

61

ZARZĄDZENIE PREZESA GŁÓWNEGO URZĘDU MIAR

z dnia 20 stycznia 1994 r.

w sprawie opłat za czynności organów administracji miar.

Na podstawie art. 20 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 3 kwietnia 1993 r. — Prawo o miarach (Dz. U. Nr 55, poz. 248) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Za czynności organów administracji miar, określone w tabeli stanowiącej załącznik do zarządzenia, pobiera się opłaty w wysokości w niej określonej.

2. Za czynności nie ujęte w tabeli, o której mowa w ust. 1, pobiera się opłaty według stawki godzinowej, licząc po 110 000 zł za godzinę pracy pracownika administracji miar.

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

- 1) sprawdzanie lub wzorcowanie przyrządów pomiarowych nie wymienionych w załączniku,
- 2) czynności związane z zatwierdzaniem typu przyrządów pomiarowych,
- 3) wykonywanie i wyznaczanie charakterystyk metrologicznych materiałów odniesienia (wzorców właściwości chemicznych i fizycznych),
- 4) dokonywanie ekspertyz przyrządów pomiarowych,
- 5) dokonywanie innych zleconych pomiarów i prac,
- 6) czynności związane z udzielaniem akredytacji laboratoriom pomiarowym, sprawowaniem nad nimi nadzoru i dokonywaniem okresowych ocen.

§ 2. Opłaty za czynności, o których mowa w § 1, z wyjątkiem wymienionych w § 1 ust. 3 pkt 6, pobierają: Główny Urząd Miar, okręgowe urzędy miar i obwodowe urzędy miar, zwane dalej urzędami miar. Za czynności wymienione w § 1 ust. 3 pkt 6 opłaty pobiera wyłącznie Główny Urząd Miar.

§ 3. 1. W razie wykonywania czynności wymienionych w § 1 poza miejscowością stanowiącą siedzibę urzędu miar, niezależnie od opłat przewidzianych w zarządzeniu, zgłaszający ponosi koszty delegowania pracowników urzędu miar zgodnie z przepisami w sprawie diet i innych należności za czas podróży służbowych na obszarze kraju.

2. W razie wykonywania czynności wymienionych w ust. 1 na rzecz kilku zgłaszających, koszty delegowania pobiera się od wszystkich zgłaszających, w częściach pro-

porcjonalnych do opłat pobieranych za wykonane czynności.

§ 4. Za sprawdzanie przyrządu pomiarowego poza granicami kraju pobiera się opłaty według stawek określonych w załączniku. Koszty delegacji poza granicami kraju pokrywa zleceniodawca zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami lub odrębnie zawartą umową.

§ 5. Za ponowienie legalizacji lub uwierzytelnienia przyrządu pomiarowego nie używanego, zgłoszonego przez sprzedawcę przed upływem okresu ważności legalizacji pierwotnej lub pierwotnego uwierzytelnienia, pobiera się opłatę w wysokości 20% opłaty określonej w załączniku za sprawdzanie danego rodzaju przyrządu pomiarowego.

§ 6. 1. Opłaty za sprawdzanie przyrządu pomiarowego pobiera się bez względu na wynik sprawdzenia tego przyrządu.

2. W razie zbrakowania na podstawie oględzin zewnętrznych przyrządu pomiarowego, zgłoszonego do legalizacji lub uwierzytelnienia, nowo wyprodukowanego lub po naprawie, pobiera się opłatę w wysokości 20% opłaty określonej w załączniku za sprawdzanie danego rodzaju przyrządu pomiarowego, jeżeli przyrząd pomiarowy został zgłoszony do urzędu miar, albo w wysokości 40%, jeżeli przyrząd pomiarowy został zgłoszony do legalizacji lub uwierzytelnienia poza urzędem miar.

3. W razie zbrakowania na podstawie oględzin zewnętrznych przyrządu pomiarowego zgłoszonego do legalizacji ponownej lub ponownego uwierzytelnienia, opłaty nie pobiera się.

§ 7. Za każde ponowne sprawdzenie przyrządu pomiarowego, poprawionego przez zgłaszającego w czasie legalizacji lub uwierzytelnienia tego przyrządu w celu doprowadzenia go do stanu odpowiadającego przepisom, bez względu na to, czy cel został osiągnięty, pobiera się opłatę w wysokości 15% opłaty określonej w załączniku za sprawdzanie danego rodzaju przyrządu pomiarowego.

§ 8. Za przewzorcowanie taksometru elektronicznego na nowe opłaty w urzędzie miar lub w punkcie legalizacyjnym pobiera się opłatę w wysokości 45 000 zł.

§ 9. Za sprawdzenie przyrządu pomiarowego dokonane na skutek odwołania się od decyzji zbrakowania albo odmowy zatwierdzenia typu przyrządu pomiarowego opłaty nie pobiera się, jeżeli decyzja okazała się niesłuszna.

§ 10. 1. W razie gdy pracownik urzędu miar delegowany na żądanie zgłaszającego do dokonania, w ustalonym terminie, określonych czynności poza siedzibą urzędu miar nie mógł przystąpić do pracy, ponieważ w wyniku oględzin zewnętrznych wszystkie zgłoszone do legalizacji lub uwierzytelnienia przyrządy pomiarowe okazały się nielegalne, nieodpowiednio przygotowane lub nie oczyszczone, zgłaszający nie dostarczył potrzebnych środków i nie udzielił pomocy albo w inny sposób uniemożliwił wykonanie zleconych czynności — pobiera się opłatę w wysokości 500 000 zł za każdego delegowanego pracownika.

2. Niezależnie od opłaty wymienionej w ust. 1 zgłaszający ponosi koszty delegowania pracowników urzędu miar według zasad określonych w § 3.

§ 11. 1. Za sprawdzenie przyrządu pomiarowego w miejscu jego ustawienia, za które nie została określona opłata w kolumnie 4 załącznika, pobiera się opłatę określoną w kolumnie 3 załącznika, powiększoną o 20%.

2. Za sprawdzenie przyrządu pomiarowego w punkcie legalizacyjnym, za które nie została określona opłata w kolumnie 5 załącznika, pobiera się opłatę określoną w kolumnie 3 załącznika, pomniejszoną o 20%.

§ 12. Za sprawdzenie przyrządu pomiarowego, dokonane na wniosek zgłaszającego, poza siedzibą urzędu 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.

§ 13. 1. Za świadectwo legalizacji lub uwierzytelnienia przyrządu pomiarowego oraz za tablicę redukcyjną nie pobiera się opłat, jeżeli są to jedyne dowody dokonanej czynności.

2. Za wystawienie, na życzenie użytkownika, duplikatów świadectw, o których mowa w ust. 1, oraz duplikatów tablic redukcyjnych lub innych dokumentów związanych z dokonaniem czynnościami pobiera się opłaty w wysokości 60 000 zł za każdy egzemplarz.

§ 14. 1. Zgłaszający przyrząd pomiarowy do legalizacji albo uwierzytelnienia poza siedzibą urzędu miar, jeżeli nie ma

własnych przyrządów pomiarowych niezbędnych do dokonania tych czynności i korzysta z przyrządów należących do urzędu miar, ponosi koszty transportu tych przyrządów do miejsca dokonywania legalizacji lub uwierzytelnienia i z powrotem.

2. W razie zwrócenia urzędowi miar przyrządów, o których mowa w ust. 1, w stanie zanieczyszczonym albo uszkodzonym lub zniszczonym, zgłaszający ponosi rzeczywiste koszty ich naprawy, nabycia albo oczyszczenia.

3. W razie niezwrócenia urzędowi miar przyrządów, o których mowa w ust. 1, w wyznaczonym terminie, pobiera się opłatę za ich przetrzymanie po 200 000 zł za każdą dobę, licząc od dnia następnego po wyznaczonym terminie zwrotu.

4. W razie gdy przetrzymywanie użyczonych przyrządów, o których mowa w ust. 1, zostało spowodowane okolicznościami niezależnymi od wypożyczającego, organ administracji miar może zwolnić wypożyczającego od opłaty wymienionej w ust. 3.

