

**2806**

Na temelju članka 13. stavak 3. i članka 30. Zakona o mjeriteljstvu u Federaciji Bosne i Hercegovine ("Službene novine Federacije BiH", broj 8/05), federalni ministar energije, rудarstva i industrije donosi

**PRAVILNIK  
O VISINI I NAČINU PLAĆANJA NAKNADA I  
TROŠKOVA POSTUPKA ZAVODA ZA MJERITELJSTVO  
U SASTAVU FEDERALNOG MINISTARSTVA ENERGIJE,  
RUDARSTVA I INDUSTRIJE**

**I - OPCĒ ODREDBE****Članak 1.**

Ovim pravilnikom utvrđuju se visina i način plaćanja naknada i troškova postupka Zavoda za mjeriteljstvo u sastavu Federalnog ministarstva energije, rudarstva i industrije (u daljem tekstu: Zavod) za verifikaciju mjerila, pregled količina predpakiranih proizvoda, izdavanje potvrde o ispunjavanju mjeriteljskih i drugih uvjeta za uvoz mjerila ili prodaju sa konsignacionog skladišta.

**Članak 2.**

Naknadu i troškove postupaka iz članka 1. ovog pravilnika (u daljem tekstu: naknada) plaćaju podnositelji zahtjeva.

Naknadu obračunava Zavod na temelju odredaba ovog pravilnika i Tarifnika naknada za verifikaciju mjerila i pregled količina predpakiranih proizvoda (u daljem tekstu: Tarifnik) koji je njegov sastavni dio.

Naknade i troškovi uplaćuju se u proračun Federacije Bosne i Hercegovine na depozitni račun Federalnog ministarstva energije, rudarstva i industrije/Zavoda za mjeriteljstvo, zajedno sa upravnom pristojbom propisanom Zakonom o federalnim upravnim pristojbama i tarifi federalnih upravnih pristojbi ("Službene novine Federacije BiH", br. 6/98 i 8/00).

**II - VERIFIKACIJA MJERILA I PREGLED KOLIČINA  
PREDPAKIRANIH PROIZVODA****Članak 3.**

Troškovi verifikacije mjerila uključuju naknadu za svako mjerilo a troškovi pregleda količina predpakiranih proizvoda uključuju naknadu za svaku veličinu grupe uzoraka predpakiranih proizvoda, sukladno Tarifniku.

Ukoliko mjerila ili predpakirani proizvodi nisu navedeni u Tarifniku, naknada se plaća po radnom satu, za svaki puni ili započeti radni sat svakog angažiranog uposlenika Zavoda.

Po radnom satu se plaća i naknada za vrijeme čekanja u slučaju kada podnositelj zahtjeva nije pripremio mjerilo/predpakirani proizvod, osigurao neophodnu opremu i potreban broj radnika.

Radni sat iz st. 2. i 3. ovog članka iznosi 50,00 KM a obračunava se na temelju Zapisnika o utrošenim radnim satima, sačinjenog i usaglašenog na licu mjesta što se potvrđuje potpisom obje strane.

**Članak 4.**

Podnositelj zahtjeva vrši uplatu naknada i troškova iz članka 3. ovog pravilnika po predračunu Zavoda prije izlaska mjeritelja na verifikaciju ili pregleda a konačan iznos troškova uskladjuje se nakon izvršene verifikacije ili pregleda i uplaćuje na osnovu rješenja o plaćanju troškova verifikacije mjerila ili rješenja o plaćanju troškova pregleda količina predpakiranih proizvoda.

**Članak 5.**

Podnositelj zahtjeva, pored naknade predviđene ovim pravilnikom, snosi i troškove službenog puta svakog uposlenika Zavoda angažiranog na verifikaciji mjerila/pregledu količina predpakiranih proizvoda van sjedišta Centra za verifikaciju i nadzor mjerila (u daljem tekstu: Zavod/Centar).

Troškovi iz stavka 1. ovog članka, troškovi prevoza, troškovi prenoćišta i dnevnicе, obračunavaju se u skladu sa Uredbom o naknadama troškova za službena putovanja ("Službene novine Federacije BiH", br. 63/10, 9/11 i 80/11).

