



**PRILOG I:** Spisak zaposlenog osoblja i opsega aktivnosti verifikacije

1. SPISAK ZAPOSLENOG OSOBLJA

	IME I PREZIME	Radno mjesto	Stručna sprema
1.	Damir Nikolić	Rukovodilac laboratorije/ Tehnički rukovodilac laboratorije	VSS
2.	Fuad Matoruga	Rukovodilac za sistem kvaliteta	VSS
3.	Ermin Brotlija	Zamjenik rukovodioca za sistem kvaliteta	VSS
4.	Saša Planinčić	Mjeritelj (vodeći inspektor)/ Zamjenik tehničkog rukovodioca	VKV
5.	Nihad Šurković	Mjeritelj (vodeći inspektor)	VKV
6.	Samir Hadžalić	Mjeritelj (vodeći inspektor za uklopne satove)	VKV
7.	Edvin Bajrić	Mjeritelj (inspektor)	SSS
8.	Midhat Bešlija	Mjeritelj (inspektor)	VKV
9.	Almir Dedajić	Mjeritelj (inspektor)	SSS
10.	Mirza Mešanović	Mjeritelj (inspektor)	VKV

2. SPECIFICIRANI OPSEG RADA LABORATORIJE

	Predmet verifikacije	Mjerni opseg
1.	Indukciona mjerila aktivne električne energije klase tačnosti: 0,5; 1 i 2 i reaktivne električne energije klase tačnosti: 3	<p><b>Naponski mjerni opseg:</b>  <math>(3 \times 0 \dots 320 / 0 \dots 320 \sqrt{3} \text{ V})</math>  <math>(3 \times 100 / \sqrt{3} - 500 / \sqrt{3} \text{ V}) / 10</math> područja  <math>(3 \times 100 / \sqrt{3} - 500 / \sqrt{3} \text{ V}) / 9</math> područja</p> <p><b>Strujni mjerni opseg:</b>  <math>3 \times 0 \dots 120 \text{ A}</math>  <math>3 \times (20 \text{ mA} - 100 \text{ A}) / 12</math> područja  <math>3 \times (50 \text{ mA} - 100 \text{ A}) / 24</math> područja</p> <p><b>Frekvencija i fazni uglovi:</b>                      Izlazne frekvencije su 50Hz ili od 40-60Hz podesive.                      Fazni uglovi između napona i struja su podesivi od 0-360,0°.</p>
2.	Elektronska (statička) mjerila aktivne električne energije klase tačnosti: 0,2s; i 0,5s	
3.	Elektronska (statička) mjerila aktivne električne energije klase tačnosti: 1 i 2	



4.	Elektronska (statička) mjerila reaktivne električne energije klase tačnosti : 2 i 3	Fazni ugao: preklop 0° do +60° i kontinualna regulacija -180° do +180°. Podešavanje faktora aktivne snage $\cos \varphi$ od $\pm(0-1)$ i reaktivne snage $\sin \varphi$ od $\pm(0-1)$ induktivno i kapacitivno. Greške mjernih sistema su: od 0,02% do 0,2%. Radni i interni referentni etaloni su grešaka: 0.05% do 0.02%.
5.	Elektronska brojila klase tačnosti A, B i C po MID	
6.	Elektronska brojila reaktivne energije klase tačnosti 0,5s, 1s i 1	
7.	Elektronski uklopni satovi	220/230V; 250V I <sub>c</sub> = 1-16A Frekvencija vremenske baze: 32kHz i 6MHz

**Napomena:** Tehnički rukovodilac laboratorije je dužan da o svakoj promjeni zaposlenog osoblja kao i etalonske i druge mjerne opreme u pisanoj formi obavijesti Odsjek za imenovanje laboratorija, nadzor i verifikaciju, Instituta za mjeriteljstvo BiH.