się przez to czynności związane ze sprawdzaniem narzędzia pomiarowego i jego ocechowaniem albo wydaniem świadectwa legalizacji,
- 2) „zbrakowaniu“ — rozumie się przez to decyzję stanowiącą, że narzędzie pomiarowe pod względem dokładności wskazań nie odpowiada wymaganiom obowiązujących przepisów.

4. Do czynności, o których mowa w ust. 2, zalicza się:

- 1) badanie narzędzi pomiarowych, wzorców fizycznych, chemicznych i innych właściwości materiałów w celu określenia ich właściwości metrologicznych, dopuszczenia do legalizacji w drodze wyjątku, zatwierdzenia typu, wydania zezwolenia na sprowadzenie narzędzi pomiarowych z zagranicy albo wydania opinii w sprawie zakupu licencji na produkcję narzędzi pomiarowych lub wzorców,
- 2) wzorcowanie narzędzi pomiarowych,
- 3) dokonywanie pomiarów oraz wykonywanie wzorców materiałów,
- 4) dokonywanie oględzin technicznych narzędzi pomiarowych zgłoszonych do legalizacji w miejscu stałego ich ustawienia,

5) badanie dokumentacji technicznej nowych typów narzędzi pomiarowych,

6) opiniowanie pod względem metrologicznym projektów technicznych stanowisk i urządzeń pomiarowych,

7) sporządzanie na żądanie użytkownika duplikatów świadectw legalizacji lub tablic redukcyjnych zalegalizowanych zbiorników,

§ 2. Opłaty określone w § 1 pobierają:

- 1) Polski Komitet Normalizacji, Miar i Jakości oraz terenowe urzędy miar i jakości, zwane dalej organami administracji miar,
- 2) jednostki organizacyjne upoważnione do legalizacji narzędzi pomiarowych lub innych czynności na podstawie art. 14 ustawy z dnia 17 czerwca 1966 r. o miarach i narzędziach pomiarowych (Dz. U. z 1966 r. Nr 23, poz. 148, z 1972 r. Nr 11, poz. 82 i z 1979 r. Nr 2, poz. 7).

§ 3.1. W przypadku wykonywania czynności określonych w § 1 poza miejscowością stanowiącą siedzibę organu administracji miar, niezależnie od opłat przewidzianych w zarządzeniu, zgłaszający ponosi koszty delegowania pracowników organów administracji miar według przepisów w sprawie diet i innych należności za czas podróży służbowych na obszarze kraju.

2. W przypadku, gdy pracownik delegowany do dokonania określonych czynności poza siedzibą organu administracji miar wykonuje te czynności na rzecz kilku zgłaszających, koszty delegowanego pobiera się od wszystkich zgłaszających w częściach proporcjonalnych do opłat za dokonane czynności.

§ 4. Za sprawdzenie narzędzia pomiarowego dokonane na skutek odwołania od decyzji w sprawie zbrakowania tego narzędzia podczas jego legalizacji albo w wyniku badań związanych z zatwierdzeniem typu — opłaty nie pobiera się, jeżeli decyzja okazała się niesłuszną.

§ 5. Za dokonanie ponowienia legalizacji narzędzi pomiarowych nowych i nie używanych pobiera się opła-

tę w wysokości 20% opłat określonych za sprawdzenie danego rodzaju narzędzi pomiarowych.

§ 6.1. Za poprawki narzędzia pomiarowego dokonywane przez organa administracji miar, w celu doprowadzenia narzędzia do stanu odpowiadającego przepisom, pobiera się opłatę w wysokości 30% opłaty określonej za sprawdzenie danego rodzaju narzędzia pomiarowego.

2. Opłaty określonej w ust. 1 nie pobiera się, jeżeli mimo dokonanej poprawki narzędzie pomiarowe należało zbrakować.

3. Za każde ponowne sprawdzenie narzędzia pomiarowego poprawionego przez zgłaszającego w czasie legalizacji tego narzędzia w celu doprowadzenia go do stanu odpowiadającego przepisom, bez względu na to czy cel ten zostanie osiągnięty, pobiera się opłatę w wysokości 25% opłaty określonej za sprawdzenie danego rodzaju narzędzia pomiarowego.

§ 7. Za ekspertyzę narzędzia pomiarowego dokonaną na wniosek zgłaszającego, pobiera się opłatę o 50% wyższą od opłaty określonej za sprawdzenie danego rodzaju narzędzia pomiarowego.

§ 8. Za asystę pracownika organu administracji miar przy czynnościach związanych:

- 1) z konserwacją, drobną naprawą narzędzia pomiarowego zalegalizowanego, itp.,
 - 2) z ekspertyzą licznika energii elektrycznej, dokonywaną przez dostawcę energii elektrycznej,
- jeżeli dokonanie tych czynności wymaga tylko usunięcia cechy zabezpieczającej, ponownego jej nałożenia lub wyrywkowego sprawdzenia danego narzędzia pomiarowego, pobiera się opłatę w wysokości 30% opłaty należnej za sprawdzenie tego narzędzia.

§ 9.1. Zgłaszający narzędzie pomiarowe do sprawdzenia poza lokalem organu administracji miar ponosi koszty przewozu kontrolnych narzędzi pomiarowych lub przyborów pomocniczych do miejsca sprawdzenia i z powrotem.

2. W przypadku uszkodzenia, zniszczenia albo zwrócenia w stanie zanieczyszczonym użytych przedmiotów, o których mowa w ust. 1, pożyczający ponosi rzeczywiste koszty ich naprawy, nabycia albo oczyszczenia.

3. W przypadku niezwrócenia organowi administracji miar użytych przedmiotów w wyznaczonym terminie wypożyczający opłaca za ich przetrzymanie po 1.000 zł za każdą dobę, licząc od dnia następnego po wyznaczonym terminie zwrotu.

4. W przypadku gdy przetrzymanie użytych przedmiotów zostało spowodowane okolicznościami niezależnymi od wypożyczającego, dyrektor okręgowego urzędu miar może zwolnić go od opłaty wymienionej w ust. 3, nałożonej przez właściwy organ administracji miar.

§ 10. Za przechowywanie w lokalu organu administracji miar narzędzi pomiarowych, zgłoszonych do legalizacji albo sprawdzenia i nie odebranych w wyznaczonym terminie, zgłaszający opłaca za każdą dobę 1% opłaty należnej za wykonaną czynność.

§ 11.1. W przypadku, gdy pracownik organu administracji miar, delegowany na żądanie strony w ustalonym terminie do dokonania określonych czynności poza lokalem organu administracji miar, nie mógł przystąpić do pracy, ponieważ w wyniku oględzin zewnętrznych wszystkie zgłoszone narzędzia pomiarowe okazały się nielegalne, nieodpowiednio przygotowane lub oczyszczone, zgłaszający nie dostarczył potrzebnych środków i pomocy albo w inny sposób uniemożliwił wykonanie zleconych czynności — pobiera się opłatę w wysokości 1.500 zł, a jeżeli delegowano więcej niż jednego pracownika — opłatę w wysokości 3.000 zł.

2. Niezależnie od opłat wymienionych w ust. 1 zgłaszający ponosi koszty delegowania pracowników organów administracji miar do dokonania określonych czynności według zasad określonych w § 3.

§ 12. Za wydanie świadectwa legalizacji albo ekspertyzy narzędzia pomiarowego nie pobiera się opłat, jeżeli świadectwo to jest jedynym dowodem dokonanej czynności. W innych przypadkach za wydanie świadectwa pobiera się opłatę w wysokości 200 zł.

§ 13. Za graficzne przedstawienie wyników sprawdzenia narzędzia pomiarowego pobiera się opłatę w wysokości 400 zł.

§ 14. Za sprawdzenie narzędzi pomiarowych dokonywane na wniosek zgłaszającego poza lokalem organu administracji miar w czasie poza normalnymi godzinami pracy oraz w dniach wolnych od pracy, zgłaszający uiszcza dodatkową opłatę w wysokości poniesionych kosztów z tytułu pracy w godzinach nadliczbowych.

§ 15.1. Opłaty za sprawdzanie narzędzi pomiarowych pobiera się bez względu na wynik sprawdzenia tych narzędzi.

2. W przypadku zbrakowania narzędzia pomiarowego zgłoszonego do legalizacji pierwotnej albo następczej głównej na podstawie oględzin zewnętrznych pobiera się opłatę w wysokości 10% określonej opłaty.