**Članak 6.**

Podnositelj zahtjeva može platiti korigovane naknade za verifikaciju mjerila/pregled količina predpakiranih proizvoda u odnosu na Tarifnik.

Korigirana naknada iz stavka 1. ovog člana iznosi:

- a) 10,00 KM ukoliko se verifikacija mjerila/pregled količina predpakiranih proizvoda vrši u Zavodu/Centru, a obračunati iznos naknade je manji od 10,00 KM
- b) 100,00 KM ukoliko se verifikacija mjerila/pregled količina predpakiranih proizvoda vrši van Zavoda/Centra, a obračunati iznos naknade je manji od 100,00 KM.

**Članak 7.**

Naknada obračunata po Tarifniku umanjuje se za:

- a) 15% ako se ispitivanje mjerila/pregled količina predpakiranih proizvoda vrši statističkom metodom a serije su manje od 500 komada,
- b) 30% ako se ispitivanje mjerila/pregled količina predpakiranih proizvoda vrši statističkom metodom a serije su veće od 500 komada,
- c) 50% za prvu verifikaciju mjerila/pregled količina predpakiranih proizvoda masovne proizvodnje u prostorijama proizvodača koji ima status imenovane mjeriteljske laboratorije a čiji je proces proizvodnje ili ispitivanja automatiziran,
- d) 70% ako su mjerila/predpakirani proizvodi podnosioci zahtjeva namijenjeni izvozu, bez obzira na to gdje se vrši verifikacija/pregled količina predpakiranih proizvoda.

Naknada iz stavka 1. ovog članka može se umanjiti samo po jednom osnovu.

Naknada iz stavka 1. tač. a) i b) ovog članka neće se umanjiti ukoliko uposlenik Zavoda, prilikom kontrolnog pregleda, metodom slučajnog uzorka utvrdi da mjerilo/predpakirani proizvod ne zadovoljava propisane mjeriteljske zahtjeve, a laboratorija će izvršiti ponovno ispitivanje/pregled svih mjerila/predpakiranih proizvoda.

**Članak 8.**

Naknada obračunata po Tarifniku uvećava se za 100%, pored sankcija predviđenih kaznenim odredbama Zakona o mjeriteljstvu u Federaciji Bosne i Hercegovine ("Službene novine Federacije BiH", broj 8/05), ako se prilikom periodičnog pregleda mjerila utvrdi da je:

- a) istekao rok važenja verifikacionog žiga ili Ovjernice/ Uvjerenja o udovoljavanju mjeriteljskim zahtjevima i to za svaki propisani period propušten nakon zadnje verifikacije i
- b) žig neovlašteno uklonjen.

**III - ISPRAVE ZAVODA****Članak 9.**

Naknada za izdavanje Potvrde o ispunjavanju mjeriteljskih i drugih uvjeta za uvoz mjerila (u daljem tekstu: Potvrda) iznosi 35,00 KM po ispravi.

Naknada iz stavka 1. ovog članka mora biti uplaćana za jednu potvrdu prije podnošenja zahtjeva za izdavanje Potvrde a kada se izdaje više potvrda po jednom zahtjevu razlika se uplaćuje prije preuzimanja Potvrda.

Naknada za izdavanje svakog dodatnog originalnog primjerka Potvrde iz stavka 1. ovog člana iznosi 35 KM po potvrdi, kada se isprava izdaje na zahtjev stranke, a uplaćuje se prije preuzimanja isprave.

**Članak 10.**

Naknada za izdavanje Odobrenja za uvoz mjerila iznosi 35,00 KM.

Naknada za izdavanje svakog dodatnog originalnog primjerkra odobrenja iz stavka 1. ovog članka iznosi 35 KM, kada se isprava izdaje na zahtjev stranke.

Naknada iz st. 1. i 2. ovog članka mora biti uplaćana prije podnošenja zahtjeva za izdavanje isprave.

