

Ordin nr. 233 din 27/03/2006

Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 311 din 06/04/2006

privind actualizarea Listei de tarife pentru lucrările efectuate de Biroul Român de Metrologie Legală - LT-2004

În conformitate cu prevederile art. 35 din Ordonanța Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările și completările ulterioare, în conformitate cu prevederile art. 3 alin. (1) lit. j) și ale art. 8 alin. (1) din Hotărârea Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările și completările ulterioare,

în conformitate cu prevederile pct. 13 din anexa la Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 79/2004 privind aprobarea Listei de tarife pentru lucrările efectuate de Biroul Român de Metrologie Legală - LT-2004,

în temeiul prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 738/2003 privind organizarea și funcționarea Ministerului Economiei și Comerțului, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul economiei și comerțului emite următorul ordin:

Art. 1. - Se aprobă valorile actualizate ale tarifelor cuprinse în tabelele nr. 1-6 din anexa "Lista de tarife pentru lucrările efectuate de Biroul Român de Metrologie Legală LT-2004" la Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 79/2004, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 208 din 10 martie 2004, prevăzute în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. - Biroul Român de Metrologie Legală va duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 3. - Prezentul ordin se va publica în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Ministrul economiei și comerțului,
Codruț Ioan Șereș

București, 27 martie 2006.
Nr. 233.

ANEXĂ *)

Tabelul nr. 1

Tarife
pentru operațiuni efectuate asupra mijloacelor de măsurare
supuse controlului metrologic legal¹⁾

*) Anexa este reprodusă în facsimil.

MIJLOC DE MĂSURARE ²⁾		Poziția din LO	Tarif verificare metrologică ³⁾ (lei)	Tarif aviz metrologic (lei)
COD	DENUMIRE			
0	1	2	3	4
1.01.13	1. SPAȚIU ȘI TIMP 1.01. UNGHI PLAN (rad) Teodolit	L1-1	311,60 216,60	
1.01.13.1	- cu valoarea diviziunii mai mică sau egală cu 1''			
1.01.13.2	- cu valoarea diviziunii mai mare de 1''			
1.01.14	Aparat geodezic cu funcții multiple	L1-2	469,50	
1.01.15	Aparat de nivelment geometric	L1-4	201,80 241,00 187,50	
1.01.15.01	- cu laser			
1.01.15.02	- cu lunetă			
1.01.15.02.1	- cu cerc gradat			
1.01.15.02.2	- fără cerc gradat			
1.01.24	Aparat pentru reglarea și verificarea geometriei sistemului de direcție auto/unghi	L6-1	61,10	
	1.03. LUNGIME (m)			

1.03.06	Riglă gradată			
1.03.06.1	- pentru măsurarea lungimii țesăturilor	L7-1	6,50	
1.03.06.2	- pentru măsurarea nivelului în rezervoare - la lungimea totală - pentru fiecare reper suplimentar	L7-2	42,10 5,30	
1.03.11	Ruletă și panglică de măsurare	L7-3		
1.03.11.1	- cu lungimea până la 2 m inclusiv		5,30	
1.03.11.2	- cu lungimea peste 2 m până la 5 m, fără lest - pentru fiecare reper sau metru suplimentar peste 5 m		10,70 3,00	
1.03.11.3	- cu lungimea peste 2 m până la 5 m, cu lest - pentru fiecare reper sau metru suplimentar peste 5 m		13,70 3,00	
1.03.14	Aparat pentru măsurat elementele căii ferate sau de metrou	L10-1		
1.03.14.1	- șablon		62,90	
1.03.14.2	- aparat pentru măsurat ecartamentul și supraînălțarea		93,80	
1.03.24	Extensometru (electric, electronic)	L12-1		
1.03.24.1	- cu un traductor și un interval de măsurare, cl. A, B ₁ - pentru fiecare traductor și interval de măsurare suplimentar		182,80 73,00	
1.03.24.2	- cu un traductor și un interval de măsurare, cl. B ₂ , C - pentru fiecare traductor și interval de măsurare suplimentar		124,60 52,80	
1.03.24.3	- cu un traductor și un interval de măsurare, cl. D, E - pentru fiecare traductor și interval de măsurare suplimentar		97,90 53,40	
1.03.36	Telemetru (cu intervalul de măsurare mai mic sau egal cu 10 m) - pentru fiecare interval suplimentar	L1-3	248,70 24,90	
1.03.38	Aparat pentru măsurarea lungimii firelor, țesăturilor, cablurilor și altora asemenea	L14-1	102,10	
1.03.42	Aparat pentru măsurarea nivelului lichidelor			
1.03.42.1	- aparat pentru măsurarea nivelului lichidelor în rezervoare de stocare fixe, cu interval de măsurare mai mic sau egal cu 1 m - pentru fiecare metru suplimentar	L15-1	134,70 42,10	107,40
1.03.42.2	- aparat pentru măsurarea nivelului lichidelor în canale deschise, cu interval de măsurare mai mic sau egal cu 1 m - pentru fiecare metru suplimentar	L15-2	134,70 42,10	107,40
1.03.43	Traductor de nivel, cu interval de măsurare mai mic sau egal cu 1 m - pentru fiecare metru suplimentar	L37-9	134,70 42,10	
1.03.45	Aparat pentru măsurat multidimensional	L14-3	Deviz	
1.05.02	1.05. ARIE (m ²) Planimetru - pentru fiecare scară suplimentară - pentru determinarea constantei	L16-1	76,00 10,10 26,10	
1.05.03	Aparat pentru măsurarea ariei în pielărie	L14-2	176,90	
1.06.15	1.06. VOLUM (m ³ , l, L) Butirometru	L19-1	8,30	
1.06.17	Măsuri de volum pentru lichide			
1.06.17.1	Măsură de volum din sticlă utilizată în vânzări directe de lichide	L21-1	3,60	
1.06.17.2	Măsură de volum din metal utilizată în vânzări directe de lichide, cu volumul nominal de: - până la 1 dm ³ , inclusiv - peste 1 dm ³ până la 10 dm ³ , inclusiv - peste 10 dm ³ până la 50 dm ³ , inclusiv - peste 50 dm ³ până la 500 dm ³ , inclusiv - peste 500 dm ³	L21-2	2,40 4,20 6,50 8,90 10,70	
1.06.18	Măsură de volum pentru cereale	L22-1	12,50	