3. W przypadku zbrakowania na podstawie oględzin zewnętrznych narzędzia pomiarowego zgłoszonego do legalizacji następczej wtórnej, opłat nie pobiera się.

§ 16.1. W przypadku, gdy sprawdzanie narzędzi pomiarowych odbywa się w miejscu ich stosowania i za tę czynność nie została ustalona opłata w kolumnie 4 załącznika, pobiera się opłatę o 20% wyższą od opłaty określonej za sprawdzenie tego rodzaju narzędzi pomiarowych w lokalu organu administracji miar.

2. Za sprawdzanie narzędzi pomiarowych w zakładzie ich wyrobu lub naprawy, nie korzystającym z uprawnień punktu legalizacyjnego, pobiera się opłaty za sprawdzenie tego rodzaju narzędzi pomiarowych w miejscu ich stosowania, a jeżeli opłata taka nie została określona — opłatę o 20% wyższą od opłaty określonej za sprawdzenie tego rodzaju narzędzi pomiarowych w lokalu organu administracji miar.

3. Za sprawdzanie narzędzi pomiarowych w zakładzie ich wyrobu lub naprawy, korzystającym z uprawnień punktu legalizacyjnego, dla których nie została ustalona opłata w kolumnie 5 załącznika, pobiera się

E R R A T A
do Dziennika Normalizacji i Miar Nr 2/1984

jest:	powinno być:
<p>Strona 24 pozycja 42 czujnika elektrycznego indukcyjnego mikroskopu:</p> <p>Strona 24 pozycja 43, 44, 45 — warsztatowego 75 × 25 mm — warsztatowego 150 × 150 mm — uniwersalnego</p>	<p>Strona 24 pozycja 42 czujnika elektrycznego indukcyjnego</p> <p>Strona 24 po pozycji 42 mikroskopu: 43 — warsztatowego 75 × 25 mm 44 — warsztatowego 150 × 150 mm 45 — uniwersalnego</p>
<p>Strona 24 pozycja 50 kątomierza uniwersalnego, optycznego lub zegarowego poziomnicy:</p> <p>Strona 24 pozycja 51 i 52 — stałej ramowej, optycznej kątowej lub koincydencyjnej — linałowej</p>	<p>Strona 24 pozycja 50 kątomierza uniwersalnego, optycznego lub zegarowego</p> <p>Strona 24 po pozycji 50 poziomnicy: 51 — stałej ramowej, optycznej kątowej lub koincydencyjnej 52 — linałowej</p>
<p>Strona 27 w grupie „D” pozycja 4 miernika objętości mleka ze skalą pływakową</p>	<p>Strona 27 w grupie „D” pozycja 4 pływakowego miernika objętości mleka</p>
<p>Strona 31 pozycja 7 i 8 — o poziomej osi korpusu do 500 N — o poziomej osi korpusu powyżej 500 N</p>	<p>Strona 31 pozycja 7 i 8 — o poziomej osi korpusu do 500 kN — o poziomej osi korpusu powyżej 500 kN</p>
<p>Strona 31 w grupie „F” po pozycji 6 mostka:</p>	<p>Strona 31 w grupie „F” po pozycji 6 mostka lub opornika dekadowego:</p>
<p>Strona 40 poz. 30 — absorpcji przy jednej długości fali w zakresie UN-VIS w ampulce jednorazowego użycia</p>	<p>Strona 40 poz. 30 — absorpcji przy jednej długości fali w zakresie UV-VIS w ampulce jednorazowego użycia.</p>

opłatę o 20% niższą od opłaty określonej za sprawdzenie tego rodzaju narzędzi pomiarowych w lokalu organu administracji miar.

§ 17. Za sprawdzanie narzędzi pomiarowych poza granicami kraju pobiera się opłaty ustalone umową zawartą ze zleceniodawcą.

§ 18. Za legalizację, sprawdzanie i inne czynności związane z legalizacją narzędzi pomiarowych zgłoszonych przed dniem wejścia w życie zarządzenia, a doko-

nane po tym dniu, pobiera się opłaty określone w zarządzeniu.

§ 19. Traci moc zarządzenie Nr 125 Prezesa Polskiego Komitetu Normalizacji, Miar i Jakości z dnia 25 sierpnia 1982 r. w sprawie opłat za legalizację i inne czynności związane z legalizacją narzędzi pomiarowych (Dz. Norm. i Miar z 1982 r. Nr 15, poz. 30).

§ 20. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem 1 kwietnia 1984 r.

W porozumieniu:

Minister Finansów

wz. dr Bronisław Ciał

PREZES

POLSKIEGO KOMITETU

NORMALIZACJI, MIAR I JAKOŚCI

mgr inż. Franciszek Szlachcic

**Załącznik do zarządzenia Nr 11
Prezesa Polskiego Komitetu
Normalizacji, Miar i Jakości
z dnia 16 marca 1984 r.**

**TABELA OPŁAT
ZA SPRAWDZANIE I LEGALIZACJĘ NARZĘDZI POMIAROWYCH,
WZORCÓW FIZYCZNYCH, CHEMICZNYCH I INNYCH WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW**

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
A. NARZĘDZIA DO POMIARÓW DŁUGOŚCI I KĄTA				
Wzorce				
Za sprawdzenie:				
płytki wzorcowej sprawdzanej przy pomocy czujnika optycznego z działką el. 0,05; 0,1 lub 0,2 μm :				
1	— do 100 mm włącznie	150		
2	— ponad 100 do 500 mm włącznie	600		
płytki wzorcowej sprawdzanej bezwzględną metodą interferencyjną:				
3	— do 100 mm włącznie	400		
4	— ponad 100 do 200 mm włącznie	900		
płytki kątowej:				
5	— typu Kuszniowa (przywieralnej)	200		
6	— typu Johanssona	300		
kątownika 90° stalowego:				
7	— krawędziowego lub powierzchniowego o długości dłuższego ramienia do 400 mm	500		
8	— walcowego długości do 315 mm	1.800		
9	kompletu płasko-równoległych płytek interferencyjnych	600		
10	płaskiej jednostronnej płytki interferencyjnej	200		
użytkowego wzorca chropowatości powierzchni:				
11	— według parametru Rz	350		
12	— według parametru Ra	200		
kontrolnego wzorca kreskowego szklanego lub metalowego do sprawdzania mikroskopów i projektorów pomiarowych:				
13	— do 100 mm	2.000		
14	— do 200 mm	3.000		
15	waleczka pomiarowego	150		
16	szczelinomierza	300		

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejsu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
17	wzorca łuków kołowych	500		
18	wzorca zarysów gwintów	700		
19	sprawdzianu stałego	200		
Uniwersalne przyrządy pomiarowe				
Za sprawdzenie:				
przyrządu suwmiarkowego o górnej granicy zakresu pomiarowego:				
31	— do 250 mm włącznie	320		
32	— ponad 250 mm do 500 mm włącznie	400		
33	suwmiarki do kół zębatach	400		
przyrządu mikrometrycznego o górnej granicy zakresu pomiarowego:				
34	— do 50 mm	450		
35	— ponad 50 mm do 500 mm włącznie	550		
36	przedłużacza średnicówki lub końcówki wrzeciona głębokościomierza mikrometrycznego	100		
37	czujnika zegarowego zębatego	500		
czujnika dźwigniowego, dźwigniowo-zębatego lub sprężynowego:				
38	— bez podstawy	1.200		
39	— z podstawą	1.600		
czujnika optycznego:				
40	— z działką 1 μm	1.500		
41	— z działką 0,2 μm	2.500		
42	czujnika elektrycznego indukcyjnego mikroskopu:	1.500		
43	— warsztatowego 75×25 mm	4.000	5.000	
44	— warsztatowego 150×150 mm		7.000	
45	— uniwersalnego		10.000	
46	mikroskopu do pomiarów chropowatości	2.800	3.200	
długościomierza poziomego:				
47	— bez wyposażenia	3.000	4.000	
48	— z wyposażeniem	5.000	6.000	
49	długościomierza pionowego	3.000	4.000	
50	kątomierza uniwersalnego, optycznego lub zegarowego poziomnicy:	800		
51	— stałej ramowej, optycznej kątowej lub koincydencyjnej	2.000		
52	— liniałowej	800		
Narzędzia do pomiarów liniowych i powierzchniowych				
Za sprawdzenie:				
przymiaru wstęgowego metalowego użytkowego o górnej granicy zakresu pomiarowego:				
71	— do 20 m włącznie	180		120
72	— ponad 20 do 50 m włącznie	250		180
73	— ponad 50 m	450		300
74	przymiaru sztywnego liniowego użytkowego	200		120
75	przymiaru sztywnego liniowego kontrolnego	400		200
przymiaru do pomiaru wysokości napełnienia zbiorników o górnej granicy zakresu pomiarów:				
76	— do 5 m włącznie	200		120
77	— ponad 5 m	250		150
78	warsztatowego przymiaru końcowo-kreskowego	200		
79	przymiaru bławatnego	40		25
80	przymiaru wstęgowego parcianego	100		
81	przymiaru liniowego zwijanego	40		