**Članak 11.**

Naknada za izdavanje ostalih isprava Zavoda iznosi:

- a) 10,00 KM po Ovjernici/Uvjerenu o udovoljavajuju mjeriteljskim zahtjevima ukoliko troškovi verifikacije mjerila/pregleda količina predpaketiranih proizvoda iznose do 10,00 KM,
- b) 30,00 KM po Ovjernici/Uvjerenu o udovoljavajuju mjeriteljskim zahtjevima ukoliko su troškovi verifikacije mjerila/pregleda količina predpaketiranih proizvoda veći od 10,00 KM,
- c) 30,00 KM po Ovjernici/Uvjerenu o udovoljavajuju mjeriteljskim zahtjevima ili Potvrdi o umjeravanju/baždarenju, ukoliko se isprava izdaje na zahtjev stranke.
- d) 30,00 KM po Rješenju o odbijanju verifikacije.

Naknade iz stavka 1. ovog članka uplaćuje se prije preuzimanja isprave.

**IV - PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE****Članak 12.**

Svi postupci iz članka 1. ovog pravilnika, okončani ili započeti prije stupanja na snagu ovog pravilnika, ne podlježu obračunu po odredbama ovog pravilnika.

**Članak 13.**

Danom stupanja na snagu ovog pravilnika, prestaje da se primjenjuje Odluka o visini i načinu plaćanja troškova za ispitivanje tipa mjerila i pregled etalona, referentnih materijala i mjerila ("Službeni list SFRJ", br. 44/84, 4/85, 63/85, 59/86, 55/87, 43/88, 21/89, 64/89 i 8/90) i da važi Pravilnik o visini i načinu plaćanja naknada Zavodu za mjeriteljstvo za troškove verifikacije elektronskih mjernih sustava na benzinskim pumpnim crpkama ("Službene novine Federacije BiH ", broj 5/12).

**Članak 14.**

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u "Službenim novinama Federacije BiH".

Broj 11-02-3640/12-1  
13. prosinca 2012. godine

Ministar  
**Erdal Trhulj**, v. r.

**T A R I F N I K**  
**NAKNADA ZA VERIFIKACIJU MJERILA I PREGLED KOLIČINA PREDPAKIRANIH PROIZVODA**

**I. VERIFIKACIJA MJERILA**

Vrsta / tip mjerila	KM
<b>A. Mjerila dužine</b>	
Tarifni broj 1	
1. Mjerila dužine , razreda točnosti II i III	
a) jednodijelna mjerila od drveta i nemetalu u obliku štapa · do 2 m · više od 2 m	2,00 5,00
b) jednodijelna mjerila od metala u obliku štapa · do 2 m · više od 2 m	4,00 8,00
c) zglobna sklopiva mjerila od drveta i nemetalu	1,00
d) zglobna sklopiva mjerila od metala	1,00
e) mjerne trake · do 5 m · više od 5 m do 30 m · više od 30 m do 50 m · više od 50 m	1,50 3,00 6,50 10,50
f) mjerne trake sa viskom · do 10 m · više od 10 m do 30 m · više od 30 m	2,00 10,00 12,00
g) pomična mjerila od drveta i metala	10,00
2. Uredaji za mjerjenje dužine	
a) uredaji za mjerjenje dužine premotavanjem (žice i kabla, tekstilnih traka, gajtana i šipki, tekstilnih tkanina i trikotaže, zavojnog materijala, papira krovnog papira, folija, tapeta, podnih obloga, žičnog tkanja i dr.)	35,00
b) uredaji za mjerjenje dužine tekstila polaganjem	60,00
c) mjerila širine i uzvišenja kolosijeka	35,00
d) automatsko mjerilo nivoa tečnosti u nepokretnim cilindričnim rezervoarima	75,00
e) laserski metar	15,00
3. Planparalelna granična mjerila dužine	
a) ako se pregled obavlja uporednom metodom · do 25 mm · preko 25 mm do 100 mm · preko 100 mm do 500 mm · preko 500 mm	6,00 8,50 10,00 12,50
b) ako se pregled obavlja apsolutnom metodom · do 25 mm · preko 25 mm	25,00 35,00
Tarifni broj 2	
1. Taksimetri	10,00
<b>B. Mjerila površine</b>	
Tarifni broj 3	
1. Planimetri	10,00
2. Sprave za mjerjenje površine	30,00
<b>C. Mjerila zapremine</b>	
Tarifni broj 4	
1. Mjerila zapremine čvrstih materijala	
a) mjerila za sipke materijale, trgovачke klase točnosti	2,00
b) okviri za drva	3,00
c) sanduci, okviri i druga mjerila za građevinski materijal	5,00
Tarifni broj 5	
1. Mjerila zapremine tečnosti	
a) laboratorijska mjerila za tečnosti · mjerne tikvice do 2.000 ml · mjerni valjci · kapaljke (pipete) · birete · kapaljke za miješanje krvnih zrnaca ( melanžeri)	0,50 0,50 0,20 0,20 0,30
b) staklene medicinske injekcije štrcaljke za višekratnu uporabu	0,50