1.06.19	Măsură de volum pentru lapte	L23-1	5,90	
1.06.21	Butoi (altul decât cel pentru bere) și budană	L24-1		
1.06.21.1	- cu volumul nominal până la 5 m ³ , inclusiv		30,30	
1.06.21.2	- cu volumul nominal peste 5 m ³ , pentru fiecare multiplu sau fracțiune de 5 m ³ suplimentari		14,20	
1.06.22	Cisternă auto (pentru fiecare compartiment)	L25-1		
1.06.22.1	- cu volumul nominal până la 10 m ³ , inclusiv		65,90	
1.06.22.2	- cu volumul nominal peste 10 m ³ , pentru fiecare multiplu sau fracțiune de 10 m ³ suplimentari		22,00	
1.06.23	Cisternă de cale ferată	L25-2		
1.06.23.1	- cu volumul nominal până la 40 m ³ , inclusiv		89,60	
1.06.23.2	- cu volumul nominal peste 40 m ³ , pentru fiecare multiplu sau fracțiune de 10 m ³ suplimentari		28,50	
1.06.24	Rezervor de stocare pentru lichide	L28-1		107,40
1.06.24.1	- cu volumul nominal până la 15 m ³ , inclusiv		154,30	
1.06.24.2	- cu volumul nominal între 15 m ³ ... 40 m ³ pentru fiecare multiplu sau fracțiune de 5 m ³ suplimentari		22,60	
1.06.24.3	- cu volum nominal peste 40 m ³		Deviz	
1.06.25	Dozator pentru lichide:	L29-1		
1.06.25.1	- cu volum dozat până la 1 dm ³ , inclusiv		9,50	
1.06.25.2	- cu volum dozat peste 1 dm ³		14,20	
1.06.26	Contor pentru lichide, altele decât apa, până la DN 400 mm	L30-2		
1.06.26.01	- cu diametrul nominal până la 50 mm, inclusiv		57,00	
1.06.26.02	- cu diametrul nominal cuprins între 50 mm și 400 mm		76,00	
1.06.27	Calculator de debit			
1.06.27.1	Calculator (de debit) pentru sisteme de măsurare a cantităților de lichide, altele decât apa (pentru un flux de măsurare)	L30-3	302,70	
	- pentru fiecare flux de măsurare suplimentar		130,00	
1.06.27.2	Calculator (de debit) pentru sisteme de măsurare a cantităților de fluide (de volum și de masă), altul decât cel de la 1.06.27.1 (pentru un flux de măsurare)	L37-4	302,70	
	- pentru fiecare flux de măsurare suplimentar		130,00	
1.06.28	Contor de apă			
1.06.28.1	Contor de apă rece până la DN 800 mm	L32-1		
1.06.28.1.1	- cu diametrul nominal între 15 mm ... 25 mm inclusiv		16,00	
1.06.28.1.2	- cu diametrul nominal între 25 mm ... 40 mm inclusiv		27,30	
1.06.28.1.3	- cu diametrul nominal între 50 mm ... 80 mm inclusiv		46,30	
1.06.28.1.4	- cu diametrul nominal între 100 mm ... 125 mm inclusiv		68,80	
1.06.28.1.5	- cu diametrul nominal între 150 mm ... 200 mm inclusiv		68,80	
1.06.28.1.6	- cu diametrul nominal între 250 mm ... 800 mm inclusiv		Deviz	
1.06.28.2 ⁴)	Contor de apă caldă până la DN 200 mm (verificare cu apă caldă)	L32-2		
1.06.28.2.1	- cu diametrul nominal între 15 mm ... 25 mm inclusiv		26,10	
1.06.28.2.2	- cu diametrul nominal între 25 mm ... 40 mm inclusiv		43,90	
1.06.28.2.3	- cu diametrul nominal între 50 mm ... 80 mm inclusiv		65,30	
1.06.28.2.4	- cu diametrul nominal între 100 mm ... 125 mm inclusiv		90,20	
1.06.28.2.5	- cu diametrul nominal între 150 mm ... 200 mm inclusiv		138,90	
1.06.29	Contor de gaz [Q(max) ≤ 2500 m ³ /h]			
1.06.29.1	- cu pereți deformabili	L33-1		
	- cu Q(max) cuprins între 1 m ³ /h (G 0,6) și 6 m ³ /h (G 4) inclusiv		32,60	
	- cu Q(max) cuprins între 10 m ³ /h (G 6) și 65 m ³ /h (G 40) inclusiv		63,50	
	- cu Q(max) cuprins între 65 m ³ /h și 2500 m ³ /h (G 40)		Deviz	

1.06.29.2	- cu pistoane rotative - cu Q(max) cuprins între 1 m ³ /h (G 0,6) și 6 m ³ /h (G 4) inclusiv - cu Q(max) cuprins între 10 m ³ /h (G 6) și 65 m ³ /h (G 40) inclusiv - cu Q(max) cuprins între 65 m ³ /h și 2500 m ³ /h (G 40)	L33-2	32,60 63,50 Deviz	
1.06.29.3	- cu turbină - cu Q(max) cuprins între 1 m ³ /h (G 0,6) și 6 m ³ /h (G 4) inclusiv - cu Q(max) cuprins între 10 m ³ /h (G 6) și 65 m ³ /h (G 40) inclusiv - cu Q(max) cuprins între 65 m ³ /h și 2500 m ³ /h (G 40)	L33-3	32,60 63,50 Deviz	
1.06.29.4	- cu ultrasunete - cu Q(max) cuprins între 1 m ³ /h (G 0,6) și 6 m ³ /h (G 4) inclusiv - cu Q(max) cuprins între 10 m ³ /h (G 6) și 65 m ³ /h (G 40) inclusiv - cu Q(max) cuprins între 65 m ³ /h și 2500 m ³ /h (G 40)	L33-4	32,60 63,50 Deviz	
1.06.30	Convertor de volum de gaz	L33-5	Deviz	
1.06.32	Distribuitor de carburanți auto	L30-4		128,80
1.06.32.1	- pentru lichide		65,30	per.
1.06.32.2	- pentru fiecare cap de alimentare suplimentar - pentru gaz petrolier lichiefiat (GPL)		61,10 Deviz	distribuitor
1.06.33	Calculator electronic pentru distribuitoare de carburanți auto - pentru fiecare funcție suplimentară	L30-8	232,70 87,80	
1.06.34	Sistem de măsurare a cantităților de fluide (de volum și de masă)			
1.06.34.1	Sistem de măsurare a cantităților de lichide (de volum și de masă), altul decât cel de la poziția 1.06.39	L37-1	404,80	172,10
1.06.34.2	Sistem de măsurare a cantităților de gaz (de volum și de masă)	L37-2	404,80	172,10
1.06.36	Sistem de măsurare a cantităților de apă în sisteme de curgere cu nivel liber, cu canale deversoare sau praguri de măsurare	L37-3	Deviz	214,80
1.06.37	Butelie utilizată ca recipient măsură	L18-1	Deviz	
1.06.38	Rezervor al navelor fluviale și de coastă	L27-1	Deviz	
1.06.39	Sistem de măsurare a cantităților de lichide, altele decât apa	L30-1	404,80	172,10
1.07.05	1.07. INTERVAL DE TIMP, DURATĂ (s) Ceasornic programator pentru contoare de energie electrică	L40-1		
1.07.05.1	- mecanic		16,60	
1.07.05.2	- electronic cu cuarț		29,70	
1.07.08	Ceasornic generator de impulsuri de tact	L41-1		
1.07.08.1	- ceasornic - generator de impulsuri de tact pentru centralele telefonice		Deviz	
1.07.08.2	- generator de impulsuri de tact pentru centralele telex		Deviz	
1.07.09	Sistem/echipament de măsurare și taxare a duratei convorbirilor telefonice și a comunicațiilor telex din centralele analogice	L42-1		
1.07.09.1	- ansamblu totalizator - o ramă		37,40	
1.07.09.2	- sistem electronic		435,00	
1.07.09.3	- echipament telex		37,40	
1.07.10	Sistem/echipament de măsurare și taxare a duratei convorbirilor telefonice și a comunicațiilor telex din centralele digitale	L42-2		
1.07.10.1	- sistem de sincronizare și asigurare a orei exacte		Deviz	
1.07.10.2	- sistem de taxare - convorbiri telefonice la centrala digitală - convorbiri telefonice la unitățile distanțe		445,10 74,80	
1.07.10.3	- echipament telex - comunicații telex la centrala telex		296,80	