§ 15. Za wypożyczenie przyrządu pomiarowego od urzędu miar w celu dokonania we własnym zakresie sprawdzenia własnych przyrządów pomiarowych pobiera się opłatę, za każdą dobę, w wysokości 100% opłaty ustalonej w załączniku za sprawdzanie w urzędzie miar tego przyrządu pomiarowego.

§ 16. Za przechowywanie w siedzibie urzędu miar przyrządów pomiarowych, nie odebranych w wyznaczonym terminie, pobiera się opłatę za każdą dobę w wysokości 1% opłaty należnej za wykonaną czynność, licząc od dnia następnego po ustalonym terminie odbioru.

§ 17. Za czynności organów administracji miar pobiera się opłaty według tabeli opłat obowiązującej w dniu faktycznego przedstawienia przyrządu do dokonania określonej czynności.

§ 18. Opłaty pobrane za czynności organów administracji miar za okres od dnia 1 stycznia 1994 r. do dnia wejścia w życie zarządzenia, w wysokości obowiązującej do dnia 31 grudnia 1993 r., uznaje się za opłaty należne.

§ 19. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

Prezes Głównego Urzędu Miar: *K. Mordziński*

Załącznik do zarządzenia Prezesa Głównego Urzędu Miar z dnia 20 stycznia 1994 r. (poz. 61)

TABELA OPŁAT ZA CZYNNOŚCI ORGANÓW ADMINISTRACJI MIAR

Po- zy- cja	Rodzaj czynności	Wysokość opłaty w tysiącach złotych w zależności od miejsca wykonania czynności		
		w urzędzie	w miejscu ustawienia	w punkcie le- galizacyjnym
1	2	3	4	5
	A. Przyrządy do pomiaru wielkości geometrycznych			
	Wzorce			
	Za sprawdzenie:			
	płytki wzorcowej sprawdzanej metodą porównawczą stykową:			
1	— o długości nominalnej do 100 mm	24		
2	— o długości nominalnej powyżej 100 mm do 500 mm	90		
	płytki kątovej:			
3	— typu Kusznikowa (przywieralnej)	45		
4	— typu Johanssona	60		

1	2	3	4	5
5	kątownika 90° stalowego: — krawędziowego lub powierzchniowego o długości dłuższego ramienia do 200 mm	63		
6	— walcowego o długości do 315 mm	224		
7	kompletu płaskorównoległych płytek interferencyjnych	150		
8	płaskiej płytki interferencyjnej	40		
9	porównawczego wzorca chropowatości powierzchni kontrolnego wzorca kreskowego szklanego lub metalowego do sprawdzania mikroskopów i projektorów pomiarowych:	42		
10	— o długości do 100 mm	350		
11	— o długości powyżej 100 mm	500		
12	waleczka pomiarowego	35		
	Uniwersalne przyrządy pomiarowe			
	Za sprawdzenie:			
	przyrządu suwmiarkowego o górnej granicy zakresu pomiarowego:			
13	— do 250 mm	60		
14	— powyżej 250 mm do 630 mm	84		
	przyrządu mikrometrycznego o górnej granicy zakresu pomiarowego:			
15	— do 100 mm	84		
16	— powyżej 100 mm do 300 mm	130		
17	przedłużacza (końcówki) średnicówki lub głębokościomierza	15		
18	czujnika zegarowego zębatego	200		
	czujnika dźwigniowego, dźwigniowo-zębatego, sprężynowego optycznego lub elektrycznego:			
19	— bez podstawy	200		
20	— z podstawą	250	300	
21	przyrządu czujnikowego do sprawdzania płytek wzorcowych mikroskopu:	350	400	
22	— warsztatowego małego	700	800	
23	— warsztatowego dużego		1100	
24	— uniwersalnego		1600	
25	mikroskopu do pomiarów chropowatości projektora pomiarowego z ekranem:	450	600	
26	— o średnicy do 400 mm		750	
27	— o średnicy powyżej 400 mm		1100	
	długościomierza:			
28	— poziomego		700	
29	— pionowego		560	
30	kątomierza uniwersalnego optycznego lub zegarowego poziomnicy:	140		
31	— stałej ramowej, optycznej lub koicydencyjnej	280		
32	— linałowej	140		
	Przyrządy do pomiarów liniowych i powierzchniowych			
	Za sprawdzanie:			
	przymiaru wstęgowego metalowego lub parcianego o górnej granicy zakresu pomiarowego:			
33	— do 20 m	45		28
34	— powyżej 20 m do 50 m	60		37
35	— powyżej 50 m	90		65
	przymiaru sztywnego liniowego:			
36	— kontrolnego	70		45
37	— użytkowego	40		30
	przymiaru:			
38	— sztywnego do pomiaru wysokości napełnienia zbiorników	45		30
39	— warsztatowego końcowo-kreskowego	40		
40	— bławatnego	15		7
41	— liniowego zwijanego lub składanego	12		
42	średnicomierza do drewna	26		20
	<i>Uwaga:</i>			
	<i>Za wyznaczenie błędu działek częściowych przymiarów pobiera się opłatę w wysokości 6 tys. zł za każdą działkę</i>			
	przyrządu do pomiaru długości:			
43	— drutu		250	
44	— tkanin		400	
45	— materiałów papierowych, taśmowych, opatrunkowych itp.		250	
46	kompletu sit do klasyfikacji ziarna jęczmienia browarnego	90		60
47	pipety do badania opadu krwi	2		1

1	2	3	4	5
48	planimetru:			
49	— do pomiaru powierzchni skór	84		
50	— biegunowego	140		
	maszyny do pomiaru powierzchni skór		350	
B. Przyrządy do pomiaru masy				
Odważniki wysokiej dokładności				
Za sprawdzenie wzorca masy:				
I rzędu:				
1	— do 200 g	25		
2	— powyżej 200 g	40		
3	II rzędu	25		
4	III rzędu	20		
IV rzędu:				
5	— do 10 kg	14		10
6	— powyżej 10 kg do 25 kg	20		11
7	— powyżej 25 kg do 100 kg	28		20
8	— powyżej 100 kg do 2500 kg	140		100
9	— wagonu tarowego			500
Za sprawdzenie odważnika:				
10	— analitycznego klasy „1”	15		
11	— analitycznego klasy „2”	10		8
12	— technicznego	8		6
Odważniki handlowe				
Za sprawdzenie odważnika:				
dokładniejszego:				
13	— do 500 mg	4,5		3
14	— powyżej 500 mg do 200 g	6		4,5
15	— powyżej 200 g	7		6
zwyczajnego:				
16	— do 200 g	4,5		3
17	— powyżej 200 g do 5 kg	7		4,5
18	— powyżej 5 kg	9		6
<i>Uwagi:</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.				
Wagi wysokiej dokładności				
Za sprawdzenie wagi analitycznej (klasa dokładności 1):				
19	— odważnikowej i odważnikowo-konikowej		150	100
20	— odważnikowo-uchylnej i odważnikowo-włącznikowo-uchylnej		220	150
21	— włącznikowo-uchylnej i wagi z równoważeniem elektronicznym		380	300
<i>Uwaga:</i>				
Za sprawdzenie wagi wysokiej dokładności specjalnego przeznaczenia (np. rejestrującej, sedymentacyjnej, termowagi) pobiera się opłatę według ustalonej stawki godzinowej.				
Za sprawdzenie wagi:				
22	— technicznej	40	50	30
23	— torsyjnej	70	80	55
24	— hydrostatycznej	120		90
Wagi ogólnego przeznaczenia, handlowe i przemysłowe				
Za sprawdzenie wagi nieautomatycznej (klasy 2, 3 i 4):				
bez podziałek (równoramiennej, nierównoramiennej):				
25	— prostej (jednodźwigniowej)	50	60	30
26	— złożonej do 20 kg	30	45	22
27	— złożonej powyżej 20 kg do 500 kg	60	70	45
28	— złożonej powyżej 500 kg	120	150	100
z podziałkami (przesuwnikowej, włącznikowej, uchylnej, sprężynowej, elektronicznej):				
29	— do 20 kg	75	90	55
30	— powyżej 20 kg do 200 kg	110	140	75
31	— powyżej 200 kg do 500 kg	160	190	100
32	— powyżej 500 kg do 3000 kg	220	270	180
33	— powyżej 3000 kg do 10000 kg		600	
34	— powyżej 10000 kg do 25000 kg		750	