c) medicinske injekcije štrcaljke za jednokratnu uporabu	0,05
d) ugostiteljske posude (čaše , boce ,bokali)	0,05
e) burad i kace za svakih započetih 100 l zapremine, po	3,00
f) kante	3,00
g) baloni	1,50
h) mjerne posude	0,50
i) mljekomjeri	6,00
j) aparati sa mernim posudama prema ukupnoj zapremini tih posuda · do 5 dm <sup>3</sup> (litara)	10,00
· preko 5 dm <sup>3</sup> (litara)	12,00

## Tarifni broj 6

## 1. Cisterne, spremnici, tankovi i tankeri sa ili bez podjele, koji se ispituju suhim i mokrim postupkom

a) cisterne · do 5 m <sup>3</sup> za svakih 0,1 m <sup>3</sup> zapremine, po	1,00
· više od 5 m <sup>3</sup> zapremine, za svakih daljih započetih 1 m <sup>3</sup> , još po	4,00
b) spremnici · do 5 m <sup>3</sup> zapremine za svakih 0,1 m <sup>3</sup> , po	1,00
· više od 5m <sup>3</sup> do 50 m <sup>3</sup> zapremine, za svakih daljih započetih 1 m <sup>3</sup> , još po	3,00
· više od 50 m <sup>3</sup> zapremine, za svakih daljih započetih 5 m <sup>3</sup> , još po	4,00
· više od 100 m <sup>3</sup> zapremine, za svakih daljih započetih 10 m <sup>3</sup> , još po	4,00
c) tankovi i tankeri · do 50 m <sup>3</sup> zapremine,za svaku komoru	25,00
· više od 50 m <sup>3</sup> zapremine, za svaku komoru i svakih daljinjih započetih 50 m <sup>3</sup>	5,00

## Tarifni broj 7

## 1. Vodomjeri

· do 10 m <sup>3</sup> /h	1,50
· više od 10 m <sup>3</sup> /h do 50 m <sup>3</sup> /h	2,50
· više od 50 m <sup>3</sup> /h do 100 m <sup>3</sup> /h	5,00
· više od 100 m <sup>3</sup> /h do 200 m <sup>3</sup> /h	15,00
· više od 200 m <sup>3</sup> /h do 500 m <sup>3</sup> /h	25,00
· više od 500 m <sup>3</sup> /h, za svakih daljih započetih 500 m <sup>3</sup> /h, još po	10,00

## Tarifni broj 8

## 1. Mjerila za tečna goriva, maziva i druge tečnosti

a) mjerila za mjerjenje istečenog tečnog goriva, maziva i drugih tečnosti · do 50 l/min	30,00
· više od 50 l/min do 200 l/min	40,00
· više od 200 l/min do 500 l/min	60,00
· više od 500 l/min do 1.000 l/min	70,00
· više od 1.000 l/min do 2.000 l/min	100,00
· više od 2.000 l/min, za svakih daljih započetih 1.000 l/min, još po	5,00
b) mjerila za mjerjenje istočenog ukapljeno plina	100,00
c) protočna mjerila za razne tečnosti (osim za mlijeko) · do 500 l/min	100,00
· preko 500 l/min	200,00
d) protočna mjerila za mlijeko	50,00