	- comunicații telex la unitățile distante		74,80	
1.07.11	Sistem/echipament de măsurare și taxare a duratei convorbirilor telefonice prin rețea Internet Protocol (IP)	L42-3	Deviz	
1.10.04	1.10. VITEZA (m/s) Aparat pentru măsurarea vitezei de circulație a autovehiculelor (cinemometru)	L44-1	141,30	
1.10.05	Instalație de măsurare a vitezei la locomotive și rame de metrou	L45-1	194,70	
1.10.11	Anemometru	L43-1	52,20	
1.12.02	1.12. ALTE MĂRIMI DE SPAȚIU ȘI TIMP Cronotahograf - neinstalat pe autovehicul - instalat pe autovehicul	L47-1	118,10 84,90	
1.12.03	Taximetru - neinstalat pe autovehicul - instalat pe autovehicul	L48-1	22,00 22,00	
3.01.02	3. MECANICE 3.01. MASA (kg) Greutate (clasă E ₂ , F ₁ , F ₂ , M ₁ , M ₂ , M ₃ cu valoarea nominală 1 mg ... 50 kg)	L49-1		
3.01.02.2	- clasa E ₂ (greutăți de lucru cl. 1) - pentru operația de ajustare		20,20 10,70	
3.01.02.3	- clasa F ₁ (greutăți de lucru cl. 2) - pentru operația de ajustare		10,70 3,60	
3.01.02.4	- clasa F ₂ (greutăți de lucru cl. 3) - pentru operația de ajustare		4,20 2,40	
3.01.02.5	- clasa M ₁ (greutăți de lucru cl. 4) - pentru operația de ajustare		3,60 2,40	
3.01.02.6	- clasa M ₂ (greutăți de lucru cl. 5) - pentru operația de ajustare		3,60 1,80	
3.01.02.7	- clasa M ₃ - pentru operația de ajustare		3,60 1,80	
3.01.06	Celulă de cântărire	L50-1		
3.01.06.1	- cu limita maximă până la 1000 kg, inclusiv		96,10	
3.01.06.2	- cu limita maximă peste 1000 kg		192,30	
3.01.07	Aparate pentru măsurarea masei hectolitrică a cerealelor			
3.01.07.3	- balanță de cereale de 1 l	L51-2	64,70	
3.01.07.4	- balanță de cereale de 20 l	L51-1	Deviz	
3.01.09	Aparat de cântărit cu funcționare neautomată	L52-1		
3.01.09.1	- de precizie specială - clasa I		116,90	
3.01.09.2	- de precizie superioară - clasa II		89,60	
3.01.09.3	- de precizie medie - clasa III, inferioară - clasa III			
3.01.09.3.1	- cu limita maximă până la 30 kg, inclusiv		41,00	
3.01.09.3.2	- cu limita maximă între 30 kg ... 1.000 kg, inclusiv		106,20	
3.01.09.3.3	- cu limita maximă între 1.000 kg ... 10.000 kg, inclusiv		159,70	
3.01.09.3.4	- cu limita maximă între 10.000 kg ... 20.000 kg, inclusiv		382,20	
3.01.09.3.5	- cu limita maximă între 20.000 kg ... 50.000 kg, inclusiv		509,80	
3.01.09.3.6	- cu limita maximă peste 50.000 kg		637,40	
3.01.10	Aparate de cântărit cu funcționare automată			
3.01.10.1	- aparat totalizator discontinuu	L53-3	127,60	172,10
3.01.10.2	- aparat totalizator continuu	L53-2	994,70	172,10
3.01.10.3	- aparat pentru sortare-etichetare	L53-1	267,10	172,10
3.01.10.4	- dozator gravimetric - pentru fiecare dispozitiv de cântărire suplimentar	L53-4	373,30 273,60	257,60
3.01.10.5	- basculă-pod feroviară	L53-5	865,90	214,80
3.01.12.2	Instalație de cântărire în mers pentru vehicule rutiere (basculă-pod auto)	L55-1	721,10	214,80
3.01.13	Indicator numeric de masă	L56-1	268,90	
3.01.15	Instalație pentru determinarea sarcinii pe osie la	L57-1		

	vehiculele rutiere - portabilă - pentru fiecare amplasament		184,00 410,10	
3.09.04	3.09. FORȚĂ, GREUTATE (N) Mașină/aparat pentru încercarea statică a metalelor la tracțiune, compresiune, forfecare sau încovoiere	L58-1		64,70
3.09.04.1	- cu limita maximă până la 5 kN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare sau sens suplimentar de solicitare		159,70 89,00	
3.09.04.2	- cu limita maximă între 5 kN ... 100 kN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare sau sens suplimentar de solicitare		211,90 119,30	
3.09.04.3	- cu limita maximă între 0,1 MN ... 1 MN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare sau sens suplimentar de solicitare		261,70 160,80	
3.09.04.4	- cu limita maximă între 1 MN ... 5 MN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare sau sens suplimentar de solicitare		312,20 230,30	
3.09.05	Mașină/aparat pentru încercarea statică a betoanelor și cimenturilor la compresiune și încovoiere	L58-2		64,70
3.09.05.1	- cu limita maximă până la 5 kN, inclusiv, pentru un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		157,90 84,30	
3.09.05.2	- cu limita maximă între 5 kN ... 100 kN, inclusiv, pentru un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		161,40 83,70	
3.09.05.3	- cu limita maximă între 0,1 MN ... 1 MN, inclusiv, pentru un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		263,50 143,00	
3.09.05.4	- cu limita maximă între 1 MN ... 5 MN, inclusiv, pentru un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		369,80 231,50	
3.09.06	Mașină/aparat pentru încercarea statică la tracțiune a textilelor, pielii, cauciucului, maselor plastice, firelor	L58-3		64,70
3.09.06.1	- cu limita maximă până la 500 N, inclusiv, pentru un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		93,80 57,00	
3.09.06.2	- cu limita maximă mai mare de 500 N pentru un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		106,80 57,00	
3.09.07	Mașină/aparat pentru încercarea la tracțiune, compresiune sau forfecare a nisipurilor, pământurilor (pentru un interval de măsurare) - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar	L58-4	109,20 57,00	64,70
3.09.08	Mașină/aparat pentru încercarea statică a arcurilor, a inelelor de piston	L58-5		64,70
3.09.08.1	- cu limita maximă până la 100 N, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare - pentru fiecare sens de solicitare sau interval de măsurare suplimentar		77,20 42,70	
3.09.08.2	- cu limita maximă între 0,1 kN și 100 kN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare - pentru fiecare sens de solicitare sau interval de măsurare suplimentar		93,80 65,90	
3.09.08.3	- cu limita maximă mai mare de 0,1 MN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare - pentru fiecare sens de solicitare sau interval de măsurare suplimentar		140,10 92,00	