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
82	średnicomierza do drewna	80		60
83	sita do klasyfikacji ziarna jęczmienia browarnego (1 kpl.)	400	450	
84	planimetru do mierzenia powierzchni skór	600		
85	maszyny do mierzenia powierzchni skór		2.400	
86	planimetru biegunowego	1.000		
87	pipety Westergreena do badania opadu krwi	15		10
Uwaga: <i>Za podanie wartości liczbowej działek częściowych przymiarów wymienionych w pozycjach od 71 do 79 pobiera się opłatę w wysokości 30 zł za każdą działkę.</i>				
B. NARZĘDZIA DO POMIARU MASY				
Odważniki wysokiej dokładności				
Za sprawdzenie wzorca masy:				
I rzędu:				
1	— do 200 g włącznie	150		
2	— powyżej 200 g	350		
3	II rzędu	180		
4	III rzędu	100		50
IV rzędu:				
5	— do 10 kg włącznie	50		30
6	— powyżej 10 kg do 25 kg	60		40
7	— powyżej 25 kg do 100 kg	80		50
8	— powyżej 100 kg do 2500 kg	500		350
9	— wagonu tarowego		2.500	2.000
Za sprawdzenie odważnika:				
10	— analitycznego I klasy	100		80
11	— analitycznego II klasy	50		30
12	— technicznego	40		20
Odważniki handlowe				
Za sprawdzenie odważnika:				
13	dokładniejszego lub karatowego	25		15
zwyczajnego:				
14	— do 200 g włącznie	12		8
15	— powyżej 200 g do 5 kg	15		10
16	— powyżej 5 kg	20		15
Uwaga: <i>1. Za wzorcowanie odważnika pobiera się opłatę o 100% wyższą. 2. Za wyznaczenie błędu masy sprawdzanego odważnika z podaniem wartości liczbowej w świadectwie pobiera się opłatę o 50% wyższą.</i>				
Wagi wysokiej dokładności				
Za sprawdzenie wagi analitycznej:				
21	— o nieautomatycznym równoważeniu masy (np. O, OK)		600	450
22	— o półautomatycznym równoważeniu masy (np. OW, OWU)		1.000	750
23	— o automatycznym równoważeniu masy (np. WU, WUST)		1.500	1.000
Uwaga: <i>Za sprawdzenie wagi wysokiej dokładności specjalnego przeznaczenia (np. rejestrującej, sedimentacyjnej, termowagi) pobiera się opłatę w/g ustalonej stawki godzinowej.</i>				

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie le- galizacyjnym
1	2	3	4	5
24	Za sprawdzenie wagi: — technicznej	350	400	300
25	— torsyjnej i hydrostatycznej	450	500	300
Wagi handlowe i przemysłowe				
31	Za sprawdzenie wagi: dokładniejszej	120	150	80
	zwyczajnej: o działaniu nieautomatycznym, w tym wagi bez podziałek (równoramiennej i nierównoramiennej):			
32	— do 20 kg	70	100	50
33	— powyżej 20 kg do 500 kg	150	180	100
34	— powyżej 500 kg	300	350	250
	z podziałkami (przesuwnikowej, włącznikowej, uchylniej, sprężynowej, elektro- nicznej):			
35	— do 20 kg	150	180	100
36	— powyżej 20 kg do 200 kg	180	200	150
37	— powyżej 200 kg do 500 kg	350	400	300
38	— powyżej 500 kg do 3.000 kg	600	900	500
39	— powyżej 3.000 kg do 10.000 kg		2.000	
40	— powyżej 10.000 kg do 25.000 kg		2.500	
41	— powyżej 25.000 kg do 50.000 kg		3.500	
42	— powyżej 50.000 kg do 100.000 kg		4.000	
43	— powyżej 100.000 kg		4.500	
	Uwaga:			
	1. Za sprawdzenie urządzenia dodatkowego wagi zdalnie wskazującego masę pobiera się opłatę w wysokości 200 zł.			
	2. Za sprawdzenie dodatkowego urządzenia drukującego wagi pobiera się opła- tę w wysokości 200 zł.			
	3. Za sprawdzenie urządzenia dodatkowego wagi, wskazującego należność za wagony towar, pobiera się opłatę w wysokości 500 zł.			
	Za sprawdzenie wagi: o działaniu automatycznym, w tym automatycznie odważającej (równoramien- nej, przesuwnikowej, uchylniej i innej) oraz dozownika objętościowego:			
44	— do 5 kg		900	
45	— powyżej 5 kg do 100 kg		1.200	
46	— powyżej 100 kg		1.500	
	przenośnikowej o wydajności maksymalnej:			
47	— do 200 t/h		2.500	
48	— powyżej 200 t/h do 1000 t/h		3.500	
49	— powyżej 1000 t/h		5.000	
	Uwaga:			
	1. Za sprawdzenie wagi specjalnego przeznaczenia (do określania zawartości wody w maśle, skrobi w ziemniakach, zanieczyszczeń w okopowiznach) po- biera się opłatę o 50% wyższą od opłaty za sprawdzenie wagi z podziałkami o tym samym obciążeniu maksymalnym.			
	2. Za sprawdzenie wagi wywzorcowanej w jednostkach miar systemu angiel- skiego pobiera się opłatę o 50% wyższą od opłat za sprawdzenie wagi odpo- wiedniego rodzaju i wielkości.			
	3. Za sprawdzenie zespołu pomiarowego wagi (podzielnicy przesuwnikowej, gło- wicy uchylniej lub sprężynowej oraz urządzenia włącznikowego) pobiera się 50% opłaty określonej za sprawdzenie danej wagi.			
	4. Za wstępne sprawdzenie wagi o działaniu automatycznym u producenta po- biera się 50% opłaty określonej za sprawdzenie danej wagi.			
	Za sprawdzenie gęstościomierza zbożowego do pomiaru gęstości zboża w stanie zsypanym w kg/hl:			
50	— kontrolnego II rzędu	1.800		
51	— kontrolnego III rzędu	1.200		

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
52	— użytkowego o pojemności $\frac{1}{4}$ l	500		350
53	— użytkowego o pojemności 1 l	700		550
Uwaga: Do opłat określonych w poz. 50 ÷ 53 dolicza się opłaty za sprawdzenie wagi i odważników gęstościomierza.				
C. NARZĘDZIA DO POMIARU PARAMETRÓW RUCHU				
Za sprawdzenie:				
1	bazy drogowej		1.500	
2	rolkowego drogomierza stacyjnego		3.000	
przed zainstalowaniem w pojeździe:				
3	— prędkościomierza z drogomierzem, — prędkościomierza albo drogomierza	150		120
4	— tachografu	600		500
5	— taksometru	350		300
ostateczne po zainstalowaniu w pojeździe:				
6	— drogomierza lub tachografu	150		120
7	— taksometru	200		150
tachometru:				
8	— jednozakresowego	400		350
9	— wielozakresowego	500		450
radarowego przyrządu do pomiaru prędkości pojazdów:				
10	— wstępne	500		400
11	— ostateczne	800		600
przyrządu do pomiaru długości:				
12	— drutu		1.400	
13	— tkanin		1.800	
14	— materiałów papierowych, taśmowych, opatrunkowych itp.		1.200	
Za sprawdzenie:				
15	przyrządu do pomiaru drgań mechanicznych z jednym kanałem pomiarowym	1.200		
16	każdego następnego kanału pomiarowego	400		
17	przetwornika drgań mechanicznych	400		
D. NARZĘDZIA DO POMIARU OBJĘTOŚCI, CIŚNIENIA, PRZEPŁYWU CIECZY I GAZÓW				
Narzędzia do pomiaru objętości				
Za sprawdzenie:				
1	pojemnika zwyczajnego (bez względu na kształt)	40		32
2	naczynia wyszynkowego (na którym jest ograniczenie pojemności)	30		
3	pojemnika dokładniejszego	270		215
4	miernika objętości mleka ze skalą pływakową	100		80
5	miernika zużycia paliw	160		130
beczki transportowej o pojemności:				
6	— do 55 dm ³	50		40
7	— ponad 55 do 210 dm ³	70		55
8	— ponad 210 do 520 dm ³	110		90
Uwaga: Za sprawdzenie beczki transportowej o pojemności ponad 520 dm ³ należy pobierać opłatę jak za zbiorniki jednomiarowe.				