1	2	3	4	5
35	— powyżej 25000 kg do 50000 kg		950	
36	— powyżej 50000 kg do 100000 kg		1200	
37	— powyżej 100000 kg		1500	
38	wagonowej do ważenia w ruchu wagonów spiętych		200% opłaty w zależności od udźwigu (poz. 34 do 37)	
39	samochodowej do wyznaczenia dynamicznego obciążenia osi pojazdu		900	
40	przełojnej do wyznaczenia obciążenia koła (osi) pojazdu Za sprawdzenie wagi automatycznej: odważającej, porcjującej lub dozownika objętościowego:	300		240
41	— do 5 kg		300	
42	— powyżej 5 kg do 100 kg		450	
43	— powyżej 100 kg		600	
44	przełojnikowej o wydajności maksymalnej: — do 200 t/h		900	
45	— powyżej 200 t/h do 1000 t/h		1200	
46	— powyżej 1000 t/h		1500	
	<i>Uwagi:</i>			
	1. Za sprawdzenie urządzenia dodatkowego wagi, zdalnie wskazującego masę, pobiera się 20% opłaty za sprawdzenie danej wagi (poz. od 29 do 46).			
	2. Za sprawdzenie dodatkowego urządzenia drukującego wagi pobiera się 40% opłaty za sprawdzenie danej wagi (poz. od 29 do 46).			
	3. Za sprawdzenie urządzenia dodatkowego wagi, wskazującego należność za ważony towar, pobiera się 50% opłaty za sprawdzenie danej wagi (poz. od 29 do 46).			
	4. Za sprawdzenie wagi specjalnego przeznaczenia (do określenia zawartości wody w maśle, skrobi w ziemniakach, zanieczyszczeń w okopowiznach) pobiera się opłatę o 50% wyższą od opłaty za sprawdzenie wagi z podziałkami o tym samym obciążeniu maksymalnym.			
	5. Za sprawdzenie wagi wywzorcowanej w jednostkach miar systemu angielskiego pobiera się opłatę o 50% wyższą od opłaty za sprawdzenie wagi odpowiedniego rodzaju i wielkości.			
	6. Za sprawdzenie zespołu pomiarowego wagi (podzielni przesuwnikowej, głowicy uchylnej lub sprężynowej albo urządzenia włącznikowego) pobiera się 30% opłaty za sprawdzenie danej wagi.			
	7. Za wstępne sprawdzenie wagi o działaniu automatycznym u producenta pobiera się 50% opłaty za sprawdzenie danej wagi.			
	8. Za sprawdzenie wag wielopomostowych wymienionych w poz. od 32 do 37 pobiera się opłatę o 30% wyższą dla wag dwupomostowych i o 50% wyższą dla wag trójpomostowych od opłaty za sprawdzenie danej wagi.			
	Za sprawdzenie gęstościomierza zbożowego do pomiaru gęstości zboża w stanie zsylnym w kg/hl:			
47	— kontrolnego II rzędu	280		
48	— kontrolnego III rzędu	210		
49	— użytkowego o pojemności 1/4 l	140		100
50	— użytkowego o pojemności 1 l	210		140
	<i>Uwaga:</i> Do opłat określonych w poz. 47—50 nie dolicza się opłaty za sprawdzenie wagi i odważników gęstościomierza.			
	C. Przyrządy do pomiaru parametrów ruchu			
	Za sprawdzenie: przed zainstalowaniem w pojeździe:			
1	— prędkościomierza kontrolnego	140		100
2	— prędkościomierza z drogomierzem	70		55
3	— prędkościomierza lub drogomierza	55		40
4	— tachografu	220		120
5	— taksometru mechanicznego lub mechaniczno-elektrycznego	200		150
6	— taksometru elektronicznego	250		200
	<i>Uwaga:</i> Za sprawdzenie w punkcie legalizacyjnym przed zainstalowaniem w pojeździe prędkościomierza z drogomierzem, prędkościomierza lub			

1	2	3	4	5
	<i>drogomierza, tachografu i taksometru pobiera się opłatę o 50% niższą, jeśli w punkcie tym wyposażenie i organizacja pracy pozwala co najmniej na dwukrotne skrócenie czasu legalizacji.</i>			
	po zainstalowaniu w pojeździe:			
7	— prędkościomierza kontrolnego	280		210
8	— drogomierza lub tachografu	80		55
9	— taksometru	140		95
	tachometru:			
10	— jednozakresowego	90		60
11	— wielozakresowego	180		135
	radarowego przyrządu do pomiaru prędkości pojazdów:			
12	— wstępne	200		150
13	— ostateczne	360		310
	<i>Uwaga: Za sprawdzenie rodkowego drogomierza stacyjnego pobiera się opłatę według stawki godzinowej.</i>			
	D. Przyrządy do pomiaru siły i wytrzymałości materiałów			
	Za sprawdzenie:			
	siłomierza kontrolnego lub przetwornika siły:			
1	— do 1 MN	400		
2	— powyżej 1 MN	600		
	siłomierza użytkowego:			
3	— do 50 kN	150		
4	— powyżej 50 kN	200		
	maszyny wytrzymałościowej jedno-, dwu- albo trzyczakresowej:			
5	— o pionowej osi korpusu do 500 N		500	
6	— o pionowej osi korpusu powyżej 500 N		650	
7	— o poziomej osi korpusu do 500 kN		850	
8	— o poziomej osi korpusu powyżej 500 kN		1500	
	<i>Uwagi:</i>			
	<i>1. Za sprawdzenie siłomierza kontrolnego przy legalizacji zupełnej pobiera się opłatę o 30% wyższą.</i>			
	<i>2. Za sprawdzenie każdego dodatkowego punktu w zakresie pomiarowym siłomierza kontrolnego ponad 10 punktów pobiera się opłatę w wysokości 10% opłaty, z uwzględnieniem uwagi 1.</i>			
	<i>3. Za sprawdzenie siłomierza kontrolnego lub użytkowego albo maszyny wytrzymałościowej w zakresie sił ściskających i rozciągających pobiera się opłatę o 80% wyższą.</i>			
	<i>4. Za sprawdzenie każdego dodatkowego zakresu pomiarowego lub podzakresu ponad 3 każdej maszyny wytrzymałościowej pobiera się dodatkową opłatę o 30% wyższą.</i>			
	<i>5. Za sprawdzenie maszyny wytrzymałościowej z siłomierzem elektronicznym wyposażonym w jedną głowicę pomiarową pobiera się opłatę określoną w poz. 5—8 i po 400 tys. zł za każdą dodatkową głowicę, z uwzględnieniem uwagi 4.</i>			
9	przyrządu do prób udarności (młoty wahadłowe typu Charpyego)		700	
	twardościomierza:			
10	— Brinella	200		140
11	— Rockwella	280	380	250
12	— Vickersa	350	420	
13	— uniwersalnego (metodami właściwymi dla Brinella, Rockwella, Vickersa)			
	wzorca twardości:			
14	— Brinella lub Vickersa	44		
15	— Rockwella	28		
16	— Poldi	14		
17	wgłębnika Rockwella lub Vickersa	75		
18	stanu powierzchni wgłębnika	7		
	E. Przyrządy do pomiaru czasu i częstotliwości			
	Za sprawdzenie:			
1	zegara kwarcowego o dokładności etalonu III rzędu lub mniejszej	800		
2	chronometru okrętowego w temperaturze laboratoryjnej	740		
3	czasomierza cyfrowego	560		
	sekundomierza (stopera):			
4	— mechanicznego	45		
5	— elektrycznego lub elektronicznego	75		