3.09.09	Mașină/aparat pentru încercarea metalelor la fluaaj sau relaxare (pentru un post de încercare și un interval de măsurare) - pentru fiecare post de încercare sau interval de măsurare suplimentar	L58-6	176,90 118,70	64,70
3.09.10	Mașină/aparat pentru încercare la oboseală prin solicitări axiale (pentru o amplitudine și o frecvență)	L58-7	315,10	64,70
3.09.11	Mașină/aparat pentru încercare la încovoiere rotativă (cu un post) - reproducerea momentului cu greutate - verificarea momentului cu epruveta etalon, pentru o scară de măsurare	L58-8	76,00 306,80	64,70
3.09.13	Stand cu role pentru verificarea sistemului de frânare a vehiculelor rutiere - pentru o parte - pentru a doua parte sau pentru fiecare interval de măsurare suplimentar	L59-1	256,40 121,10	172,10
3.09.14	Dinamometru	L60-1		
3.09.14.1	- cu limita maximă până la 100 kN, inclusiv		159,70	
3.09.14.2	- cu limita maximă peste 100 kN		195,30	
3.09.15	Instalație pentru determinarea sarcinii pe roți la locomotive	L61-1	218,40	
3.12.03	3.12. MOMENT AL FORȚEI, MOMENT AL CUPLULUI, TORSIUNE (Nm) Cheie și șurubelniță dinamometrică	L58-13		
3.12.03.1	- până la 150 Nm, inclusiv		39,80	
	- pentru al doilea sens de solicitare		18,40	
3.12.03.2	- peste 150 Nm		59,90	
	- pentru al doilea sens de solicitare		32,60	
3.15.05	3.15. PRESIUNE (Pa) Manometre cu element elastic			
3.15.05.02	Manometru pentru măsurarea presiunii în butelii cu oxigen	L62-1	22,60	
3.15.05.03	Manometre pentru măsurarea presiunii gazelor sau lichidelor	L62-2	19,60	
3.15.06	Manometru pentru măsurarea presiunii în pneurile autovehiculelor	L62-3	14,80	
3.15.07	Aparat mecanic pentru măsurarea presiunii arteriale	L65-1	20,20	
3.15.08	Traductor de presiune (pentru fiecare funcție în parte)	L30-5 L37-6 L76-5	86,70	
3.23.01	3.23. ENERGIE, LUCRU MECANIC, ENERGIE POTENȚIALĂ, ENERGIE CINEMATICĂ (J) Mașină/aparat pentru încercarea la șoc	L58-12		64,70
3.23.01.1	- cu energia potențială până la 50 J inclusiv (pentru un pendul și o energie de lansare) - pentru fiecare pendul sau energie de lansare suplimentară		296,20 115,70	
3.23.01.2	- cu energia potențială mai mare de 50 J (pentru un pendul și o energie de lansare) - pentru fiecare pendul sau energie de lansare suplimentară		343,00 207,70	
3.27.02	3.27. DEBIT DE VOLUM (m ³ /s) Diafragmă pentru măsurarea debitelor	L37-5 L76-7		
3.27.02.01	- verificare dimensionată		64,70	
3.27.02.02	- verificare prin calcul		64,70	
3.27.05	Traductor debit	L30-7 L37-8 L73-4		
3.27.05.01	- cu diametrul până la 50 mm, inclusiv		43,30	
3.27.05.02	- cu diametrul între 50 mm ... 100 mm, inclusiv		64,70	
3.27.05.03	- cu diametrul peste 100 mm		107,40	
	3.28. DURITATE			

3.28.01	Mașină/aparat pentru încercarea statică a durtității (pentru o scară sau sarcină) prin metodele Rockwell, Vickers, Brinell	L58-9	140,70	64,70
3.28.06	Aparat pentru încercarea dinamico-elastică a durtității metalelor	L58-10	45,10	64,70
3.28.07	Aparat pentru încercarea dinamico-plastică a durtității metalelor	L58-11	34,40	64,70
4. CĂLDURA (MĂRIMI TERMICE)				
4.02. TEMPERATURĂ CELSIUS (°C)				
4.02.01	Termometru din sticlă, cu lichid	L71-1		
4.02.01.1	- pentru temperaturi $\geq 0^{\circ}\text{C}$, cu valoarea diviziunii $< 0,1^{\circ}\text{C}$		39,20	
4.02.01.2	- pentru temperaturi $\geq 0^{\circ}\text{C}$, cu valoarea diviziunii $\geq 0,1^{\circ}\text{C}$		32,60	
4.02.01.3	- pentru temperaturi $< 0^{\circ}\text{C}$		50,40	
4.02.11	Termorezistență/adaptor de temperatură	L30-6 L37-7 L76-6		
4.02.11.1	Termorezistență		75,40	
4.02.11.2	Adaptor de temperatură		75,40	
4.02.11.3	Pereche de termorezistențe pentru contoare de energie termică	L73-3	109,80	
4.02.12	Termocuplu - cablu de compensare	L71-2	75,40 42,70	
4.02.16	Termometru medical electronic	L69-1	8,30	
4.06. CANTITATE DE CĂLDURĂ (J)				
4.06.01	Contor de energie termică până la DN 200 mm	L73-1		54,00
4.06.01.1	- cu subsansabluri neinterschimbabile			
	- pentru DN între (15 ... 20) mm, inclusiv		235,00	
	- pentru DN între (20 ... 50) mm, inclusiv		246,90	
	- pentru DN între (50 ... 100) mm, inclusiv		256,40	
	- pentru DN între (100 ... 200) mm, inclusiv		308,60	
4.06.01.2	- cu subsansabluri interschimbabile		Deviz	54,00
4.06.02	Calculator pentru măsurarea energiei termice			
4.06.02.1	- pentru contoare de energie termică	L73-2		
	- cu traductoare de temperatură		173,30	
	- fără traductoare de temperatură		116,30	
4.06.02.2	- pentru sisteme de măsurare a energiei termice			
4.06.02.2.1	- pentru agent termic abur	L76-4		
	- cu traductoare de temperatură		173,30	
	- fără traductoare de temperatură		116,30	
4.06.02.2.2	- pentru agent termic apă	L76-3		
	- cu traductoare de temperatură		173,30	
	- fără traductoare de temperatură		116,30	
4.06.03	Sistem de măsurare a energiei termice			
4.06.03.1	- cu diafragmă, pentru agent termic apă sau abur	L76-1	Deviz	214,80
4.06.03.2	- cu alte tipuri de traductoare debit, pentru agent termic apă sau abur	L76-2	Deviz	214,80
4.22. PUTERE CALORIFICĂ VOLUMICĂ (J/m^3)				
4.22.03	Ansamblu de măsurare a puterii calorifice a gazelor combustibile	L77-1		
	- cu circulație de apă			
	- pentru funcția de măsurare de bază		1.244,60	
	- pentru determinarea factorilor calorimetrice		1.023,20	
	- pentru fiecare mod de operare sau funcție suplimentară		622,00	
	- cu circulație de aer, pentru măsurare continuă			
	- pentru funcția de măsurare de bază		1.242,80	
	- pentru fiecare funcție suplimentară		947,20	
4.23. PUTERE CALORIFICĂ MASICĂ (J/kg)				
4.23.03	Ansamblu de măsurare a puterii calorifice a combustibililor solizi și lichizi	L77-2		
	- pentru funcția de măsurare de bază		1.096,80	
	- pentru determinarea factorilor calorimetrice		947,20	
	- pentru fiecare mod de operare sau funcție suplimentară		496,20	
4.23.04	Bombă calorimetrică	L77-5		
	- pentru determinarea și prezentarea caracteristicilor		649,30 568,00	