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie le- galizacyjnym
1	2	3	4	5
9	Kolby: szklanej z jedną kreską klasy dokładności „B” kontrolnej bez zaworu, o pojemności:	36		30
10	— do 2 dm ³	200		160
11	— ponad 2 dm ³	400		320
	kontrolnej metalowej II rzędu o pojemności:			
12	— do 20 dm ³	300		
13	— ponad 20 do 100 dm ³	400		
14	— ponad 100 dm ³	600		
	pipety:			
15	— jednomiarowej klasy dokładności „B”	18		14
16	— wielomiarowej klasy dokładności „A”	40		35
17	— do butyrometrycznego i bakteriologicznego badania mleka	18		14
	biurety lub mikrobiurety w/g Banga: klasy dokładności „B”	70		56
	cyindra pomiarowego (menzury szklanej) klasy dokładności „B dokładniejsze”:			
19	— do 250 cm ³	25		20
20	— ponad 250 dm ³	35		28
21	menzury wirówkowej do ropy naftowej	35		28
22	tłuszczomierza (butyrometru)	35		10
	Uwaga: <i>Za sprawdzenie kolb, cylindrów pomiarowych, pipet jednomiarowych oraz biu- ret i mikrobiuret klasy dokładności „A” pobiera się opłatę o 30% wyższą.</i>			
	Za wzorcowanie zbiornika pomiarowego stałego: metodą objętościową na całej wysokości użytecznej:			
23	— do 5 m ³ włącznie		4.000	
24	— ponad 5 m ³ — 4.000 zł i po 300 zł za każdy rozpoczęty m ³ ponad 5 m ³			
	metodą geometryczną na całej wysokości użytecznej:			
25	— do 100 m ³ włącznie		14.000	
26	— ponad 100 m ³ do 500 m ³ — 14.000 i po 100 zł za każde rozpoczęte 10 m ³ ponad 100 m ³			
27	— ponad 500 m ³ do 2.000 m ³ włącznie — 18.000 zł i po 50 zł za każde roz- poczęte 10 m ³ ponad 500 m ³			
28	— ponad 2.000 m ³ do 20.000 m ³ włącznie — 25.500 zł i po 100 zł za każ- de rozpoczęte 100 m ³ ponad 2.000 m ³			
29	— ponad 20.000 m ³ — 43.500 zł i po 200 zł za każde rozpoczęte 1.000 m ³ ponad 20.000 m ³ .			
	Uwaga: <i>1. Za wzorcowanie całkowitej pojemności lub jednego ograniczenia pojemności zbiornika pomiarowego pobiera się opłatę mniejszą o 50%.</i> <i>2. Za sprawdzenie zbiornika pomiarowego w celu ponownej jego legalizacji pobiera się opłatę o 50% mniejszą.</i> <i>3. Za wzorcowanie zbiornika kontrolnego pobiera się opłatę 3-krotnie wyższą.</i>			
	Za sprawdzenie cysterny:			
30	— za każdą komorę pobiera się taką samą opłatę jak za wzorcowanie cał- kowitej pojemności zbiornika lub jednego ograniczenia pojemności zbiorn- nika wzorcowanego metodą objętościową.			
	Za sprawdzenie odmierzacza:			
31	— prostego jednomiarowego	120		
32	— prostego wielomiarowego	180		
33	— złożonego pojemnikowego		600	
	przyrządu sześcianującego:			
34	— do wody		3.000	
35	— do gazu		6.500	

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
	Narzędzia do pomiaru przepływu płynów			
	Narzędzia do pomiaru objętości przepływu cieczy			
	Za sprawdzenie: wodomierza:			
41	— skrzydełkowego lub komorowego	200		60
42	— śrubowego	600		200
43	— sprzężonego	1.200		600
	licznika objętości paliw ciekłych o nominalnym natężeniu przepływu do 500 dm ³ /min albo zwykłego odmierzacza paliw ciekłych z licznikiem objętości:			
44	— wstępne			300
45	— ostateczne		900	
46	licznika objętości paliw ciekłych o nominalnym natężeniu przepływu ponad 500 dm ³ /min		1.500	
	mieszalnikowego odmierzacza paliw ciekłych z licznikiem objętości:			
47	— wstępne			450
48	— ostateczne		1.100	
	licznika objętości oleju lub cieczy spożywczych:			
49	— wstępne			400
50	— ostateczne		1.300	
	Narzędzia do pomiaru przepływu gazów			
	Za sprawdzenie gazomierza:			
51	— mieszkaniowego	80		50
52	— przemysłowego miechowego	525		350
53	— przemysłowego bębnowego		6.000	
54	— przemysłowego rotorowego	6.000		2.000
55	— laboratoryjnego	1.575		1.050
	Narzędzia do pomiaru natężenia przepływu płynów			
	Za sprawdzenie:			
61	przepływomierza zwężkowego	4.000	5.000	3.000
62	zwężki metodą geometryczną	750		600
63	zwężki z przyrządem wskazującym natężenie przepływu stosowanej do sprawdzania wodomierzy		500	
	rotametry:			
64	— do cieczy	400		
65	— do gazów	750		
66	— kontrolnego do cieczy	800		
67	— kontrolnego do gazów	2.250		
	Narzędzia do pomiaru ciśnienia			
	Za sprawdzenie:			
	ciśnieniomierza użytkowego sprężynowego o górnej granicy zakresu wskazań do 60 MPa (lub 600 kG/cm ²):			
71	— klasy 4 lub mniejszej dokładności	60		45
72	— klasy 2,5 lub większej dokładności	90		75
	ciśnieniomierza użytkowego sprężynowego o górnej granicy zakresu wskazań powyżej 60 MPa (lub 600 kG/cm ²) do 600 MPa (lub 6.000 kG/cm ²):			
73	— klasy 4 lub mniejszej dokładności	150		90
74	— klasy 2,5 lub większej dokładności	200		130
	manometru do pomiaru tętniczego ciśnienia krwi:			
75	— hydrostatycznego	60		40
76	— sprężynowego	80		45

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
77	ciśnieniomierza kontrolnego sprężynowego pojedynczego o górnej granicy wskazań: — nie większej od 60 MPa (lub 600 kG/cm ²)	600		450
78	— większej od 60 MPa (lub 600 kG/cm ²) i nie większej od 600 MPa (lub 6.000 kG/cm ²)	900		750
	Uwaga: 1. Za sprawdzenie ciśnieniomierza sprężynowego z dodatkową podziałką (np. temperatury, siły) pobiera się opłatę o 30% wyższą. 2. Za wyznaczenie punktów służących do naniesienia podziałki ciśnieniomierza pobiera się opłatę o 50% wyższą od opłaty za sprawdzenie takiego samego ciśnieniomierza niezależnie od opłaty za późniejsze sprawdzenie. 3. Za sprawdzenie ciśnieniomierza z dodatkową podziałką w czasie legalizacji pierwotnej pobiera się opłatę o 10% wyższą. 4. Za sprawdzenie ciśnieniomierza z zastosowaniem komory rozdzielającej (np. do tlenu, amoniaku) pobiera się opłatę o 20% wyższą. 5. Za sprawdzenie ciśnieniomierza z nastawnymi włącznikami elektrycznymi pobiera się opłatę 3-krotnie wyższą. 6. Za sprawdzenie ciśnieniomierza sprężynowego podwójnego użytkowego albo kontrolnego pobiera się opłatę taką samą jak za sprawdzenie ciśnieniomierza pojedynczego.			
	Za sprawdzenie: manometru obciążnikowo-tłokowego z jednym zespołem pomiarowym o jednej wartości przekroju czynnego, z kompletem obciążników składającym się z nie więcej niż 18 obciążników, klasy dokładności nie mniejszej od 0,05, o górnej granicy zakresu wskazań:			
79	— nie większej od 60 MPa (lub 600 kG/cm ²)	5.000		4.000
80	— większej od 60 MPa (lub 600 kG/cm ²) i nie większej od 250 MPa (lub 2.500 kG/cm ²)	6.000		5.000
	Za wyznaczenie tylko przekroju czynnego zespołu pomiarowego manometru obciążnikowo-tłokowego wymienionego:			
81	— w pozycji 79	4.200		3.400
82	— w pozycji 80	5.200		4.400
	Za sprawdzenie: tylko kompletu obciążników składającego się z nie więcej niż 18 obciążników	800		600
84	każdego dodatkowego obciążnika	80		60
85	za wywzorcowanie obciążnika	150		
86	za sprawdzenie mikromanometru hydrostatycznego kompensacyjnego ze śrubą mikrometryczną	1.200		1.000
	Za sprawdzenie lub wywzorcowanie manometru kontrolnego hydrostatycznego lub ciśnieniomierza różnicowego w nie więcej niż 16 punktach:			
87	— metodą pośrednią	5.000		
88	— metodą bezpośrednią	1.200		
	Uwaga: Za sprawdzenie każdego następnego punktu ponad 16 pobiera się dodatkową opłatę w wysokości 5% opłaty dla danej metody.			
E. NARZĘDZIA DO POMIARU SIŁY I WYTRZYMAŁOŚCI MATERIAŁÓW				
	Za sprawdzenie: siłomierza do sił statycznych:			
1	— kontrolnego do 1 MN	2.000		1.500
2	— kontrolnego powyżej 1 MN	3.000		2.000
3	— użytkowego do 50 kN	600		450
4	— użytkowego powyżej 50 kN	900		600
	maszyny wytrzymałościowej do prób statycznych jedno-, dwu- albo trzyczakresowej:			
5	— o pionowej osi korpusu do 500 N		3.000	2.000
6	— o pionowej osi korpusu powyżej 500 N		4.000	3.000