## Tarifni broj 9

## 1. Plinomjeri

a) plinomjeri sa tečnošću · do 15m <sup>3</sup> /h	10,00
· preko 15 m <sup>3</sup> /h do 250 m <sup>3</sup> /h	20,00
b) plinomjeri sa mijehovima · do 16 m <sup>3</sup> /h	7,50
· više od 16 m <sup>3</sup> /h do 250 m <sup>3</sup> /h	15,00
c) plinomjeri sa rotacijskim klipovima · do 250 m <sup>3</sup> /h	40,00
· preko 250 m <sup>3</sup> /h	80,00
d) plinomjeri sa turbinom · do 4.000 m <sup>3</sup> /h	60,00
· preko 4.000 m <sup>3</sup> /h do 7.000 m <sup>3</sup> /h	120,00

**D. Mjerila mase**

Tarifni broj 10

1. Tegovi	
a) razreda točnosti M2	
· do 200 g	0,50
· preko 200 g	1,00
b) klase točnosti M1	
· do 20 kg	3,50
· od 20 do 50 kg	4,00
· više od 50 kg	6,00
	20,00
c) klase točnosti F1 i F2	8,00
d) kontrolni tegovi klase točnosti M1, što ih na pregled podnose proizvođači i osobe koje popravljaju i pripremaju mjerila	
· do 50 kg	9,00
· više od 50 kg	17,50

Tarifni broj 11

1. Vage sa neautomatskim djelovanjem, klase točnosti I i II	
a) precizne vase	30,00
b) analitičke vase	45,00
2. Vage sa neautomatskim djelovanjem, klase točnosti III i IV	
a) vase sa stalnim položajem ravnoteže	
· do 20 kg	10,00
· više od 20 kg do 500 kg	15,00
· više od 500 kg do 5.000 kg	27,50
· više od 5.000 kg do 20.000 kg	70,00
· više od 20.000 kg do 50.000 kg	150,00
· više od 50.000 kg, za svakih daljih započetih 10.000 kg, još po	20,00
b) vase sa promjenjivim položajem ravnoteže	
· do 20 kg	17,00
· više od 20 kg do 500 kg	25,00
· više od 500 kg do 5.000 kg	50,00
· više od 5.000 kg do 20.000 kg	135,00
· više od 20.000 kg do 50.000 kg	275,00
· više od 50.000 kg, za svakih daljih započetih 10.000 kg, još po	25,00
c) elektromehaničke vase sa mjernim pretvaračima	
· do 20 kg	22,00
· više od 20 kg do 500 kg	27,00
· više od 500 kg do 5.000 kg	65,00
· više od 5.000 kg do 20.000 kg	150,00
· više od 20.000 kg do 50.000 kg	230,00
· više od 50.000 kg, za svakih daljih započetih 10.000 kg, još po	30,00
d) mjerna naprava vase	60,00
e) kontrolne vase, što ih na pregled podnose proizvođači i osobe koje popravljaju i pripremaju mjerila	
· do 50 kg	70,00
· više od 50 kg	160,00
3. Vage sa automatskim i poluautomatskim djelovanjem	
a) Za pregled vase za mjerjenje jednakih količina, vase i mašina za pakovanje, vase za doziranje i drugih automatskih i poluautomatskih vase za vaganje komadnog, zrnastog, praškastog, tečnog i drugog materijala, a kojima se važe samo jedna vrsta materijala	
· do 50 kg	85,00
· više od 50 kg do 500 kg	180,00
· više od 500 kg	220,00
b) Za pregled vase za mjerjenje jednakih količina, vase i mašina za pakovanje, vase za doziranje i drugih automatskih i poluautomatskih vase za vaganje komadnog, zrnastog, praškastog, tečnog i drugog materijala, a kojima se važe više vrsta materijala	
· do 50 kg	170,00
· više od 50 kg do 500 kg	220,00
· više od 500 kg	440,00
c) vase na transportnoj traci	150,00

**E. Mjerila gustoće (zapreminske mase)**

Tarifni broj 12

1. Mjerila prividne gustoće žita (zapremine žita)	
· od 1/4 litra	13,00
· od 1 litra	18,00
2. Vlagomjeri za žito	
a) Za određivanje vlažnosti metodom sušenja	23,00
b) elektronički vlagomjeri za određivanje vlage metodom otpora ili kapaciteta	40,00
c) ostali vlagomjeri ( higrometar )	20,00
Tarifni broj 13	
1. Areometri (sladomjeri, moštomjeri, laktodenzimjeri i urinomjeri)	3,00
2. Alkoholometri / Etilometri	5,00
3. Ebulioskopi	5,00
4. Butiometri (masnočometri) za mlijeko, vrhnje i sir	3,00
5. Ručni refraktometar	10,00