4.23.05	Instalație radiometrică pentru măsurări în flux, pe bandă a puterii calorifice a combustibililor solizi-lichizi - pentru funcția de măsurare de bază - pentru fiecare funcție suplimentară	L77-4	565,60 555,50	322,30
4.23.06	Sistem calorimetric pentru măsurarea puterii calorifice a combustibililor solizi-lichizi - pentru funcția de măsurare de bază - pentru determinarea factorilor calorimetrici - pentru fiecare mod de operare sau funcție suplimentară	L77-3	1.331,80 947,20 579,30	
5.01.15	5. ELECTRICITATE ȘI MAGNETISM 5.01. CURENT ELECTRIC (A) Transformator de curent pentru măsurare (curenți primari până la 100 A, inclusiv)	L79-1		
5.01.15.2	- clasa 0,2, cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		33,80 8,90	
5.01.15.3	- clasa 0,5 și 1, de joasă tensiune, cu un interval de măsurare		34,40	
5.01.15.4	- clasa 0,5 și 1, de medie și înaltă tensiune, cu un interval de măsurare		166,20	
5.01.16	Transformator de curent pentru măsurare (curenți primari între 100 A și 10.000 A)	L79-1		
5.01.16.2	- clasa 0,2 cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		97,30 16,60	
5.01.16.3	- clasa 0,5 și 1, de joasă tensiune, cu un interval de măsurare		57,00	
5.01.16.4	- clasa 0,5 și 1, de medie și înaltă tensiune, cu un interval de măsurare		194,70	
	5.06. TENSIUNE ELECTRICĂ (V)			
5.06.14	Transformator de tensiune pentru măsurare (tensiuni până la 0,5 kV)	L79-2		
5.06.14.2	- clasa 0,2 cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		42,70 7,10	
5.06.14.3	- clasa 0,5 și 1, cu un interval de măsurare		42,70	
5.06.15	Transformator de tensiune pentru măsurare (tensiuni cuprinse între 0,5 kV și 35 kV)	L79-2		
5.06.15.1	- clasa 0,2, cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		162,60 12,50	
5.06.15.2	- clasa 0,5 și 1, cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		194,70 12,50	
5.06.16	Transformator de tensiune pentru măsurare (tensiuni cuprinse între 35 kV și 400 kV)	L79-2		
5.06.16.1	- clasa 0,2, cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		372,70 24,90	
5.06.16.2	- clasa 0,5 și 1, cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		401,20 28,50	
5.32.06	5.32. REZISTENȚA ELECTRICĂ (în c.c.) (OMEGA) Megohmmetru	L80-2		
5.32.06.1	- cu tensiuni de măsurare mai mari de 500 V - pentru un interval de măsurare și o tensiune de măsurare - pentru fiecare interval și pentru fiecare tensiune de măsurare suplimentare		114,00 55,80	
5.32.06.2	- cu tensiuni de măsurare mai mici sau egale cu 500 V - pentru un interval de măsurare și o tensiune de măsurare - pentru fiecare interval și pentru fiecare tensiune de măsurare suplimentare		114,00 36,20	
5.32.07	Aparat pentru măsurarea rezistenței de dispersie a prizei de pământ - cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar	L80-1	42,70 8,30	

5.47.10	5.47. PUTERE ACTIVĂ Analizoare de putere electrică	L78-1	516,30	
5.50.01	5.50. ENERGIE ACTIVĂ (Wh, J) Contor de inducție monofazat, de energie electrică activă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L81-1		
5.50.01.1	- clasa 0,2, la $\cos \phi = 1$ - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		106,80 10,70	
5.50.01.2	- clasa 0,5 - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		27,90 9,50	
5.50.01.3	- clasa 1 și 2 - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		22,60 9,50	
5.50.02	Contor static monofazat, de energie electrică activă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L81-1		
5.50.02.3	- clasa 0,2 la $\cos \phi = 1$, utilizate la decontarea energiei electrice - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		83,70 8,30	
5.50.02.4 ⁵⁾	- clasa 0,5 - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		49,90 7,10	
5.50.02.5 ⁵⁾	- clasa 1 și 2 - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		32,00 7,70	
5.50.03	Contor de inducție trifazat, de energie electrică activă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L81-1		
5.50.03.1	- clasa 0,2, la $\cos \phi = 1$ - pentru fiecare schemă de conexiune și valoare de tensiune suplimentară		92,60 19,60	
5.50.03.2	- clasa 0,5 - pentru fiecare schemă de conexiune și valoare de tensiune suplimentară		45,10 14,20	
5.50.03.3	- clasa 1 și 2 - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		24,90 4,20	
5.50.04	Contor static trifazat, de energie electrică activă pentru un curent nominal sau de bază, o schemă de conexiune și o tensiune de referință	L81-1		
5.50.04.3	- clasa 0,2 la $\cos \phi = 1$, utilizate la decontarea energiei electrice - pentru fiecare schemă de conexiune și valoare de tensiune suplimentară		112,80 24,90	
5.50.04.4 ⁵⁾	- clasa 0,5 - pentru fiecare schemă de conexiune și valoare de tensiune suplimentară		45,10 14,20	
5.50.04.5 ⁵⁾	- clasa 1 și 2 - pentru fiecare schemă de conexiune și valoare de tensiune suplimentară		35,00 8,30	
5.50.07	Totalizator pentru energie electrică și putere medie maximă - pentru fiecare tarif suplimentar - pentru fiecare funcție suplimentară	L83-1	255,20 12,50 73,00	
5.52.01	5.52. ENERGIE REACTIVĂ Contor de inducție monofazat, de energie electrică reactivă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L82-1		
5.52.01.1	- clasa 0,5		86,10	
5.52.01.2	- clasa 1 și 3		31,50	
5.52.02 ⁵⁾	Contor static monofazat, de energie electrică reactivă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L82-1		
5.52.02.1	- clasa 0,5 și mai exacte		86,10	
5.52.02.2	- clasa 1 și 3		31,50	
5.52.03	Contor de inducție trifazat, de energie electrică reactivă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L82-1		
5.52.03.1	- clasa 0,5		132,90	