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urządzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
7	— o poziomej osi korpusu do 500 N		6.000	
8	— o poziomej osi korpusu powyżej 500 N		12.000	
	Uwaga:			
	1. Za sprawdzenie każdego dodatkowego zakresu pomiarowego ponad trzy pobiera się dodatkową opłatę w wysokości 30% opłaty określonej w pozycji 5 ÷ 8.			
	2. Za sprawdzenie maszyny wytrzymałościowej z siłomierzem elektronicznym wyposażonym w jedną głowicę pomiarową pobiera się odpowiednią opłatę określoną w poz. 5 ÷ 8 i po 2.500 zł za każdą dodatkową głowicę.			
	tworzywoszczelnika:			
9	— Brinella	1.000	1.500	750
10	— Vickersa, Rockwella	1.500	2.000	1.000
11	— uniwersalnego (metodami właściwymi dla Brinella, Rockwella, Vickersa)	suma opłat zastosowanych metod		
	przyrządu:			
12	— do prób udarności (młoty wahadłowe typ Charpyego)		3.200	
13	— do prób blach metodą Erichsena		1.000	700
	wzorca twardości:			
14	— Brinella, Rockwella lub Vickersa	150		100
15	— Poldi	70		50
16	wgłębnika Rockwella lub Vickersa	500		350
17	stanu powierzchni wgłębnika	50		
	Uwaga:			
	1. Za sprawdzenie siłomierzy, maszyn wytrzymałościowych, twarłoszczelników i młotów przy legalizacji głównej pobiera się opłaty o 30% wyższe.			
	2. Za sprawdzenie każdego dodatkowego punktu w zakresie pomiarowym wymienionych w pkt 1 narzędzi pomiarowych ponad wymagania instrukcji legalizacyjnej pobiera się opłatę w wysokości 10% opłaty określonej.			
	3. Za sprawdzenie siłomierza kontrolnego lub użytkowego oraz maszyny wytrzymałościowej w zakresie sił ściskających i rozciągających pobiera się opłatę o 80% wyższą.			
F. NARZĘDZIA DO POMIARU WIELKOŚCI ELEKTRYCZNYCH I MAGNETYCZNYCH				
Narzędzia pomiarowe sprawdzane prądem stałym albo przemiennym o częstotliwości do 100 kHz				
Za sprawdzenie prądem stałym:				
1	opornika wzorcowego w jednej temperaturze	800		600
2	ogniwa kontrolnego w temperaturze 20°C lub termostatyzowanego w znamionowej temperaturze	800		600
3	każdego elementu lub stopnia opornika	100		75
4	każdego elementu dzielnika napięcia	400		300
	kompensatora:			
5	— za każdą dekadę	1.200		800
6	— za każdy dodatkowy element pomiarowy	600		400
	mostka:			
7	— za każdą dekadę	1.000		750
8	— za każdy dodatkowy element pomiarowy	600		400
9	amperomierza kl. 0,5 i większej dokładności, o jednym zakresie pomiarowym do 100 A włącznie	1.800		1.200
10	woltomierza kl. 0,5 i większej dokładności, o jednym zakresie pomiarowym do 1000 V włącznie	1.800		1.200
11	watomierza kl. 0,5 i większej dokładności, o jednym zakresie pomiarowym	2.400		1.800

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie le- galizacyjnym
1	2	3	4	5
12	każdego dodatkowego zakresu pomiarowego amperomierza, woltomierza lub watomierza	160		100
13	każdej dodatkowej podziałki amperomierza, woltomierza lub watomierza	1.000		750
	Uwaga:			
	1. Za sprawdzenie prądem stałym amperomierza, woltomierza lub watomierza kl. I lub mniejszej dokładności pobiera się opłaty o 50% niższe.			
	2. Za sprawdzenie prądem stałym woltomperomierza pobiera się opłatę jak za sprawdzenie amperomierza i woltomierza.			
	3. Za sprawdzenie prądem przemiennym o jednej częstotliwości do 100 kHz:			
	a) przyrządów pomiarowych wymienionych w pozycjach od 9 do 13 pobiera się opłaty o 50% wyższe,			
	b) fazomierza pobiera się opłatę jak za sprawdzenie watomierza,			
	c) watomierza lub fazomierza prądu trójfazowego pobiera się opłaty o 50% wyższe.			
	Za sprawdzenie:			
	omomierza lub mostka technicznego:			
14	— za pierwszy zakres pomiarowy	600		
15	— za każdy dodatkowy zakres pomiarowy	80		
	Za sprawdzenie prądem stałym lub przemiennym o zakresie częstotliwości do 100 kHz miernika z odczytem cyfrowym o większej niż 3 liczbie cyfr wyświetlanych:			
16	— za charakterystykę częstotliwości	2.000		1.500
17	— za pierwszy zakres pomiarowy napięcia lub prądu	2.000		1.500
18	— za każdy następny zakres pomiarowy napięcia lub prądu	750		600
19	— za pierwszy zakres pomiarowy oporu	1.000		750
20	— za każdy następny zakres pomiarowy oporu	200		150
	Uwaga:			
	Za sprawdzenie miernika z odczytem cyfrowym o mniejszej niż 4 liczbie cyfr wyświetlanych pobiera się opłaty o 20% niższe.			
	Za sprawdzenie:			
	sterowanego źródła odniesienia (kalibratora) prądu stałego:			
21	— za każdy podzakres napięcia i prądu	2.000		
	sterowanego źródła odniesienia (kalibratora) prądu przemiennego:			
22	— za każdy podzakres napięcia i prądu	2.000		
23	— za charakterystykę częstotliwościową	1.000		
	przetwornika napięcia i prądu przemiennego:			
24	— za pierwszy punkt pomiarowy	2.600		
25	— za każdy następny punkt pomiarowy	200		
	komparatora prądu przemiennego ze stałym:			
26	— za każdy podzakres napięcia i prądu	1.500		
27	— za charakterystykę częstotliwościową	1.500		
	Za sprawdzenie prądem przemiennym o jednej częstotliwości:			
28	licznika energii elektrycznej prądu jednofazowego o mocy nominalnej do 10 kW kl. II i mniejszej dokładności	200		40
29	licznika energii elektrycznej prądu trójfazowego kl. I i mniejszej dokładności	400		100
30	urządzenia dodatkowego taryfowego	100		40
31	urządzenia dodatkowego maksymalnego, rejestrującego, sumującego lub różnicowego	200		100
32	licznika o specjalnym przeznaczeniu (licznika strat godzin pracy itp.)	400		100
	licznika energii elektrycznej kl. 0,5 i dokładniejszych:			
33	— za wyznaczenie charakterystyki błędów zakresu podstawowego dla współczynnika mocy $\cos \varphi = 1$ i 0,5	3.000		2.000
34	— za każdą dodatkową charakterystykę	800		400
	przekładnika prądowego kl. 0,2 o jednym zakresie pomiarowym na napięcie nominalne do 30 kV i na prąd nominalny:			
35	— do 100 A	500		200