1	2	3	4	5
6	chronokomparatora z działką elementarną: — nie mniejszą niż 1 s/d bez multimetra	400		
7	— nie mniejszą niż 1 s/d z multimetrem lub mniejszą niż 1 s/d bez multimetra	560		
8	— mniejszą niż 1 s/d z multimetrem	740		
9	częstotliwościomierza cyfrowego	560		
10	częstotliwościomierza wskazówkowego lub wibracyjnego: — do 20 punktów podziałki	140		
11	— za każdy następny punkt podziałki	6		
12	częstotliwościomierza-czasomierza cyfrowego	720		
13	generatora częstotliwości o dokładności etalonu III rzędu lub mniejszej	560		
F. Przyrządy do pomiaru ciśnienia oraz objętości i przepływu płynów				
Przyrządy do pomiaru ciśnienia				
Za sprawdzenie:				
ciśnieniomierza użytkowego sprężynowego o górnej granicy zakresu wskazań do 60 MPa:				
1	— klasy 4 lub mniejszej dokładności	15		
2	— klasy 2,5 lub większej dokładności	20		
ciśnieniomierza użytkowego sprężynowego o górnej granicy zakresu wskazań powyżej 60 MPa do 600 MPa:				
3	— klasy 4 lub mniejszej dokładności	35		
4	— klasy 2,5 lub większej dokładności	50		
manometru do pomiaru tętniczego ciśnienia krwi:				
5	— hydrostatycznego	8		6
6	— sprężynowego	9		7
7	— elektronicznego	11		9
ciśnieniomierza kontrolnego sprężynowego pojedynczego o górnej granicy zakresu wskazań:				
8	— do 60 MPa	100		60
9	— powyżej 60 MPa do 600 MPa	110		70
<i>Uwagi:</i>				
1. Za sprawdzenie ciśnieniomierza sprężynowego z dodatkową podziałką (np. temperatury) 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 30% 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 o 50% wyższą, jak za sprawdzenie ciśnieniomierza pojedynczego.				
7. Za sprawdzenie manometru do pomiaru tętniczego ciśnienia krwi, w czasie legalizacji pierwotnej, metodą uproszczoną, pobiera się opłatę o 30% mniejszą.				
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 wyższej niż 0,05, o górnej granicy zakresu wskazań:				
10	— do 60 MPa	800		550
11	— powyżej 60 MPa do 250 MPa	1100		
Za wyznaczenie tylko przekroju czynnego zespołu pomiarowego manometru obciążnikowo-tłokowego wymienionego:				
12	— w pozycji 10	600		450
13	— w pozycji 11	800		
Za sprawdzenie:				
14	kompletu obciążników składającego się z nie więcej niż 18 obciążników	140		110
15	każdego dodatkowego obciążnika	8		6

1	2	3	4	5
16	mikromanometru hydrostatycznego kompensacyjnego ze śrubą mikrometryczną Za sprawdzenie lub wywzorcowanie manometru kontrolnego hydrostatycznego lub ciśnieniomierza różnicowego w nie więcej niż 16 punktach:	100		80
17	— metodą pośrednią	700		
18	— metodą bezpośrednią	200	300	
	<i>Uwagi:</i> 1. Za sprawdzenie każdego następnego punktu ponad 16 pobiera się dodatkową opłatę w wysokości 5% opłaty dla danej metody. 2. Za wywzorcowanie obciążnika pobiera się opłatę 25 tys. zł.			
	Przyrządy do pomiaru objętości			
	Za sprawdzenie: pojemnika:			
19	— dokładniejszego	70		55
20	— zwyczajnego (bez względu na kształt)	7		6
21	pływakowego miernika objętości mleka	20		16
22	miernika zużycia paliw	35		21
	beczki transportowej o pojemności:			
23	— do 105 dm ³	14		10
24	— powyżej 105 do 210 dm ³	20		16
25	— powyżej 210 do 520 dm ³	40		26
	<i>Uwaga:</i> Za sprawdzenie beczki transportowej o pojemności ponad 520 dm ³ należy pobierać opłatę jak za zbiorniki jednomiarowe.			
	kolby:			
	szklanej z jedną kreską klasy dokładności „B”:			
26	— do 250 cm ³	3,5		3
27	— ponad 250 cm ³	6		4,5
	kontrolnej bez zaworu o pojemności:			
28	— do 2 dm ³	28		22
29	— powyżej 2 dm ³	42		34
	kontrolnej metalowej II rzędu o pojemności:			
30	— do 20 dm ³	60		45
31	— powyżej 20 dm ³ do 100 dm ³	90		65
32	— powyżej 100 dm ³	120		90
	pipety:			
33	— jednomiarowej klasy dokładności „B”	3		2
34	— wielomiarowej klasy dokładności „A”	6		5
35	— do butyrometrycznego i bakteriologicznego badania mleka	3		2
36	biurety lub mikrobiurety według Banga klasy dokładności „B” cylindra pomiarowego (menzury szklanej) klasy dokładności „B dokładniejsze”:	8		6
37	— do 250 cm ³	7		
38	— powyżej 250 cm ³	9		
39	tłuszczomierza (butyrometru)	3		1,2
	<i>Uwaga:</i> Za sprawdzenie kolb, cylindrów pomiarowych, pipet jednomiarowych albo biuret lub mikrobiuret klasy dokładności „A” pobiera się opłatę o 30% wyższą.			
	Za wzorcowanie zbiornika pomiarowego stałego: metodą objętościową na całej wysokości użytecznej:			
40	— do 2 m ³		300	
41	— powyżej 2 m ³ do 5 m ³		600	
42	— powyżej 5 m ³ do 50 m ³ — 600 tys. zł i po 60 tys. zł za każdy rozpoczęty m ³ powyżej 5 m ³			
43	— powyżej 50 m ³ do 110 m ³ — 3300 tys. zł i po 40 tys. zł za każdy rozpoczęty m ³ powyżej 50 m ³			
44	— powyżej 110 m ³ (zbiorniki o stałym przekroju poziomym) — 5700 tys. zł i po 60 tys. zł za każde rozpoczęte 15 m ³ ponad 110 m ³			
	metodą geometryczną na całej wysokości użytecznej:			
45	— do 100 m ³		2500	
46	— powyżej 100 m ³ do 500 m ³ — 2500 tys. zł i po 20 tys. zł za każde rozpoczęte 10 m ³ powyżej 100 m ³			
47	— powyżej 500 m ³ do 2000 m ³ — 3300 tys. zł i po 10 tys. zł za każde rozpoczęte 10 m ³ powyżej 500 m ³			
48	— powyżej 2000 m ³ do 20 000 m ³ — 4800 tys. zł i po 20 tys. zł za każde rozpoczęte 100 m ³ powyżej 2000 m ³			

1	2	3	4	5
49	— powyżej 20 000 m ³ — 8400 tys. zł i po 35 tys. zł za każde rozpoczęte 1000 m ³ powyżej 20 000 m ³ <i>Uwagi:</i> 1. Za wzorcowanie całkowitej pojemności lub jednego ograniczenia pojemności zbiornika pomiarowego pobiera opłatę o 50% mniejszą. 2. Za sprawdzenie zbiornika pomiarowego w celu ponownej jego legalizacji pobiera się opłatę o 50% mniejszą. 3. Za wzorcowanie zbiornika kontrolnego pobiera się opłatę 3-krotnie wyższą. 4. Za sprawdzenie każdej komory cysterny pobiera się taką samą opłatę, jak za wzorcowanie całkowitej pojemności zbiornika lub jednego ograniczenia pojemności zbiornika wzorcowanego metodą objętościową.			
	odmierzacza:			
50	— prostego jednomiarowego	25		
51	— prostego wielomiarowego	37		
52	— złożonego pojemnikowego		100	
	przyrządu sześciannującego:			
53	— do wody		600	
54	— do gazu		1200	
	Przyrządy do pomiaru przepływu płynów			
	Za sprawdzenie:			
	wodomierza:			
55	— skrzydełkowego lub komorowego	40		20
56	— śrubowego	110		70
57	— sprężonego	250		190
	licznika objętości paliw ciekłych o nominalnym natężeniu przepływu do 500 dm ³ /min albo zwykłego odmierzacza paliw ciekłych z licznikiem objętości:			
58	— wstępne			52
59	— ostateczne		300	
60	licznika objętości paliw ciekłych o nominalnym natężeniu przepływu powyżej 500 dm ³ /min.		350	
	mieszalnikowego odmierzacza paliw ciekłych z licznikiem objętości:			
61	— wstępne			80
62	— ostateczne		300	
	licznika objętości oleju lub cieczy spożywczych:			
63	— wstępne			130
64	— ostateczne		360	
	gazomierza:			
65	— mieszkaniowego	20		15
66	— przemysłowego miechowego	140		80
67	— przemysłowego bębnowego		1000	
68	— przemysłowego rotorowego lub turbinowego	1200		600
69	— laboratoryjnego	280		220
	<i>Uwaga:</i> Za sprawdzenie nowo wyrabianych wodomierzy i gazomierzy badanych metodą skróconą pobiera się opłatę o 30% niższą.			
	Za sprawdzenie:			
70	przepływomierza zwężkowego	750	900	520
71	zwężki metodą geometryczną	160		120
72	zwężki z przyrządem wskazującym natężenie przepływu, stosowanej do sprawdzania wodomierzy rotametry:		100	
73	— kontrolnego	400		
74	— użytkowego	250		
	G. Przyrządy do pomiaru temperatury i innych wielkości cieplnych			
	Za sprawdzenie:			
1	termometru lekarskiego maksymalnego — za punkt pomiarowy termometru szklanego użytkowego metodą porównawczą — za punkt pomiarowy w zakresie temperatur:	0,9		0,7
2	— powyżej 0°C do 100°C	10		8
3	— poniżej 0°C i powyżej 100°C	16		12
4	— w 0°C	8		6