5.52.03.2	- clasa 1 și 3		41,00	
5.52.04 ⁵)	Contor static trifazat, de energie electrică reactivă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L82-1		
5.52.04.1	- clasa 0,5 și mai exacte		106,80	
5.52.04.2	- clasa 1 și 3		40,40	
6.24.02	6. LUMINĂ ȘI RADIAȚII ELECTROMAGNETICE CONEXE 6.24. ILUMINARE (lx) Luxmetru (pentru un interval de măsurare)	L84-1	23,70	
6.29.02	6.29. DENSITATE OPTICĂ (unu) Densitometru (optic prin transmisie, pentru un interval de măsurare)	L85-1	26,10	
6.29.05	Spectro(foto)metru			
6.29.05.1	- spectrofotometru UV/VIZ/IR (pentru un domeniu spectral)	L86-1	83,10	
6.29.05.2	- spectrometru cu transformată Fourier (FTIR)	L86-2	80,70	
6.29.06	Fotocolorimetru (pentru o lungime de undă analitică)	L86-3	52,80	
6.30.01	6.30. COEFICIENT DE ABSORBȚIE LINIARĂ (1/m) Opacimetru - pentru gazele de evacuare ale motoarelor Diesel (pentru o scară de măsurare, N sau k) - pentru alte medii	L88-1	82,50 107,40	
6.34.01	6.34. VERGENTĂ (1/m) Dioptrimetru	L89-1	107,40	
6.34.02	Lentilă de testare oftalmologică	L90-1	4,20	
7.03.01	7. ACUSTICĂ 7.03. INTERVAL DE FRECVENȚĂ (octavă) Analizor de frecvență al semnalului acustic	L92-3		
7.03.01.1	- în 1/3 octavă		407,70	
7.03.01.2	- în 1/1 octavă		302,70	
7.15.03	7.15. NIVEL DE PRESIUNE ACUSTICĂ (dB) Microfon (câmp acustic plan)	L92-1	147,20	
7.15.04	Sonometru:	L92-2		
7.15.04.01	- analogic			
7.15.04.01.1	- clasa 1		258,20	
7.15.04.01.2	- clasa 2		185,20	
7.15.04.02	- digital			
7.15.04.02.1	- clasa 1		321,70	
7.15.04.02.2	- clasa 2		253,40	
7.15.04.03	- integrator mediator - pentru preamplificator de microfon - pentru fiecare rețea suplimentară - pentru analizor 1/3 octavă incorporat - pentru analizor 1/1 octavă incorporat		346,60 27,30 60,50 255,20 182,20	
7.15.04.04	- set de filtre accesorii la sonometre - de 1/3 octavă - de 1/1 octavă		371,50 271,80	
7.15.04.05	Surse de semnal acustic cu un nivel și o frecvență, accesorii la sonometre:			
7.15.04.05.1	- calibratoare acustice - pentru fiecare nivel suplimentar - pentru fiecare frecvență suplimentară		77,20 49,30 31,50	
7.15.04.05.2	- pistonfoane - pentru fiecare nivel suplimentar - pentru fiecare frecvență suplimentară		77,70 49,30 31,50	
7.24.03	7.24. PRAG DE AUDIBILITATE (dB) Audiometru tonal (cu un canal de conducție aeriană sau aparat cu funcție de audiometru tonal)	L96-1		
7.24.03.1	- clasă 1 și 2		512,20	
7.24.03.2	- clasă 3		448,10	
7.24.03.3	- clasă 4		177,50	
7.24.03.4	- clasă 5 - pentru fiecare canal suplimentar		177,50 106,20	
7.24.04	Audiometru vocal (numai partea de audiometrie vocală)	L96-2	303,90	
	7.25. DOZA DE ZGOMOT (%)			

7.25.01	Dozimetru de zgomot	L92-4		
7.25.01.1	- la purtător		157,90	
7.25.01.2	- de laborator		192,30	
7.26.01	7.26. EXPUNERE SONORĂ (Pa ² h) Expozimetru sonor individual	L92-5	258,80	
8.02.04	8. CHIMIE FIZICĂ, MATERIE ȘI FIZICĂ MOLECULARĂ 8.02. CANTITATE DE SUBSTANȚĂ (mol) Spectrofotometru cu absorbție atomică (pentru un element chimic)	L86-5	104,50	
8.02.05	Spectrometru cu emisie în plasmă/optică	L86-6	105,60	
8.02.06	Flamfotometru (pentru un element chimic)	L86-4	80,70	
8.02.08	Spectrofotometru UV/VIZ/IR specializat pentru analiza de poluanți (pentru un program analitic)	L86-1	80,70	
8.02.09	Fotocolorimetru pentru analiza apelor potabile și industriale (pentru un program analitic)	L86-3	80,70	
8.04.01	8.04. MASA VOLUMICĂ, DENSITATE DE MASĂ, DENSITATE (kg/m ³) Densimetru			
8.04.01.01	- de sticlă, de laborator, pentru intervalul (0,650 ... 1,840) g/cm ³			
8.04.01.01.1	- cu valoarea diviziunii de 0,0002 g/cm ³ și 0,0005 g/cm ³	L103-1	42,10	
8.04.01.01.2	- cu valoarea diviziunii de 0,001 g/cm ³	L103-1	33,80	
8.04.01.02	- electronice			
8.04.01.02.1	- de laborator	L103-1	75,40	
8.04.01.02.2	- de proces	L103-1	90,20	
8.04.01.02.3	- traductor densitate	L37-10	90,20	
8.04.02	Lactodensimetru	L103-2	42,10	
8.04.03	Zaharometru	L103-3	42,10	
8.04.04	Termodensimetru	L103-4	45,10	
8.04.05	Balanță Mohr-Westphall	L103-5	43,30	
8.09.02	8.09. CONDUCTIVITATE ELECTROLITICĂ Conductometru (un interval de măsurare) - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar	L105-1	127,00 7,10	
8.10.01	8.10. UNGHI DE rotație optică (rad) Polarimetru pentru determinarea concentrației de zahăr	L106-2	70,00	
8.10.03	Refractometru pentru determinarea concentrației de zahăr	L106-1		
8.10.03.1	- tip ABBE		70,00	
8.10.03.2	- portabile		59,40	
8.10.03.3	- electronice		71,20	
8.11.01	8.11. VISCOZITATE DINAMICĂ (Pa s) Viscozimetru cu un singur corp	L102-1	139,50	
8.12.01	8.12. VISCOZITATE CINEMATICĂ (m ² /s) Viscozimetru din sticlă cu tub capilar	L102-1	131,80	
8.13.01	8.13. CONCENTRAȚIE ALCOOLICĂ Alcoolmetru	L108-1		
8.13.01.1	- cu valoarea diviziunii de 0,1%		42,10	
8.13.01.2	- cu valoarea diviziunii de 0,2%		34,40	
8.13.01.3	- cu valoarea diviziunii de 0,5% și 1%		32,00	
8.13.02	Termaalcoolmetru	L108-2	45,10	
8.13.03	Ebuliometru	L108-3	34,40	
8.13.04	Analizor de bere/vin	L108-4	383,40	
8.14.02	8.14. UMIDITATE Psihrometru cu termometru - cu lichid - electric	L109-3	150,70 150,70	
8.14.03	Higrometru			

8.14.03.01	- cu punct de rouă	L109-1	193,50	
8.14.03.02	- electric/electronic	L109-2	150,70	
8.14.04	Traductor pentru determinarea conținutului de apă în produse petroliere	L111-1	80,70	
8.14.05	Umidimetru			
8.14.05.01	- pentru grăunțe de cereale și semințe oleaginoase (pentru un soi)	L112-1	84,90	
	- pentru fiecare soi suplimentar de cereale sau semințe		33,80	
8.14.05.02	- pentru eșantioane de lemn (pentru un eșantion)	L112-2	42,10	
8.14.05.03	- pentru tutun (pentru un eșantion)	L112-3	42,10	
8.15.01	8.15. pX, pH			
8.15.01.01	pX-metru/oxigenometru/redoxmetru			
8.15.01.01.1	pX-metru	L113-1		
	- de laborator		196,40	
	- pentru fiecare ion selectiv suplimentar		24,90	
8.15.01.01.2	- de proces		210,70	
	- pentru fiecare ion selectiv suplimentar		48,70	
8.15.01.02	oxigenometru	L113-3		
8.15.01.02.1	- de laborator		196,40	
	- pentru fiecare ion selectiv suplimentar		24,90	
8.15.01.02.2	- de proces		210,70	
	- pentru fiecare ion selectiv suplimentar		48,70	
8.15.01.03	redoxmetru	L113-4		
8.15.01.03.1	- de laborator		196,40	
	- pentru fiecare ion selectiv suplimentar		24,90	
8.15.01.03.2	- de proces		210,70	
	- pentru fiecare ion selectiv suplimentar		48,70	
8.15.03	pH-metru	L113-2		
8.15.03.01	- portabil pentru un interval de măsurare		123,40	
	- pentru fiecare interval suplimentar de măsurare		7,70	
8.15.03.02	- de laborator, pentru un interval de măsurare		134,10	
	- pentru fiecare interval suplimentar de măsurare		9,50	
8.15.03.03	- de proces, pentru un interval de măsurare		139,50	
	- pentru fiecare interval suplimentar de măsurare		10,70	
8.16.02	8.16. FRACȚIE MASICĂ A UNUI CONSTITUENT (*10 ⁻⁶) Spectrometru automat de emisie optică	L86-6		
	- pentru fiecare program analitic		180,40	
8.16.03	Spectrometru cu fluorescență de raze X	L86-7		
	- pentru fiecare program analitic		180,40	
8.16.08	Analizor de gaze			
8.16.08.1	- portabil, pentru un interval de măsurare	L118-1	42,70	
	- pentru fiecare interval de măsurare, dispozitiv de semnalizare și transmitere la distanță suplimentar		23,70	
8.16.08.2	- staționar, pentru un interval de măsurare	L118-2	64,70	
	- pentru fiecare interval de măsurare, dispozitiv de semnalizare și transmitere la distanță suplimentar		32,00	
8.16.08.3	- pentru gaze de ardere	L118-3	42,70	
	- pentru fiecare interval de măsurare, dispozitiv de semnalizare și transmitere la distanță suplimentar		23,70	
8.16.09	Gazcromatograf	L119-1		
8.16.09.01	- de laborator, cu un detector		172,10	
	- pentru fiecare detector suplimentar		118,10	
8.16.09.02	- de proces		236,20	
8.16.10	Lichidcromatograf	L119-2		
	- pentru fiecare detector suplimentar		172,10	
			118,10	
8.16.11	Etilometru	L121-1	86,10	
8.16.14	Analizor de gaze de eșapament	L117-1		
	- pentru fiecare interval de măsurare, dispozitiv de semnalizare și transmitere la distanță suplimentar		42,70	
			23,70	
	9. FIZICĂ ATOMICĂ ȘI NUCLEARĂ, REACȚII NUCLEARE ȘI RADIAȚII IONIZANTE			