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejsu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
36	— do 1000 A	800		250
37	— ponad 1000 A	1.400		600
38	przekładnika napięciowego kl. 0,2 o jednym zakresie pomiarowym na napięcie nominalne do 30 kV	1.200		500
39	przekładnika prądowego lub napięciowego kl. 0,2 o jednym zakresie pomiarowym na napięcie nominalne ponad 30 kV do 220 kV	4.000		2.500
40	przekładnika prądowego lub napięciowego kl. 0,2 na napięcie nominalne 400 kV i wyższe	10.000		6.000
	Uwaga: 1. Za sprawdzenie przekładnika kl. 0,1 i wyższej dokładności pobiera się opłaty o 50% wyższe. 2. Za sprawdzenie przekładnika kl. 0,5 i niższej dokładności pobiera się opłaty o 50% niższe.			
41	Za sprawdzenie: każdego dodatkowego zakresu pomiarowego przekładnika	400		200
	Uwaga: W razie zbrakowania przekładnika w wyniku próby wytrzymałości izolacji pobiera się 30% opłaty należnej za sprawdzenie jednego zakresu pomiarowego.			
	Za sprawdzenie:			
	mostka do pomiaru błędów przekładników:			
42	— za pierwszy zakres pomiarowy prądu lub napięcia	4.000		
43	— za każdy następny zakres	1.600		
	skrzynki obciążeń przekładników:			
44	— za pierwszy zakres pomiarowy	500		
45	— za każdy następny zakres	100		
	kilowoltomierza:			
46	— za pierwszy zakres pomiarowy do 5 kV	2.500		1.200
47	— za pierwszy zakres pomiarowy ponad 5 kV	3.000		1.500
48	— za każdy następny zakres pomiarowy	500		400
	Uwaga: W razie zbrakowania kilowoltomierza w wyniku próby wytrzymałości izolacji pobiera się 30% opłaty należnej za sprawdzenie pierwszego zakresu pomiarowego.			
	Za sprawdzenie:			
49	przyrządu do pomiaru indukcji magnetycznej wzorcowanego polem magnetycznym stałym — za każdy zakres pomiarowy indukcji lub natężenia pola magnetycznego	2.000		
50	przyrządu do pomiarów indukcji magnetycznej i natężenia pola magnetycznego stosowanego do pomiaru pola magnetycznego stałego działającego na zasadzie magnetycznego rezonansu jądrowego — za każdy punkt pomiarowy	900		
51	wzorca strumienia magnetycznego o wartości nominalnej od 1 μ Wb/A do 100 mWb/A za każdy punkt pomiarowy	1.000		
52	przyrządu do pomiaru strumienia magnetycznego w polu stałym (strumieniomyra lub Weberomierza) za każdy zakres pomiarowy	2.000		
	Narzędzia do pomiaru wielkości elektrycznych w elektronice i elektroakustyce			
	Wzorce RLC			
	Za sprawdzenie:			
	wzorca stałego indukcyjności własnej w zakresie częstotliwości:			
61	— akustycznych	400		
62	— powyżej 20 kHz	600		

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
63	wzorca indukcyjności własnej regulowanego skokowo — za każdy punkt pomiarowy	300		
64	wzorca indukcyjności własnej regulowanego w sposób ciągły — za każdy punkt pomiarowy	300		
65	wzorca pojemności stałej	400		
66	wzorca pojemności zmiennej regulowanego skokowo — za każdy punkt pomiarowy	300		
67	wzorca pojemności zmiennej regulowanego w sposób ciągły — za każdy punkt pomiarowy	300		
68	mostka indukcyjności albo mostka pojemności: — za pierwszy punkt pomiarowy	1.000		
69	— za każdy następny punkt pomiarowy	300		
Przyrządy do pomiaru tłumienia, impedancji i napięcia w zakresie wielkich i bardzo wielkich częstotliwości				
Za sprawdzenie: współosiowej linii pomiarowej 50Ω lub 75 Ω:				
71	— za pierwszy punkt pomiarowy	1.200		
72	— za każdy następny punkt	600		
73	przyrządów i elementów pomocniczych do pomiarów impedancji (mostki oraz współosiowe wzorce, przejścia i elementy dopasowujące) i tłumienia — za każdy punkt pomiarowy	300		
narzędzia do pomiaru napięcia przemiennego lub mocy o częstotliwości ponad 100 kHz:				
74	— za pierwszy punkt pomiarowy	1.400		
75	— za każdy następny punkt pomiarowy	100		
mikropotencjometru, przetwornika mocy, napięcia lub prądu wielkiej częstotliwości:				
76	— za pierwszy punkt pomiarowy	2.600		
77	— za każdy następny punkt pomiarowy	200		
Narzędzia do pomiaru wielkości akustycznych				
Za sprawdzenie:				
81	wzorca ciśnienia akustycznego (pistonfonu, wzorcowego źródła dźwięku)	2.000		
82	mikrofonu pomiarowego elektrostatycznego	2.500		
83	mikrofonu pomiarowego magnetoelektrycznego lub piezoelektrycznego	3.000		
84	przedwzmacniacza do przetworników dźwięku	2.500		
miernika poziomu dźwięku:				
85	— precyzyjnego	5.500		
86	— technicznego	4.000		
87	— wskaźnika hałasu	2.000		
analizatora pasmowego:				
88	— oktawowego	4.000		
89	— tercjoowo-oktawowego	5.500		
analizatora pasmowego stanowiącego wyposażenie miernika poziomu dźwięku:				
90	— oktawowego	1.000		
91	— tercjoowo-oktawowego	2.300		
92	sztucznego ucha wraz z przedwzmacniaczem	3.000		
93	sztucznego mastoidu	3.000		
słuchawki pomiarowej:				
94	— powietrznej	2.000		
95	— kostnej	1.200		

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urządzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
96	audiometru: — przeglądowego	4.000		
97	— klinicznego	7.000		
	Uwaga: <i>Za sprawdzenie wzorców I rzędu wielkości elektrycznych w elektronice pobiera się opłaty o 50% wyższe.</i>			
	Narzędzia do pomiaru wielkości elektromagnetycznych			
	Za sprawdzenie:			
101	kontrolnego wzorca pola elektromagnetycznego	8.000		
102	przyrządu do pomiaru natężeń pól elektrycznych od 1 V/m i powyżej w zakresie częstotliwości od 0,1 MHz do 300 MHz	5.000		
103	przyrządu do pomiaru natężeń pól elektrycznych poniżej 1 V/m w zakresie częstotliwości od 0,1 MHz do 300 MHz	3.000		
104	przyrządu do pomiaru gęstości strumienia mocy mikrofalowej — za każdy punkt pomiarowy	150		
	Narzędzia do pomiaru czasu i częstotliwości			
	Za sprawdzenie:			
111	stopera mechanicznego	300		
112	stopera elektrycznego	500		
113	chronokomparatora	2.000		
114	chronometru okrętowego w temp. laborat.	3.000		2.000
115	zegara kwarcowego o dokładności etalonu III rzędu lub mniejszej	4.000		
116	generatora kontrolnego o dokładności etalonu III rzędu lub mniejszej	3.000		
117	częstotliwościomierza kontrolnego	3.500		
	częstotliwościomierza wskazówkowego lub wibracyjnego:			
118	— przy jednym napięciu i nie więcej niż w pięciu punktach podziałki	600		400
119	— za każdy dodatkowy punkt pomiarowy	80		60
	G. NARZĘDZIA DO POMIARU WIELKOŚCI PROMIENIOWANIA OPTYCZNEGO			
	Za sprawdzenie luksomierza użytkowego:			
1	— pierwszego zakresu	700		
2	— każdego następnego zakresu	350		
3	— wyznaczenie przepuszczalności filtra osłabiającego — za każdy filtr	150		
4	— wyznaczenie błędu nakładki cosinusowej	900		
5	— wyznaczenie współczynnika korekcji — za każdy współczynnik	150		
	Uwaga: 1. <i>Za sprawdzenie luksomierza kontrolnego pobiera się opłatę o 50% wyższą.</i> 2. <i>Za wzorcowanie luksomierza użytkowego pobiera się opłatę wyższą o 100% od podanej w pozycji 1 i 2.</i>			
6	Za sprawdzenie wzorca bieli przy użyciu leukometru lub leukomomu	2.400		
	Za sprawdzenie:			
7	wzorca bieli albo barwy przy użyciu kolorymetru trójchromatycznego dla jednego źródła światła	2.000		
8	wzorca współczynnika odbicia lub luminancji	1.600		
9	monochromatora pryzmatycznego (siatkowego) w obszarze długości fal od 300 nm do 1000 nm		12.000	