1	2	3	4	5
	<i>Uwaga:</i> Za sprawdzenie urządzenia dodatkowego (maksymalnego lub minimalnego) w termometrze szklanym pobiera się opłatę w wysokości 6 tys. zł, z wyjątkiem termometrów lekarskich.			
	Za sprawdzenie: termometru szklanego kontrolnego metodą porównawczą — za punkt pomiarowy w zakresie temperatur:			
5	— powyżej 0°C do 100°C	16		
6	— poniżej 0°C i powyżej 100°C	25		
7	— w 0°C	14		
8	— w punkcie potrójnym wody	65		
9	termometru szklanego kontrolnego metodą porównawczą z termometrem oporowym — za punkt pomiarowy	400		
10	termometru manometrycznego — za punkt pomiarowy	24		
	<i>Uwagi:</i> 1. Za sprawdzenie postarzenia termometru szklanego kontrolnego albo użytkowego pobiera się opłatę w wysokości 40 tys. zł. 2. Za sprawdzenie depresji punktu zerowego termometru pobiera się opłatę w wysokości 20 tys. zł.			
	Za sprawdzenie:			
11	pirometru optycznego monochromatycznego kontrolnego metodą bezpośrednią — za punkt pomiarowy	180		
12	pirometru optycznego monochromatycznego użytkowego — za punkt pomiarowy	160		
13	lampy z taśmą wolframową (wzorca temperatury czarnej) — za punkt pomiarowy	200		
	Za wyznaczenie charakterystyki termoelementu kontrolnego Pt Rh10-Pt i termoelementu Pt Rh 30-PtRh6 — za jeden punkt pomiarowy:			
14	— metodą porównawczą	270		
15	— metodą tyglową	850		
16	— metodą drutową	630		
17	Za sprawdzenie stabilności termoelementu	600		
18	Za sprawdzenie termoelementu użytkowego — za punkt pomiarowy	100		
19	Za sprawdzenie każdego punktu podziałki w termometrze termoelektrycznym (czujnik, miernik, przewody kompensacyjne)	300		
20	Za sprawdzenie jednego zakresu pomiarowego miernika STE	400		
	Za wyznaczenie charakterystyki termometrycznej czujnika termometru oporowego kontrolnego — za jeden cykl pomiarowy:			
21	— w zakresie temperatury od 0°C do 630°C	1800		
22	— w zakresie temperatury od -200°C do 0°C	2100		
23	— w zakresie temperatury od -200°C do 630°C	2700		
	Za sprawdzenie stałości oporu czujnika termometru oporowego kontrolnego w punkcie potrójnym wody:			
24	— bez starzenia	600		
25	— ze starzeniem	1000		
26	Za sprawdzenie czujnika termometru oporowego użytkowego — za punkt pomiarowy	520		
	<i>Uwaga:</i> W przypadku okresowej kontroli czujnika oporowego użytkowego pobiera się opłatę za punkt pomiarowy o 30% niższą.			
27	Za sprawdzenie każdego punktu podziałki w termometrze oporowym (czujnik, miernik)	300		
28	Za sprawdzenie jednego zakresu pomiarowego w logometrze	400		
	H. Przyrządy do pomiaru wielkości elektrycznych i magnetycznych			
	Przyrządy pomiarowe sprawdzane prądem stałym albo przemiennym o częstotliwości do 100 kHz			
	Za sprawdzenie prądem stałym:			
1	opornika wzorcowego w jednej temperaturze	200		120
2	ogniwa kontrolnego w temperaturze 20°C lub termostatyзованego w znamionowej temperaturze	230		
3	każdego elementu dzielnika napięcia kompensatora:	50		20
4	— za każdą dekadę	250		120
5	— za każdy dodatkowy element pomiarowy	50		30
	mostka, dzielnika dekadowego lub opornika dekadowego:			
6	— za każdą dekadę	150		90
7	— za każdy dodatkowy element pomiarowy	50		20

1	2	3	4	5
8	amperomierza klasy 0,5 i większej dokładności o jednym zakresie pomiarowym do 100 A włącznie	200		130
9	woltomierza klasy 0,5 i większej dokładności o jednym zakresie pomiarowym do 1000 V włącznie	200		130
10	watomierza klasy 0,5 i większej dokładności o jednym zakresie pomiarowym	250		200
11	każdego dodatkowego zakresu pomiarowego amperomierza, woltomierza lub watomierza	25		15
12	każdej dodatkowej podziałki amperomierza, woltomierza lub watomierza	70		40
	<i>Uwagi:</i>			
	1. Za sprawdzenie prądem stałym wolt-amperomierza pobiera się opłatę jak za sprawdzenie amperomierza i woltomierza.			
	2. Za sprawdzenie prądem przemiennym o jednej częstotliwości do 100 kHz:			
	a) przyrządów pomiarowych wymienionych w pozycjach od 8 do 10 pobiera się opłaty o 50% wyższe,			
	b) fazonierza pobiera się opłatę jak za sprawdzenie watomierza,			
	c) watomierza lub fazonierza prądu trójfazowego pobiera się opłaty o 50% wyższe.			
	Za sprawdzenie prądem stałym lub przemiennym o zakresie częstotliwości do 100 kHz miernika z odczytem cyfrowym o większej niż 4 liczbie cyfr wyświetlanych:			
13	— za charakterystykę częstotliwościową	130		65
14	— za pierwszy zakres pomiarowy napięcia lub prądu	200		130
15	— za każdy następny zakres pomiarowy napięcia lub prądu	70		65
16	— za pierwszy zakres pomiarowy oporu	70		65
17	— za każdy następny zakres pomiarowy oporu	35		30
	Za sprawdzenie:			
18	sterowanego źródła odniesienia (kalibratora) prądu stałego — za każdy podzakres napięcia lub prądu	260		200
	sterowanego źródła odniesienia (kalibratora) prądu przemiennego:			
19	— za każdy podzakres napięcia lub prądu	260		200
20	— za charakterystykę częstotliwościową	130		100
	<i>Uwaga:</i>			
	Za sprawdzenie kalibratora o dokładności 0,05% i mniejszej dokładności pobiera się opłatę o 50% niższą.			
	przetwornika napięcia i prądu przemiennego:			
21	— za pierwszy punkt pomiarowy	300		
22	— za każdy następny punkt pomiarowy	30		
	komparatora prądu przemiennego ze stałym:			
23	— za każdy podzakres napięcia i prądu	250		
24	— za charakterystykę częstotliwościową	250		
	Za sprawdzenie prądem przemiennym o jednej częstotliwości:			
25	licznika energii elektrycznej prądu jednofazowego o mocy nominalnej do 10 kW klasy 2 i mniejszej dokładności	80		14
26	licznika energii elektrycznej prądu trójfazowego klasy 1 i mniejszej dokładności	200		40
27	urządzenia dodatkowego taryfowego	25		14
28	licznika energii elektrycznej prądu trójfazowego klasy 0,5 i 0,2	500		120
29	urządzenia dodatkowego maksymalnego, rejestrującego, sumującego lub różnicowego	25		14
	licznika kontrolnego energii elektrycznej klasy 0,5 i dokładniejszych:			
30	— za wyznaczenie charakterystyki błędów zakresu podstawowego dla współczynnika mocy $\cos \varphi = 1,05$ oraz 0,8	1200		350
31	— za każdą dodatkową charakterystykę	200		125
	przekładnika prądowego o jednym zakresie pomiarowym na napięcie nominalne do 30 kV i na prąd nominalny:			
32	— do 100 A	280		80
33	— do 1000 A	400		110
34	— powyżej 1000 A	700		150
	<i>Uwaga:</i>			
	Za sprawdzenie przekładnika prądowego o jednym zakresie pomiarowym na napięcie nominalne do 1 kV pobiera się opłaty o 50% niższe.			
35	przekładnika napięciowego o jednym zakresie pomiarowym na napięcie nominalne do 30 kV	400		160