9.01.01	9.01. ACTIVITATE (Bq) Instalație de măsurare a activității gama cu cameră de ionizare	L122-1	288,40	
9.01.06	Contaminometre (de radiații alfa, beta, gama) - pentru fiecare radionuclid și sondă	L124-1	293,80	
9.08.01	9.08. DOZA ABSORBITĂ (Gy) Dozimetru pentru doză absorbită radiații gama și X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-1	245,70	
9.09.01	9.09. ECHIVALENT DE DOZĂ (Sv) Dozimetru pentru echivalent de doză radiații gama și X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-4	245,70	
9.09.03	Sistem dozimetric termoluminiscent pentru radiații beta/gama/X	L125-8	Deviz	
9.10.01	9.10. DEBIT DE DOZĂ ABSORBITĂ (Gy/s) Debitmetru pentru doză absorbită radiații gama și X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-2	191,10	
9.11.01	9.11. DEBIT DE ECHIVALENT DE DOZĂ (Sv/s) Debitmetru pentru echivalent de doză radiații gama și X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-5	191,10	
9.12.01	9.12. KERMA (Gy) Dozimetru pentru kerma radiații gama/X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-6	245,70	
9.15.01	9.15. EXPUNERE (C/kg) Expozimetru pentru radiații gama și X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-3	245,70	
9.16.01	9.16. DEBIT DE EXPUNERE (C/kg.s) Debitmetru pentru kerma radiații gama/X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-7	191,10	
9.17.01	9.17. ALTE MĂRIMI Avertizor de debit de expunere sau debit de doză absorbită pentru radiații X/gama/beta - pentru fiecare bloc de detecție și fiecare prag verificat	L133-1	23,70	
9.17.02	Avertizor de expunere sau de doză absorbită pentru radiații X/gama/beta - pentru fiecare bloc de detecție - pentru fiecare prag verificat	L133-2	56,40 23,70	
9.17.03	Stilodozimetru:	L125-9		
9.17.03.1	- cu citire directă, cu aparat de încărcare		10,70	
9.17.03.2	- cu citire indirectă, cu aparat de încărcare-măsurare - pentru fiecare stilodozimetru suplimentar, utilizat cu același aparat de încărcare-măsurare		23,70 10,70	
10.13.01	10. MĂRIMI SPECIFICE METROLOGIEI MEDICALE 10.13. POTENȚIAL ELECTRIC, DIFERENȚĂ DE POTENȚIAL, TENSIUNE ELECTRICĂ, FORȚĂ ELECTROMOTOARE (V) Electrocardiograf			
10.13.01.1	- cu un canal - pentru fiecare canal suplimentar	L138-1	156,70 4,70	
10.13.01.2	- cu un canal asistat de calculator - pentru fiecare canal suplimentar	L138-2	156,70 4,70	
10.13.03	Electroencefalograf			
10.13.03.1	- analogic/digital (neasistat de calculator) - pentru fiecare canal suplimentar	L140-1 L140-2	208,90 4,70	
10.13.03.2	- asistat de calculator - pentru fiecare canal suplimentar	L140-3	208,90 4,70	
10.13.04	Electrocardioscop	L138-3	128,80	
10.23.01	10.23. FRECVENȚA CARDIACĂ (bătăi/minut) Cardiotahometru	L141-1	87,20	

10.23.02	Pulsmetru	L142-1	87,20	
10.26.01	10.26. ENERGIE, FRECVENȚA CARDIACĂ, ECG (Ergo-Cardio-ECG) Ergometru cu pedală	L143-1	193,50	
10.26.02	Ergometru cu ECG	L143-2	231,50	
10.26.03	Ergometru cu ECG asistat de calculator	L143-3	231,50	

NOTE:

¹⁾ Mijloacele de măsurare cuprinse în tabelul nr. 1 corespund sortimentelor din Lista oficială a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal, LO-2004 (LO); în cadrul sortimentelor au fost diferențiate și codificate subsortimentele caracterizate prin același tarif de verificare.

²⁾ În cazul mijloacelor de măsurare care se verifică la locul de utilizare, deținătorii sunt obligați să pună la dispoziție spațiul necesar (atunci când este cazul), utilajele auxiliare și personalul ajutorilor necesar efectuării verificărilor.

³⁾ Tariful din coloana intitulată "Verificare metrologică", denumit prescurtat tarif de verificare, se referă la: verificarea metrologică inițială, verificarea inițială CEE, verificarea metrologică periodică și verificarea metrologică după reparare sau modificare.

⁴⁾ La verificarea contoarelor de apă caldă cu apă rece, se aplică tarifele pentru contoarele de apă rece.

⁵⁾ În cazul în care în componența mijlocului de măsurare (contor static de energie electrică) este inclus un ceasornic programator, la tariful de verificare se adaugă și tariful de verificare al ceasornicului.