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejsu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
10	Za wyznaczenie dla jednej lampy wzorca II rzędu: temperatury barwowej	1.400		
11	światłości	1.400		
12	strumienia świetlnego	1.100		
	Uwaga: <i>Za wyznaczenie temperatury barwowej światłości i strumienia świetlnego dla lamp wzorca I rzędu pobiera się opłatę wyższą o 80%.</i>			
13	Za stabilizowanie żarówki przez wyświecenie	1.600		
	Za sprawdzenie: kolorymetru fotoelektrycznego:			
14	— kontrolnego	6.500	8.000	
15	— użytkowego	4.500	6.000	
	spektrokolorymetru:			
16	— kontrolnego	11.000	13.000	
17	— użytkowego	9.000	10.800	
18	Za wyznaczenie względnego rozkładu widmowego natężenia napromienienia jednej lampy w obszarze widzialnym	4.800		
	Za sprawdzenie: kolorymetru trójchromatycznego:			
19	— kontrolnego	8.000		
20	— użytkowego	6.400		
21	wzorca widmowego współczynnika przepuszczania w obszarze widzialnym co 10 nm	4.400		
22	wzorca widmowego współczynnika odbicia lub luminancji w obszarze widzialnym	4.400		
23	wzorca barwy metodą spektrofotometryczną dla jednego źródła światła miernika luminancji:	6.000		
24	— kontrolnego	9.200		
25	— użytkowego	7.200		
H. NARZĘDZIA DO POMIARU TEMPERATURY I INNYCH WIELKOŚCI CIEPLNYCH				
1	Za sprawdzenie: termometru lekarskiego maksymalnego — za punkt pomiarowy	3		2
	termometru szklanego użytkowego metodą porównawczą — za punkt pomiarowy w zakresie temperatur:			
2	— powyżej 0°C do 100°C	50		40
3	— poniżej 0°C i powyżej 100°C	70		55
4	— w 0°C	50		35
	Uwaga: <i>Za sprawdzenie urządzenia dodatkowego (maksymalnego lub minimalnego) w termometrze szklanym pobiera się opłatę w wysokości 50 zł.</i>			
	Za sprawdzenie: termometru szklanego kontrolnego metodą porównawczą — za punkt pomiarowy w zakresie temperatur:			
5	— powyżej 0°C do 100°C	100		
6	— poniżej 0°C i powyżej 100°C	120		
7	— w 0°C	100		
8	— w punkcie potrójnym wody	350		
9	termometru szklanego kontrolnego metodą porównawczą z termometrem oporowym — za punkt pomiarowy	3.000		
10	termometru manometrycznego w jednym punkcie pomiarowym	40		
	Uwaga: <i>Za starzenie termometru szklanego kontrolnego i użytkowego pobiera się opłatę w wysokości 400 zł.</i>			

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
11	Za sprawdzenie: pirometru optycznego monochromatycznego kontrolnego metodą bezpośrednią — za punkt pomiarowy	500		
12	pirometru optycznego monochromatycznego użytkowego — za punkt pomiarowy	400		
13	lampy z taśmą wolframową (wzorca temperatury czarnej) za punkt pomiarowy	600		
	Za wyznaczenie charakterystyki: termoelementu kontrolnego PtRh10-Pt:			
14	— metodą punktów stałych	12.000		
15	— metodą porównawczą	4.000		
	termoelementu PtRh30-PtRh6 w zakresie temperatur od 600°C do 1600°C:			
16	— metodą punktów stałych	16.000		
17	— metodą porównawczą w punkcie palladu	8.000		
18	Za sprawdzenie termoelementu użytkowego — za punkt pomiarowy	500		
19	Za sprawdzenie każdego punktu podziałki w termometrze termoelektrycznym (czujnik, miernik, przewody kompensacyjne)	750		
20	Za sprawdzenie jednego zakresu pomiarowego miernika STE	2.000		
	Za wyznaczenie charakterystyki termometrycznej czujnika termometru oporowego kontrolnego — za jeden cykl pomiarowy:			
21	— w zakresie temp. 0°C ÷ 630°C	12.000		
22	— w zakresie temp. -200°C ÷ 0°C	13.000		
23	— w zakresie temp. -200°C ÷ 630°C	16.000		
	Uwaga: <i>Za każdy następny cykl pomiarowy opłata jest o 50% niższa.</i>			
24	Za sprawdzenie stałości oporu czujnika termometru oporowego kontrolnego w punkcie potrójnym wody	4.000		
25	Za sprawdzenie czujnika termometru oporowego użytkowego — za punkt pomiarowy	3.000		
	Uwaga: <i>W przypadku okresowej kontroli czujnika oporowego użytkowego pobiera się opłatę za punkt pomiarowy o 30% niższą.</i>			
26	Za sprawdzenie każdego punktu podziałki w termometrze oporowym (czujnik, miernik)	500		
27	Za sprawdzenie jednego zakresu pomiarowego w logometrze	2.000		
K. NARZĘDZIA DO POMIARU WIELKOŚCI FIZYKOCHEMICZNYCH				
	Za sprawdzenie każdego punktu pomiarowego podziałki:			
1	— areometrycznej w areometrze użytkowym szklanym do pomiaru gęstości cieczy	12		10
2	— areometrycznej w areometrze użytkowym szklanym do pomiaru wielkości fizycznej będącej funkcją gęstości (np. stężenia, temperatury krzepnięcia itp.)	16		13
3	— termometrycznej w termoareometrze użytkowym szklanym do pomiaru gęstości cieczy lub innej wielkości fizycznej będącej funkcją gęstości	7		6
4	— areometrycznej w areometrze szklanym kontrolnym III klasy do pomiaru gęstości cieczy	50		
5	— areometrycznej w areometrze szklanym kontrolnym III klasy do pomiaru wielkości fizycznej będącej funkcją gęstości (np. stężenia, temperatury krzepnięcia itp.)	70		
6	— termometrycznej w termoareometrze szklanym kontrolnym III klasy do pomiaru gęstości cieczy lub innej wielkości fizycznej będącej funkcją gęstości	35		

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
7	Za sprawdzenie lub wywzorcowanie: jednego piknomietru o napełnieniu całkowitym w jednej temperaturze, jeśli liczba zgłoszonych piknomietrów przekracza 10 sztuk: — z błędem od $\pm 0,1$ do $\pm 0,01\%$	1.100		
8	— z błędem mniejszym niż $\pm 0,01\%$	1.700		
	Uwaga: <i>Przy zgłoszeniu 10 lub mniej piknomietrów koszt usługi rozlicza się wg stawki godzinowej.</i>			
9	jednego piknomietru o napełnieniu częściowym, jeśli liczba zgłoszonych piknomietrów przekracza 10 sztuk: — z błędem od $\pm 0,1$ do $\pm 0,01\%$	1.400		
10	— z błędem mniejszym niż $\pm 0,01\%$	2.200		
	Uwaga: <i>Przy zgłoszeniu 10 lub mniej piknomietrów koszt usługi rozlicza się wg stawki godzinowej.</i>			
11	Za sprawdzenie: wiskozymetru użytkowego Ubbelohdego	1.900		
12	wiskozymetru użytkowego Pinkiewicza	1.900		
13	wiskozymetru użytkowego Vogel — Ossaga — za kapilarę	1.900		
14	— za zbiornik	200		
15	wiskozymetru Englera	1.900		
16	wiskozymetru Forda	5.000		
17	wiskozymetru użytkowego Hoefflera z kompletem 6 kulek	20.000		
	Uwaga: <i>1. Jeżeli sprawdzenie wiskozymetru Hoefflera obejmuje mniej niż 6 kulek wówczas za sprawdzenie każdej kulki pobiera się opłatę: — 2.700,- zł w zakresie lepkości $1 \div 2.000 \text{ mPa} \cdot \text{s}$ — 4.600,- zł w zakresie lepkości powyżej $2.000 \text{ mPa} \cdot \text{s}$. 2. Za sprawdzenie wiskozymetrów kontrolnych Ubbelohdego, Pinkiewicza i Hoefflera pobiera się opłatę o 50% wyższą od opłat przewidzianych za sprawdzanie wiskozymetrów użytkowych.</i>			
18	psychrometru Assmanna	2.000		
	Uwaga: <i>W razie stwierdzenia, że termometry nie odpowiadają warunkom legalizacji, pobiera się opłatę o 500 zł niższą i wydaje się świadectwo sprawdzenia psychrometru z odpowiednio niższą dokładnością.</i>			
19	higrometru włosowego, higrografu lub termohigrografu	900		
	wilgotnościomierza elektrycznego:			
20	— do zboża	900		
21	— do drewna	1.100		
22	— do zboża o nieznannej charakterystyce	2.000		
23	— do drewna o nieznannej charakterystyce	4.000		
	pehametru lub konduktometru:			
24	— użytkowego	2.000		
25	— kontrolnego	5.000		
	elektrody pehametrycznej:			
26	— szklanej	1.200		
27	— odniesienia	800		
28	refraktometru ręcznego	1.500		
29	refraktometru użytkowego typu Abbego	4.500		