**F. Mjerila pritiska**

Tarifni broj 14

1. Manometri, vakuummetri, manovakuummetri sa elastičnim mjernim elementom	
a) manometri i vakuummetri, klase točnosti 5; 4; 2,5; 2 i 1,6 (pogonski)	2,00
b) manometri za mjerjenje krvnog tlaka	
· mehanički	2,00
· elektronski	3,00
c) manometri za mjerjenje tlaka u pneumaticima	8,00
d) manovakuummetri klase točnosti 5; 4; 2,5; 2 i 1,6 (pogonski)	3,00
e) manometri i vakuummetri, klase točnosti 1; 0,6 i 0,5 (precizni)	5,50
f) manovakuummetri klase točnosti 1; 0,6 i 0,5 (precizni)	8,50
g) manometri i vakuummetri, klase točnosti 0,3; 0,25; 0,2 i 0,1 (precizni)	15,00
h) manovakuummetri klase točnosti 0,3; 0,25; 0,2 i 0,1 (precizni)	20,00

**G. Mjerila energije i količine topline**

Tarifni broj 15

1. Indukciona brojila aktivne električne energije klase točnosti 2,5 i 2 i reaktivne električne energije klase točnosti 3	
a) monofazno brojilo sa jednotarifnim brojčanikom	1,50
b) monofazno brojilo sa tarifnim i/ili dodatnim uređajima	2,50
c) trofazno brojilo sa dva odnosno tri sustava za pokretanje i jednotarifnim brojčanikom	3,50
d) trofazno brojilo sa dva odnosno tri sustava za pokretanje i tarifnim i dodatnim uređajima	5,00
2. Indukciona brojila aktivne električne energije klase točnosti 1 i 0,5	
a) trofazno brojilo sa dva odnosno tri sustava za pokretanje i jednotarifnim brojčanikom	12,00
b) trofazno brojilo sa dva odnosno tri sustava za pokretanje i tarifnim i dodatnim uređajima	17,00
3. Statička (elektronska) brojila aktivne električne energije, klase točnosti 2,5 S (2,5) i 2 S (2) i statička brojila reaktivne električne energije klase točnosti 2,5 S (2,5) i 2 S (2)	
a) monofazno brojilo s jednotarifnim brojčanikom	2,50
b) monofazno brojilo s tarifnim i/ili dodatnim napravama	3,00
c) trofazno brojilo s jednotarifnim brojčanikom	3,50
d) trofazno brojilo s tarifnim i/ili dodatnim napravama	4,00
4. Statička (elektronska) brojila aktivne i reaktivne el. energije i brojila za mjerjenje el. energije u oba smjera, klase točnosti 2,5 S (2,5) i 2 S (2)	
a) monofazno brojilo s tarifnim i/ili dodatnim napravama	7,20
b) trofazno brojilo s tarifnim i/ili dodatnim napravama	8,40
5. Statička (elektronska) brojila aktivne električne energije, klase točnosti 0,2 S (0,2) i 0,5 S (0,5) i statička brojila reaktivne električne energije	

a) monofazno brojilo sa jednotarifnim brojčanikom	10,00
b) monofazno brojilo sa tarifnim i ili dodatnim uredajima	13,00
c) trofazno brojilo sa jednotarifnim brojčanikom	15,00
d) trofazno brojilo sa tarifnim i dodatnim uredajima	25,00

Za pregled statičkih (elektronskih) brojila koja su namijenjena za mjerjenje električne energije u oba smjera, naknada iz odredbe 3.c) ovog tarifnog broja uvećava se još za 30%.

Za pregled statičkih (elektronskih) brojila (panelna brojila) koja su namijenjena za mjerjenje aktivne i reaktivne električne energije, naknada iz odredbe 3.c) ovog tarifnog broja uvećava se još za 100 %.