Tabelul Nr. 2

Tarife
pentru evaluări efectuate în vederea acordării autorizațiilor/avizelor
persoanelor juridice, pentru exercitarea activităților de verificare
metrologică, fabricare, import, reparare/modificare, închiriere,
vânzare, montare de mijloace de măsurare

Etape ale evaluării		Tarife (lei)						
		Verificare metrologică	Fabricare	Import	Reparare/Modificare	Închiriere	Vânzare	Montare
Predare mapă cu documente informative + analiză preliminară a documentației		43,30	43,30	43,30	43,30	43,30	43,30	43,30
Evaluare documentate		32,00/ subsortiment	32,00/ tip sau familie	32,00/ tip sau familie	21,40/ sortiment	10,70/ sortiment	10,70/ sortiment	21,40/ sortiment
Evaluare la fața locului	cerințe de management	322,30	322,30	322,30	278,90	214,80	214,80	278,90
	cerințe tehnice	43,30/ subsortiment	32,00/ tip sau familie	32,00/ tip sau familie	21,40/ tip sau familie	10,70/ tip sau familie	10,70/ tip sau familie	21,40/ tip sau familie
Întocmire raport de evaluare		107,40	107,40	107,40	107,40	107,40	107,40	107,40
Analiză mod de rezolvare neconformități și întocmire raport final		4,20/ neconformitate	4,20/ neconformitate	4,20/ neconformitate	4,20/ neconformitate	4,20/ neconformitate	4,20/ neconformitate	4,20/ neconformitate
Eliberare autorizație/aviz		32,00 (autorizație)	32,00 (aviz)	32,00 (aviz)	16,00 (aviz)	16,00 (aviz)	16,00 (aviz)	16,00 (aviz)

NOTE:

1. Sortiment - mijloc de măsurare prevăzut ca atare în LO.
2. Subsortiment - mijloc de măsurare prevăzut în LT cu tarif distinct de verificare.
3. Familie - mijloace de măsurare incluse în același certificat de aprobare de model.
4. Neconformitate - nesatisfacerea unei cerințe stabilite pentru obținerea unei autorizații sau a unui aviz.
5. Tarifele sunt valabile pentru un punct de lucru.

Tarife
pentru evaluări efectuate în vederea autorizării
verificatorilor metrologi

Etape ale evaluării	Tarif (lei)
Cursuri de instruire efectuate în vederea însușirii și menținerii cunoștințelor verificatorilor metrologi	Deviz
Examinare cunoștințe teoretice de metrologie generală și legală	16,00
Examinare mod de aplicare a cunoștințelor teoretice din domeniul metrologiei, la efectuarea practică a verificării metrologice	10,70/subsortiment
Eliberare autorizație	10,70

NOTĂ:

Subsortiment - mijloc de măsurare prevăzut în LT cu tarif distinct de verificare.

Tarife
pentru activități tehnice și administrative
necesare evaluărilor în scopul acordării aprobărilor de model
(AM)/aprobărilor de model CEE (AM-CEE)

Activitatea	Poziția din LO	Tarif (lei)
Aprobare de model/ aprobare de model CEE	L7-1, L7-2, L7-3, L21-1, L21-2, L22-1, L23-1, L30-6, L37-5, L37-7, L40-1, L41-1, L62-1, L62-2, L62-3, L71-1, L71-2, L73-3, L76-6, L76-7, L79-1, L79-2, L80-1, L80-2, L92-1, L92-2, L92-3, L108-1, L108-2	969,20 plus deviz laborator (laboratoare) de încercări
Aprobare de model/ aprobare de model CEE	L1-1, L1-4, L6-1, L10-1, L12-1, L14-1, L14-2, L14-3, L15-1, L15-2, L19-1, L25-1, L25-2, L29-1, L30-2, L30-3, L30-4, L30-5, L30-7, L30-8, L32-1, L32-2, L33-1, L33-2, L33-3, L33-4, L33-5, L37-4, L37-6, L37-8, L37-9, L37-10, L43-1, L44-1, L45-1, L47-1, L48-1, L49-1, L50-1, L51-1, L51-2, L53-1, L53-2, L53-3, L53-4, L53-5, L55-1, L56-1, L57-1, L59-1, L60-1, L61-1, L73-1, L73-2, L73-4, L76-3, L76-4, L76-5, L77-1, L77-2, L77-3, L77-4, L77-5, L78-1, L81-1, L82-1, L83-1, L84-1, L85-1, L86-4, L92-4, L92-5, L102-1, L103-1, L103-2, L103-3, L103-4, L103-5, L105-1, L106-1, L106-2, L108-3, L109-1, L109-2, L109-3, L111-1, L112-1, L112-2, L112-3, L113-1, L113-2, L113-3, L113-4, L125-1, L125-2, L125-3, L125-4, L125-5, L125-6, L125-7, L125-9, L133-1, L133-2	1.715,80 plus deviz laborator (laboratoare) de încercări
Aprobare de model/ aprobare de model CEE	L30-1, L37-1, L37-2, L37-3, L42-1, L42-2, L42-3, L76-1, L76-2, L86-1, L86-2, L86-3, L86-5, L86-6, L86-7, L88-1, L108-4, L117-1, L118-1, L118-2, L118-3, L119-1, L119-2, L121-1	2.445,20 plus deviz laborator (laboratoare) de încercări
Completare la aprobare de model/ aprobare de model CEE, emisă anterior: - care nu necesită încercări - care necesită încercări	orice poziție din LO, cu AM sau AM-CEE orice poziție din LO, cu AM sau AM-CEE	920,50 1.632,10 plus deviz laborator (laboratoare) de încercări

Tarife
pentru aprobări de model individuale

Nr. crt.	Mijloc de măsurare	Poziția din LO	Tarif/buc. (lei)
1.	Distribuitor de carburanți auto cu un cap de alimentare	L30-4	1.996,50
	- pentru fiecare cap de alimentare suplimentar		451,70
2.	Cisternă auto cu un compartiment	L25-1	2.309,30
	- pentru fiecare compartiment suplimentar		538,30
3.	Stand cu role pentru verificarea sistemului de frânare a vehiculelor rutiere	L59-1	2.690,90
4.	Contor de volum cu tambur pentru alcool	L30-2	2.187,60
5.	Alte mijloace de măsurare	orice poziție din LO cu AM	1.250,50 plus deviz laborator (laboratoare) de încercări

Tabelul Nr. 6

Tarife
pentru operații specifice B.R.M.L.

Nr. crt.	Operațiunea	Tarif (lei)	
1.	Supravegherea activității desfășurate de laboratoarele de metrologie autorizate, prin testarea eșantioanelor reprezentative din mijloacele de măsurare verificate metrologic de laboratorul respectiv	tariful de verificare metrologică prevăzut în LT în vigoare, dacă testarea se execută în laboratoare din structura B.R.M.L.	
		75% din tariful de verificare metrologică prevăzut în LT în vigoare, dacă testarea se execută în laboratorul agentului economic supravegheat	
2.	Asistența tehnică (reglaje, ajustări suplimentare față de cele prevăzute în normele metrologice, etc.)	21,40 lei/ora	
3.	Expertize metrologice prin:	- examinare vizuală	30% din tariful de verificare metrologică prevăzut în LT în vigoare
		- verificare metrologică	75% din tariful de verificare metrologică prevăzut în LT în vigoare, dacă verificarea se execută în laboratoare ale agenților economici
4.	Recunoașterea verificărilor metrologice efectuate în afara României, prin:	- evaluarea capacității laboratorului emitent al documentelor care certifică verificarea metrologică	Deviz
		- eliberarea buletinului de verificare metrologică și aplicarea marcajului metrologic de verificare, în baza unui document aprobat prin ordin al Directorului General al B.R.M.L.	50% din tariful de verificare metrologică prevăzut în LT în vigoare

5.	Analiza proiectelor de acte normative și/sau documentelor tehnice privind măsurările, mijloacele de măsurare și avizarea acestora	Deviz	
6.	Emiterea de duplicate după documentele emise de B.R.M.L., cu conformității acestora, pentru:	- aprobări de model, autorizații, avize	10,70 lei/pagina
		- buletine de verificare metrologică, norme de metrologie legală, norme tehnice de metrologie și alte reglementări metrologice	2,40 lei/pagina