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
30	refraktometru użytkowego typu Pulfricha	12.800		
31	użytkowego refraktometru zanurzeniowego z jednym pryzmatem	1.800		
	Uwaga: 1. Za sprawdzenie każdego następnego pryzmatu refraktometru zanurzeniowego pobiera się opłatę w wysokości 750,- zł. 2. Za sprawdzenie kontrolnych refraktometrów Abbego, Pulfricha i zanurzeniowego z 1 pryzmatem pobiera się opłatę o 25% wyższą od opłat dla refraktometrów użytkowych.			
32	Za wyznaczenie stałej naczynka konduktometrycznego	2.000		
	Za sprawdzenie użytkowego polarymetru albo sacharymetru:			
33	— wizualnego	3.500		
34	— fotoelektrycznego	14.000	17.000	
	Uwaga: Za sprawdzenie kontrolnych polarymetrów lub sacharymetrów wizualnych i fotoelektrycznych pobiera się opłatę o 25% wyższą.			
	Za sprawdzenie:			
35	rurki polarymetrycznej	2.000		
36	kwarcowej płytki kontrolnej do polarymetru lub sacharymetru	5.000		
L. FIZYKOCHEMICZNE WZORCE MIAR I WZORCE SKŁADU CHEMICZNEGO				
	Za wykonanie i atestację: jednej sztuki (30 cm ³) ciekłego wzorca densymetrycznego odtwarzającego poświadczoną gęstość w 7 temperaturach od 20°C do 50°C:			
1	— wzorzec I klasy (pierwotny) atestowany metodą piknometryczną i flotacyjną	6.300		
2	— wzorzec II klasy (wtórny) atestowany metodą Paara	3.000		
	Uwaga: Za wykonanie wzorca z substancji wysokiej czystości z atestem pobiera się dodatkową opłatę 8000,- zł od sztuki.			
	jednej sztuki (250 cm ³) wzorca wiskozymetrycznego o lepkości kinematycznej od 1 do 2000 mm ² /s:			
3	— w temperaturze 20°C	700		
4	— w temperaturze 20 i 50°C	1.400		
5	— w temperaturze 20, 50 i 80°C	2.100		
6	— w temperaturze żądanej przez nabywcę za każdy punkt temperatury	1.400		
	jednej sztuki (100 cm ³) wzorca wiskozymetrycznego o lepkości kinematycznej od 2000 do 60000 mm ² /s:			
7	— w temperaturze 20°C	1.800		
8	— w temperaturze 20 i 50°C	3.600		
9	— w temperaturze 20, 50 i 80°C	5.400		
10	— w temperaturze żądanej przez nabywcę od 0 do 200°C, za każdy punkt temperatury	3.600		
	jednej sztuki (100 cm ³) wzorca wiskozymetrycznego o lepkości dynamicznej powyżej 60000 mPa · s:			
11	— w jednej żądanej przez nabywcę temperaturze od 0 do 300°C	6.000		
12	— za każdy dodatkowy żądany przez nabywcę punkt temperatury	4.500		
	jednej sztuki wzorca higrometrycznego odtwarzającego wilgotność względną powietrza w temp. 20, 25 i 30°C:			
13	— w zakresie wilgotności względnej powyżej 60%	3.000		
14	— w zakresie wilgotności względnej poniżej 60%	5.000		
	jednej sztuki (100 cm ³) wzorca pehametrycznego:			
15	— III klasy	400		
16	— II klasy	800		
17	— I klasy	1.200		

Pozycja	Rodzaje czynności	Wysokość opłaty w złotych w		
		urzędzie	miejscu ustawienia	punkcie legalizacyjnym
1	2	3	4	5
18	jednej sztuki (100 cm ³): — wzorca konduktometrycznego	800		
19	— wzorca jonometrycznego	800		
20	jednej sztuki (10 cm ³) ciekiego wzorca refraktometrycznego I klasy atestowanego metodą bezwzględną goniometryczną przy 3 długościach fal i w 3 temperaturach	5.100		
21	jednej sztuki (10 cm ³) ciekiego wzorca refraktometrycznego do sprawdzania refraktometrów ręcznych przy 1 długości fali i w 3 temperaturach	400		
22	jednej sztuki (10 cm ³) ciekiego wzorca refraktometrycznego II klasy do sprawdzania refraktometrów użytkowych przy 1 długości fali i w 3 temperaturach	2.000		
	jednej sztuki (10 cm ³) uniwersalnego ciekiego wzorca refraktometrycznego II klasy do sprawdzania refraktometrów kontrolnych w 36 punktach (przy 6 długościach fal i w 6 temperaturach) wykonanego z:			
23	— substancji organicznej	3.300		
24	— wody	200		
	Uwaga: <i>Wzorzec uniwersalny wykonany z substancji organicznej dostarcza się także w razie niesprecyzowania przeznaczenia wzorca. Za wzorzec wody przeznaczony do refraktometrów ręcznych z atestem przy 1 długości fali i w 3 temperaturach pobiera się opłatę ze zniżką 50%.</i>			
	Za wykonanie i atestację: jednej sztuki stałego wzorca refraktometrycznego — płytki płaskorównoległej 28 × 8 × 4 mm:			
25	— I klasy	7.200		
26	— II klasy	5.000		
27	jednej sztuki ciekiego (50 cm ³) lub stałego (100 g) wzorca polarymetrycznego lub sacharymetrycznego	5.000		
	Za wykonanie i atestację: ciekiego wzorca spektrofotometrycznego:			
28	— liczb falowych na zakres IR w ampułce jednorazowego użycia	750		
29	— długości fal na zakres VIS w ampułce wielokrotnego użycia	4.000		
30	— absorbancji przy jednej długości fali w zakresie UN-VIS w ampułce jednorazowego użycia	900		
	Uwaga: <i>Za każdą następną długość fali pobiera się opłatę 300 zł.</i>			
	kompletu stałych wzorców spektrofotometrycznych w oprawkach do bezpośredniego użycia:			
31	— liczb falowych na zakres IR, za komplet 2 wzorców o różnej grubości folii	6.000		
32	— transmitancji na zakres VIS, za komplet 6 wzorców szklanych o stopniowanej transmitancji	36.000		
	Za sprawdzenie stałego wzorca spektrofotometrycznego:			
33	— długości fal na zakres UV-VIS lub liczb falowych na zakres IR	10.000		
34	— transmitancji na zakres UV-VIS przy 5 długościach fal	3.000		
	Uwaga: <i>Za każdą następną długość fali pobiera się opłatę 500 zł.</i>			
	Za sprawdzenie wzorców spektralnych:			
35	— za pierwszy atestowany składnik w jednym wzorcu z kompletu	4.800		
36	— za pierwszy atestowany składnik w pojedynczym wzorcu	5.700		
37	— za każdy następną atestowany składnik do pozycji 35 i 36	900		
38	Za wykonanie i atestację jednej sztuki (15 cm ³) jednoskładnikowego wzorca o stężeniu 1 mg/cm ³ do absorpcyjnej spektrometrii atomowej (ASA) w roztworach wodnych	450		
	Uwaga: <i>Przy zamawianiu powyżej 5 szt. identycznego wzorca, za każdą następną sztukę pobiera się opłatę w wysokości 300 zł.</i>			
	Uwaga: <i>W wykonaniu eksportowym cena za wszystkie wzorce fizykochemiczne wzrasta o 50%.</i>			

Uwaga: W wezwaniach do zapłaty, przy określaniu dokonanej czynności, należy podawać literę grupy narzędzi pomiarowych i kolejny numer pozycji z tej grupy.