6. Mjerila topline (kalorimetri)	15,00
----------------------------------	-------

#### H. Mjerila snage

Tarifni broj 16

1. Vatmetri	
a) vatmetri klase točnosti 0,5; 0,2; 0,1 i 0,05 za jedno mjerno područje	12,00
b) vatmetri klase točnosti 5; 2,5; 1,5 i 1 za jedno mjerno područje	2,00

Za svako dalje područje na kojem se mjerilo potpuno ispituje, naknada iz ovog tarifnog broja uvećava se još za 100 %.

Za svako dalje područje na kojem se mjerilo djelomično ispituje, naknada iz ovog tarifnog broja uvećava se za 10 %.

#### I. Mjerila jačine električne struje

Tarifni broj 17

1. Strujni mjerni transformatori	
a) strujni mjerni transformatori stupnja sigurnosti do Si 3,6 za osnovno područje:	
- do 1.000 A nazivne struje	4,50
- više od 1.000 A do 5.000 A	6,50
- više od 5.000 A do 10.000 A	8,50
Za svako dalje područje ili drugu jezgru, naknada iz odredbe 1.a) ovog tarifnog broja uvećava se još za	1,00
b) strujni mjerni transformatori stupnja sigurnosti većeg od Si 3,6 prema naponu:	
- strujni transformatori do Si 38	8,00
- strujni transformatori Si 123	30,00
- strujni transformatori Si 245	95,00
- strujni transformatori Si 420	140,00

Za svako daljnje područje ili drugu jezgru, naknada iz odredbe 1.b) ovog tarifnog broja uvećava se još za 10 %.

Za pregled mjerila na mjestu ugradnje, naknada iz odredaba 1.a) i 1.b) ovog tarifnog broja uvećava se još za 100 %.

2. Ampermetri	
a) ampermetri klase točnosti 0,5; 0,2; 0,1 i 0,05 za jedno mjerno područje	14,00
b) ampermetri klase točnosti 5; 2,5; 1,5 i 1 za jedno mjerno područje	2,00

Za svako dalje područje na kojem se mjerilo djelomično ispituje, naknada iz odredbe 2.b) ovog tarifnog broja uvećava se još za 10%.

Za svako dalje područje na kojem se mjerilo potpuno ispituje, naknada iz odredaba 2.a) i 2.b) ovog tarifnog broja uvećava se za još 100 %.

#### J. Mjerila električnog napona

Tarifni broj 18

1. Naponski mjerni transformatori	
a) naponski mjerni transformatori prema naponu:	
- naponski transformator do Si 38	7,00
- naponski transformator Si 123	25,00
- naponski transformator Si 245	50,00
- naponski transformator Si 420	80,00

Za svako dalje područje ili drugi namotaj, naknada iz odredbe a) ovog tarifnog broja uvećava se za još 10 %.

b) Kapacitivni naponski transformatori

Za kapacitivne naponske transformatore naknada iznosi 50 % više od iznosa predviđenih u odredbi 1.a) ovog tarinog broja, prema istom redu napona.

Za pregled mjerila na mjestu ugradnje, naknada iz odredbi 1.a) i 1.b) ovog tarifnog broja uvećava se još za 100 %.	
2. Voltmetri	
a) voltmetri klase točnosti 0,5; 0,2; 1 i 0,05 za jedno mjerno područje	14,00
b) voltmetri klase točnosti 5; 2,5; 1,5 i 1 za jedno mjerno područje	2,00
Za svako dalje područje na kojem se mjerilo potpuno ispituje, naknada iz odredbe 2.b) ovog tarifnog broja uvećava se još za 100 %.	
Za svako dalje područje na kojem se mjerilo djelimično ispituje, naknada iz odredbe 2.b) ovog tarifnog broja uvećava se za još 10 %.	