1	2	3	4	5
36	przekładnika prądowego lub napięciowego o jednym zakresie pomiarowym na napięcie nominalne powyżej 30 kV do 110 kV	1200		400
37	przekładnika prądowego lub napięciowego na napięcie nominalne powyżej 110 kV	2000		1200
38	Za sprawdzenie każdego dodatkowego zakresu pomiarowego przekładnika	140		55
	<i>Uwaga:</i> <i>W razie zbrakowania przekładnika w wyniku próby wytrzymałości izolacji pobiera się 30% opłaty należnej za sprawdzenie jednego zakresu pomiarowego.</i>			
	Za sprawdzenie:			
	mostka do pomiaru błędów przekładników:			
39	— za pierwszy zakres pomiarowy prądu lub napięcia	1000		
40	— za każdy następny zakres	500		
	skrzynki obciążeń przekładników:			
41	— za pierwszy zakres pomiarowy	100		
42	— za każdy następny zakres	50		
	kilowoltomierza:			
43	— za pierwszy zakres pomiarowy do 5 kV	600		300
44	— za pierwszy zakres pomiarowy powyżej 5 kV	800		400
45	— za każdy następny zakres pomiarowy	150		100
	<i>Uwaga:</i> <i>W razie zbrakowania kilowoltomierza w wyniku próby wytrzymałości izolacji pobiera się 30% opłaty należnej za sprawdzenie pierwszego zakresu pomiarowego.</i>			
	Za sprawdzenie:			
46	przyrządu do pomiaru indukcji magnetycznej wzorcowanego polem magnetycznym stałym — za każdy zakres pomiarowy indukcji lub natężenia pola magnetycznego	700		
47	przyrządu do pomiaru indukcji magnetycznej i natężenia pola magnetycznego stosowanego do pomiaru pola magnetycznego stałego działającego na zasadzie magnetycznego rezonansu jądrowego — za każdy punkt pomiarowy	320		
48	wzorca strumienia magnetycznego o wartości nominalnej od 1 μ Wb/A do 100 mWb/A za każdy punkt pomiarowy	400		
49	przyrządu do pomiaru strumienia magnetycznego w polu stałym (strumieniomierza lub weberomierza) za każdy zakres pomiarowy	700		
	Przyrządy do pomiaru wielkości elektrycznych w elektronice			
	Za sprawdzenie:			
	wzorca stałego indukcyjności własnej w zakresie częstotliwości:			
50	— akustycznej	95		
51	— powyżej 20 kHz	140		
52	wzorca indukcyjności własnej regulowanego skokowo — za każdy punkt pomiarowy	28		
53	wzorca indukcyjności własnej regulowanego w sposób ciągły — za każdy punkt pomiarowy	35		
54	wzorca pojemności stałej	100		
55	wzorca pojemności zmiennej regulowanego skokowo — za każdy punkt pomiarowy	25		
56	wzorca pojemności zmiennej regulowanego w sposób ciągły — za każdy punkt pomiarowy	35		
57	wzorca dobroci	250		
	mostka RLC i przewodności:			
58	— za każdą dekadę	150		
59	— za każdy następny punkt pomiarowy	25		
	generatora o częstotliwości pracy do 1 MHz:			
60	— napięcia wyjściowego — za każdy punkt pomiarowy	20		
61	— tłumika wyjściowego — za każdy punkt pomiarowy	20		
62	— częstotliwości — za każdy punkt pomiarowy	4		
63	— współczynnika zniekształceń nieliniowych — za każdy punkt pomiarowy	4		
64	— parametrów przebiegów niesinusoidalnych — za każdy punkt pomiarowy	14		
	generatora o częstotliwości pracy powyżej 1 MHz:			
65	— napięcia wyjściowego — za każdy punkt pomiarowy	40		
66	— tłumika wyjściowego — za każdy punkt pomiarowy	40		
67	— częstotliwości — za każdy punkt pomiarowy	4		

1	2	3	4	5
68	— współczynnika zniekształceń nieliniowych — za każdy punkt pomiarowy	4		
69	— parametrów modulacji — za każdy punkt pomiarowy	25		
70	— parametrów przebiegów niesinusoidalnych — za każdy punkt pomiarowy	25		
	mikrowoltomierza selektywnego i miernika poziomu:			
71	— wskazań napięcia — za pierwszy punkt pomiarowy	200		
72	— wskazań napięcia — za każdy następny punkt pomiarowy	40		
73	— tłumika wejściowego — za każdy punkt pomiarowy	40		
74	— skali częstotliwości — za każdy punkt pomiarowy	4		
75	— selektywności — za każdy punkt pomiarowy	25		
76	— szerokości pasma przenoszenia — za każdy punkt pomiarowy	25		
77	miernika zniekształceń nieliniowych	950		
78	miernika mocy wyjściowej	800		
79	megomierza elektronicznego	400		
80	współosiowej linii pomiarowej 50 Ω lub 75 Ω — za punkt pomiarowy	80		
81	tłumika stałego	200		
82	tłumika dekadowego — za każdy punkt pomiarowy	40		
83	przyrządów i elementów pomocniczych do pomiarów impedancji — za każdy punkt pomiarowy	60		
	przyrządu do pomiaru napięcia przemiennego o częstotliwości ponad 100 kHz:			
84	— za pierwszy punkt pomiarowy	210		
85	— za każdy następny punkt pomiarowy	40		
	przyrządu do pomiaru mocy o częstotliwości ponad 100 kHz:			
86	— za pierwszy punkt pomiarowy	230		
87	— za każdy następny punkt pomiarowy	45		
	mikropotencjometru, przetwornika mocy, napięcia lub prądu wielkich częstotliwości:			
88	— za pierwszy punkt pomiarowy	450		
89	— za każdy następny punkt pomiarowy	70		
	Przyrządy do pomiaru wielkości elektromagnetycznych			
	Za sprawdzenie:			
90	przyrządu do pomiaru natężeń pól elektrycznych od 1 V/m i powyżej	600		
91	przyrządu do pomiaru natężeń pól elektrycznych poniżej 1 V/m	500		
92	przyrządu do pomiaru gęstości strumienia mocy mikrofalowej — za każdy punkt pomiarowy	20		
93	wzorca kontrolnego pola elektromagnetycznego	700		
	J. Przyrządy do pomiaru wielkości akustycznych i drgań mechanicznych			
	Za sprawdzenie:			
1	wzorca ciśnienia akustycznego (pistonfonu, wzorcowego źródła dźwięku)	260		
2	mikrofonu pomiarowego elektrostatycznego	260		
3	przedwzmacniacza do przetworników dźwięku	350		
	miernika poziomu dźwięku:			
4	— precyzyjnego	900		
5	— technicznego	700		
6	— wskaźnika hałasu	350		
	analizatora pasmowego:			
7	— oktawowego	550		
8	— tercjowo-oktawowego	820		
	analizatora pasmowego stanowiącego wyposażenie miernika poziomu dźwięku:			
9	— oktawowego	200		
10	— tercjowo-oktawowego	340		
11	sztucznego ucha wraz z przedwzmacniaczem	600		
12	sztucznego mastoidu	700		
	śluchawki pomiarowej:			
13	— powietrznej	380		
14	— kostnej	260		
	audiometru:			
15	— przeglądowego	800		
16	— klinicznego	1450		