**K. Mjerila električne otpornosti**

Tarifni broj 19

1. Mjerilo otpornosti (ommetri)	
a) mjerilo otpornosti klase točnosti 0,5; 0,2; 0,1 i 0,05 za jedno mjerno područje	10,00
b) mjerilo otpornosti klase točnosti 5; 2,5; 1,5 i 1 za jedno mjerno područje	2,00
Za svako dalje područje na kojem se mjerilo potpuno ispituje, naknada iz odredbe 1.a) ovog tarifnog broja uvećava se još za 100 %.	
Za svako dalje područje na kojem se mjerilo djelomično ispituje, naknada iz odredbe 1.a) ovog tarifnog broja uvećava se još za 10 %.	
2. Mjerilo otpornosti uzemljenja	10,00
3. Mjerilo otpornosti petlje	10,00
4. Mjerilo otpornosti izolacije	10,00

**L. Mjerila vremena**

Tarifni broj 20

1. Ukloniti satovi sa i bez uklonnika maksimuma	4,00
2. Mehanički i elektromehanički sekundomjeri	4,00
3. Elektronički sekundomjeri sa i bez računala pogreške	17,00
4. Mehanički parkirališni satovi	7,00
5. Zbirni elektronski parkirališni satovi, na parkiralištima i u garažama	20,00
6. Vibroografi	30,00

**M. Mjerila brzine**

Tarifni broj 21

1. Kronotahografi	10,00
2. Mjerila za kontrolu brzine vozila u pokretu (Doplerovi radari i sl.)	
a) ako se pregled obavlja uporednom metodom	25,00
b) ako se pregled obavlja apsolutnim načinom	35,00

**N. Mjerila temperature**

Tarifni broj 22

1. Termometri	
a) medicinski termometri za mjerjenje tjelesne temperature (humani i veterinarski)	1,00
b) termometri za inkubatore	1,00
c) termometri s podjeljkom ljestvice	
. od 0,01 do 0,2 °C	6,00
. od 0,2 do 1 °C	4,00
. od 1 do 5 °C	2,00

**O. Ostala mjerila**

Tarifni broj 23

1. Audiometar	60,00
2. Mjerilo jačine zvuka	60,00
3. Mjerilo kočione sile po obodu kotača	40,00
4. Mjerilo za ispitivanje kočnica vangabaritnih vozila-usporene	50,00
5. Uredaj za mjerjenje ispušnih plinova benzinskih i diesel motora	30,00

**II. PREGLED KOLIČINA PREDPAKIRANIH PROIZVODA**

Tarifni broj 24

1. Pregled statističkom metodom, za veličinu grupe:	
a) do 100 uzoraka	50,00
b) više od 100 do 300 uzoraka	100,00
c) više od 300 uzoraka	200,00
2. Pregled nestatističkom metodom, za veličinu grupe od 10 do 99 uzoraka	100,00

**III. NAKNADA U VEZI SA VERIFIKACIJOM Mjerila I PREGLEDOM KOLIČINA PREDPAKIRANIH PROIZVODA**

Tarifni broj 25

1. Za umjeravanje kontrolnih tegova klase točnosti M1, koje upotrebljavaju proizvođači i osobe koje popravljaju i prepravljaju vage i tegove, za svaki teg	5,00
2. Za umjeravanje analitičkih tegova klase točnosti F1 i F2, za svaki teg	8,00
3. Za kontrolne tegove klase točnosti M1 u vlasništvu Zavoda, koje koriste proizvođači i osobe koje popravljaju i prepravljaju mjerila a koji su dužni da Zavodu osiguraju opremu za obavljanje pregleda, naknada se naplaćuje po kilogramu i započetom danu	0,10
4. Za prijevoz opreme i/ili djelatnika za obavljanje pregleda i verifikacije mjerila i pregleda predpakiranih proizvoda vozilom Zavoda, naknada se naplaćuje po kilometru	1,00
5. Za korištenje specijalnog vozila za pregled vaga, koje je u vlasništvu Zavoda, naknada se naplaćuje: · po vagi i · kilometru	200,00 1,00
6. Ovjerni žigovi za označavanje mjerila	
a) žig u obliku naljepnice · godišnji ovjerni žig · ovjerni žig za mjerila koja podlježu samo prvom ovjeravanju · zaštitni žig	4,00 1,00 2,00
b) žig za utiskivanje u obliku štapa · osnovni ovjerni žig · godišnji ovjerni žig · godišnji ovjerni žig za sitna mjerila	100,00 100,00 80,00
c) Žigovi za kliješta · osnovni i godišnji ovjerni žig, komplet	130,00