1	2	3	4	5
17	przyrządu do pomiaru drgań mechanicznych oddziałujących na organizm człowieka	900		
18	przyrządu ogólnego przeznaczenia do pomiaru drgań mechanicznych	400		
19	przetwornika drgań mechanicznych	370		
20	wzorca przemieszczenia, prędkości lub przyspieszenia	150		
K. Przyrządy do pomiaru promieniowania optycznego				
Za sprawdzenie luksomierza użytkowego:				
1	— pierwszego zakresu	120		
2	— każdego następnego zakresu	40		
3	Za wyznaczenie przepuszczalności filtru osłabiającego — za każdy filtr	25		
4	Za wyznaczenie błędu korekcji cosinusowej	125		
5	Za wyznaczenie współczynnika korekcji — za każdy współczynnik	25		
<i>Uwagi:</i>				
1. Za sprawdzenie luksomierza kontrolnego pobiera się opłatę o 50% wyższą.				
2. Za wywzorcowanie luksomierza użytkowego pobiera się opłatę o 100% wyższą od podanej w pozycji 1 i 2.				
6	Za sprawdzenie wzorca bieli przy użyciu leukometru	350		
Za sprawdzenie:				
7	wzorca bieli albo barwy przy użyciu kolorymetru trójchromatycznego dla jednego źródła światła	280		
8	wzorca współczynnika odbicia lub luminancji	200		
9	monochromatora pryzmatycznego (siatkowego) w obszarze długości fal od 300 nm do 1000 nm	700	800	
Za wyznaczenie dla jednej lampy wzorca II rzędu:				
10	— temperatury barwowej	220		
11	— światłości	250		
12	— strumienia świetlnego	200		
<i>Uwaga:</i>				
Za wyznaczenie temperatury barwowej światłości i strumienia świetlnego dla lamp wzorca I rzędu pobiera się opłatę wyższą o 120%.				
13	Za stabilizowanie żarówki przez wyświecenie	180		
Za sprawdzenie spektrokolorymetru chemicznego:				
14	— kontrolnego	800		
15	— użytkowego	600		
16	Za wyznaczenie względnego rozkładu widmowego natężenia na promieniowania lampy w obszarze widzialnym	600		
Za sprawdzenie:				
kolorymetru trójchromatycznego:				
17	— kontrolnego	800		
18	— użytkowego	600		
19	wzorca widmowego współczynnika przepuszczania w obszarze widzialnym (380 ÷ 780 nm, co 20 nm)	500		
20	zestawu wzorcowych filtrów optycznych, do sprawdzania spektrokolorymetrów chemicznych	2000		
21	wzorca widmowego współczynnika odbicia lub luminancji w obszarze widzialnym	500		
22	wzorca barwy metodą spektrofotometryczną dla jednego źródła światła	600		
miernika luminancji:				
23	— kontrolnego	800		
24	— użytkowego	600		
Za wyznaczenie:				
25	— względnej czułości widmowej fotoelektrycznego odbiornika promieniowania w obszarze widzialnym	600		
26	— bezwzględnej czułości widmowej fotoelektrycznego odbiornika promieniowania dla jednej długości fali	180		
N. Przyrządy do pomiaru wielkości fizycznych i fizykochemicznych				
Za sprawdzenie każdego punktu pomiarowego podziałki:				
1	— areometrycznej w areometrze użytkowym szklanym do pomiaru gęstości cieczy	1,4		1,15

1	2	3	4	5
2	— areometrycznej w areometrze użytkowym szklanym do pomiaru wielkości fizycznej będącej funkcją gęstości (np. stężenia, temperatury krzepnięcia itp.)	3,5		2,8
3	— termometrycznej w termoareometrze użytkowym szklanym do pomiaru gęstości cieczy lub innej wielkości fizycznej będącej funkcją gęstości	1,3		1
4	— areometrycznej w areometrze szklanym kontrolnym klasy 3 do pomiaru gęstości cieczy	12		
5	— areometrycznej w areometrze szklanym kontrolnym klasy 3 do pomiaru wielkości fizycznej będącej funkcją gęstości (np. stężenia, temperatury krzepnięcia itp.)	17		
6	— termometrycznej w termoareometrze szklanym kontrolnym klasy 3 do pomiaru gęstości cieczy lub innej wielkości fizycznej będącej funkcją gęstości	8		
	Za sprawdzenie:			
7	wiskozymetru użytkowego Ubbelohdego	210		
8	wiskozymetru użytkowego Pinkiewicza	210		
	wiskozymetru użytkowego Vogel-Ossaga:			
9	— za kapilarę	210		
10	— za zbiornik	25		
11	wiskozymetru Englera	250		
12	wiskozymetru Forda	600		
13	wiskozymetru użytkowego Hoefflera z kompletem 6 kulek	4000		
	<i>Uwagi:</i>			
	<i>1. Jeżeli sprawdzenie wiskozymetru Hoefflera obejmuje mniej niż 6 kulek, to za sprawdzenie wiskozymetru z każdą kulką pobiera się opłatę:</i>			
	<i>610 tys. zł w zakresie lepkości od 1 do 2000 mPa · s,</i>			
	<i>850 tys. zł w zakresie lepkości powyżej 2000 mPa · s.</i>			
	<i>2. Za sprawdzenie wiskozymetrów kontrolnych Ubbelohdego, Pinkiewicza i Hoefflera pobiera się opłatę o 50% wyższą od opłat przewidzianych za sprawdzenie wiskozymetrów użytkowych.</i>			
14	psychrometru Assmanna (bez sprawdzenia termometrów)	230		
15	higrometru włosowego, higrografu lub termohigrografu	210		
	wilgotnościomierza elektrycznego rezystancyjnego:			
16	— do zboża	160		
17	— do drewna	210		
18	— do zboża o nieznannej charakterystyce w 3 punktach	500		
19	— do zboża o nieznannej charakterystyce za każdy następny punkt charakterystyki	160		
20	— do drewna o nieznannej charakterystyce w 3 punktach	600		
21	— do drewna o nieznannej charakterystyce za każdy następny punkt charakterystyki	210		
22	pehametru lub konduktometru	360		
23	pehatestera	600		
	elektrody pehametrycznej:			
24	— szklanej	150		
25	— odniesienia	100		
26	refraktometru ręcznego	280		
27	refraktometru użytkowego typu Abbego	600		
28	refraktometru użytkowego typu Pulfricha	1200	1440	
29	refraktometru użytkowego zanurzeniowego z jednym pryzmatem	335		
	<i>Uwagi:</i>			
	<i>1. Za sprawdzenie każdego następnego pryzmatu refraktometru zanurzeniowego pobiera się opłatę w wysokości 100 tys. zł.</i>			
	<i>2. Za sprawdzenie kontrolnych refraktometrów Abbego, Pulfricha i zanurzeniowego z 1 pryzmatem pobiera się opłatę o 25% wyższą od opłat dla refraktometrów użytkowych.</i>			
30	Za wyznaczenie stałej naczynka konduktometrycznego	300		
	Za sprawdzenie użytkowego polarymetru albo sacharymetru:			
31	— wizualnego	450		
32	— fotoelektrycznego	1500	1800	

1	2	3	4	5
	<i>Uwaga:</i> <i>Za sprawdzenie kontrolnych polarymetrów albo sacharymetrów wizualnych i fotoelektrycznych pobiera się opłatę o 25% wyższą.</i> <i>Za sprawdzenie:</i>			
33	rurki polarymetrycznej	400		
34	kwarcowej płytki kontrolnej do polarymetru lub sacharymetru	850		
	<i>Za wykonanie i atestację:</i> <i>jednej sztuki (30 cm³) ciekłego wzorca densymetrycznego odtwarzającego poświadczoną gęstość w 7 temperaturach od 20°C do 50°C:</i>			
35	— wzorzec 1 klasy (pierwotny) atestowany metodą piknometryczną i flotacyjną	780		
36	— wzorzec klasy 2 (wtórny) atestowany metodą Paara	260		
	<i>Uwaga:</i> <i>Przy zamawianiu powyżej 25 sztuk jednego rodzaju wzorca pobiera się opłatę ze zniżką 25% (poz. 35 i 36).</i> <i>jednej sztuki (250 cm³) wzorca wiskozymetrycznego o lepkości kinematycznej od 1 do 2000 mm²/s:</i>			
37	— w temperaturze 20°C	150		
38	— w temperaturze 20°C i 50°C	300		
39	— w temperaturze 20°C, 50°C i 80°C	450		
	<i>Uwaga:</i> <i>W temperaturze żądanej przez nabywcę w zakresie od 20°C do 80°C za każdy punkt temperatury pobiera się opłatę według stawki godzinowej.</i> <i>jednej sztuki (100 cm³) wzorca wiskozymetrycznego o lepkości kinematycznej od 2000 mm²/s do 60000 mm²/s:</i>			
40	— w temperaturze 20°C	250		
41	— w temperaturze 20°C i 50°C	500		
42	— w temperaturze 20°C, 50°C i 80°C	750		
	<i>Uwaga:</i> <i>W temperaturze żądanej przez nabywcę w zakresie od 0°C do 200°C za każdy punkt temperatury pobiera się opłatę według stawki godzinowej.</i> <i>jednej sztuki (100 cm³) wzorca wiskozymetrycznego o lepkości dynamicznej powyżej 60000 mPa · s w jednej żądanej przez nabywcę temperaturze od 0°C do 300°C</i>			
43		670		
	<i>Uwaga:</i> <i>Za każdy dodatkowy żądany przez nabywcę punkt temperatury pobiera się opłatę według stawki godzinowej.</i> <i>jednej sztuki wzorca higrometrycznego odtwarzającego wilgotność względną powietrza w temperaturze 20°C, 25°C i 30°C:</i>			
44	— w zakresie wilgotności względnej 60% i powyżej	270		
45	— w zakresie wilgotności względnej poniżej 60%	540		
46	jednej sztuki (500 cm ³) klinicznego wzorca pehametrycznego w roztworze wodnym	90		
	<i>jednej sztuki (100 cm³) wzorca pehametrycznego w roztworze wodnym:</i>			
47	— klasy 3	50		
48	— klasy 2	60		
49	— klasy 1	70		
	<i>jednej sztuki (100 cm³):</i>			
50	— wzorca konduktometrycznego	70		
51	— wzorca jonometrycznego	70		
	<i>Uwagi:</i> <i>1. Przy zamawianiu powyżej 50 sztuk identycznych wzorców pobiera się opłatę w wysokości 75% (poz. 47—51).</i> <i>2. Przy zamawianiu opakowania zawierającego 250 cm³ wzorca pobiera się opłatę w wysokości 200% opłat z poz. 47—51.</i>			
52	jednej sztuki (10 cm ³) ciekłego wzorca refraktometrycznego klasy 1 atestowanego metodą goniometryczną przy 3 długościach fal i w 3 temperaturach	600		

1	2	3	4	5
53	jednej sztuki (10 cm ³) ciekłego wzorca refraktometrycznego do sprawdzania refraktometrów ręcznych przy 1 długości fali i w 3 temperaturach	260		
54	jednej sztuki (10 cm ³) ciekłego wzorca refraktometrycznego klasy 2 do sprawdzania refraktometrów użytkowych przy 1 długości fali i w 3 temperaturach	260		
	<i>Uwagi:</i> <i>Przy zamawianiu powyżej 50 szt. identycznych wzorców pobiera się opłatę ze zniżką 50% (poz. 53 i 54).</i>			
55	jednej sztuki (10 cm ³) uniwersalnego ciekłego wzorca refraktometrycznego klasy 2 do sprawdzania refraktometrów kontrolnych w 36 punktach (przy 6 długościach fal i w 6 temperaturach) wykonanego z: — substancji organicznej	440		
56	— wody	20		
	<i>Uwaga:</i> <i>1. Wzorzec uniwersalny wykonany z substancji organicznej dostarcza się także w razie niesprecyzowania przeznaczenia wzorca.</i> <i>2. 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 20 × 8 × 4,5 mm:			
57	— klasy 1	900		
58	— klasy 2	650		
59	jednej sztuki ciekłego (50 cm ³) lub stałego (100 g) wzorca polarymetrycznego lub sacharymetrycznego	730		
	ciekłego wzorca spektrofotometrycznego:			
60	— liczb falowych na zakres IR w ampulce jednorazowego użycia	100		
61	— długości fal na zakres VIS w ampulce wielokrotnego użycia	350		
62	— długości fal na zakres UV-VIS w ampulce wielokrotnego użycia	530		
63	— długości fal na zakres VIS-NIR w ampulce wielokrotnego użycia	520		
64	— długości fal na zakres UV-VIS-NIR w ampulce wielokrotnego użycia	650		
65	— absorbcji przy jednej długości fali w zakresie UV lub VIS w ampulce jednorazowego użycia	90		
	<i>Uwaga:</i> <i>Za każdą następną długość fali pobiera się opłatę według stawki godzinowej.</i>			
	kompletu stałych wzorców spektrofotometrycznych w oprawkach do bezpośredniego użycia:			
66	— liczb falowych na zakres IR za komplet 2 wzorców o różnej grubości folii	600		
67	— transmitancji na zakres VIS za komplet 6 wzorców szklanych o stopniowanej transmitancji	3500		
	Za sprawdzenie stałego wzorca spektrofotometrycznego:			
68	— długości fal na zakres UV-VIS lub VIS	550		
69	— liczb falowych na zakres IR	500		
70	— transmitancji na zakres UV-VIS lub VIS przy 7 długościach fal	360		
	<i>Uwaga:</i> <i>Za każdą następną długość fali pobiera się opłatę według stawki godzinowej.</i>			
71	Za wykonanie i atestację jednej sztuki (15 cm ³) jednoskładnikowego wzorca o stężeniu 1 mg/cm ³ do absorbcyjnej spektrometrii atomowej (ASA) w roztworach wodnych	50		
72	Za wykonanie i atestację jednej sztuki (10 cm ³) jednoskładnikowego wzorca o stężeniu 1 mg/cm ³ w roztworze wodnym do analizy instrumentalnej	57		
	<i>Uwaga:</i> <i>Przy zamawianiu powyżej 5 sztuk identycznego wzorca, za każdą następną sztukę pobiera się opłatę w wysokości 75% (poz. 71 i 72).</i>			

1	2	3	4	5
	Za wykonanie i atestację: jednej sztuki zestawu wzorcowego do wyznaczania w wodzie zawartości:			
73	— jednego jonu	650		
74	— wolnego chloru	360		
	jednej sztuki wzorca (zestawu) do wyznaczania fizykochemicznych właściwości wody:			
75	— wzorca twardości ogólnej wody (100 cm ³)	130		
76	— wzorca barwy wody (200 cm ³)	100		
77	— wzorca ciekłego mętności wody (200 cm ³)	65		
78	— wzorca stałego mętności wody	83		
79	— zestawu do określania twardości ogólnej wody	260		
	jednej sztuki wzorca do chromatografii:			
80	— gazowej (5 cm ³)	200		
81	— cieczonej (1 cm ³)	260		
	jednej sztuki wzorca termofizycznego:			
82	— ciekłego (10 cm ³) — izooktan, benzen, n-heptan, p-ksylen	210		
83	— stałego (30 g) — kwas bursztynowy, kwas benzoesowy, naf-talen	120		
84	jednej sztuki (100 cm ³) wzorca do analiz klinicznych stężenia d-glukozy, d-mannitu, mocznika oraz jonów sodu i potasu	80		
	jednej sztuki wzorca termoanalitycznego:			
85	— do analizy termogravimetrycznej — TG (20 g)	350		
86	— do różnicowej analizy termicznej DTA (3 g ÷ 10 g)	370		
87	jednej sztuki wzorca napięcia powierzchniowego na granicy faz „ciecz—gaz” w 4 temperaturach od 20°C do 50°C (30 cm ³)	250		
88	jednej sztuki wzorca pH w roztworach wodnoorganicznych (100 cm ³)	80		
	<i>Uwagi:</i>			
	1. W wykonaniu eksportowym cena za wszystkie wzorce fizykochemiczne wzrasta o 50%.			
	2. Wzorce z metali szlachetnych i ziem rzadkich są wykonywane z powierzonego materiału.			