



**ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ**  
*Scope of Accreditation*

**Акредитовано тело за оцењивање усаглашености / *Accredited conformity assessment body***

**ЈКП БЕОГРАДСКЕ ЕЛЕКТРАНЕ Београд**  
**Центар за испитивање, квалитет и заштиту животне средине**  
**Нови Београд, Савски насип 11**

**Стандард / *Standard:***

**SRPS ISO/IEC 17020:2012, тип Ц**  
***(ISO/IEC 17020:2012, type C)***

**Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope***

- контролисање у области мерних инструмената: мерила топлотне енергије / *inspection in the field of measuring instruments: heat-measuring devices*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-04 Мерни инструменти (мерила)</b>				
1.	<b>Мерила топлотне енергије-комплетно мерило класе тачности 2 и 3</b> називног пречника DN 15mm - DN 200mm називног запреминског протока до 500 m <sup>3</sup> /h опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K	Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	Л1
2.	<b>Мерила топлотне енергије-комбиновано мерило класе тачности 2 и 3</b> називног пречника DN 15mm - DN 200mm називног запреминског протока до 500 m <sup>3</sup> /h опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K	Периодично контролисање  Ванредно контролисање		

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-04 Мерни инструменти (мерила)</b>				
3.	<b>Мерила топлотне енергије-хибридно мерило класе тачности 2 и 3</b> називног пречника DN 15mm - DN 200mm називног запреминског протока до 500 m <sup>3</sup> /h опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K	Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	Л1
4.	<b>Мерила топлотне енергије-рачунска јединица класе тачности 2 и 3</b> опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K	Периодично контролисање  Ванредно контролисање		

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-04 Мерни инструменти (мерила)</b>				
5.	<p><b>Мерила топлотне енергије-комплетно мерило класе тачности 1, 2 и 3</b></p> <p>називног пречника DN 15mm - DN 200mm</p> <p>називног запреминског протока до 500 m<sup>3</sup>/h</p> <p>опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C</p> <p>температурна разлика мерила 2K - 180K</p> <p>пар температурних сензора тип Pt 100, Pt 500 и Pt 1000</p>	<p>Периодично контролисање</p> <p>Ванредно контролисање</p>	<p>Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)</p>	<p>Л1</p>
6.	<p><b>Мерила топлотне енергије-комбиновано мерило класе тачности 1, 2 и 3</b></p> <p>називног пречника DN 15mm - DN 200mm</p> <p>називног запреминског протока до 500 m<sup>3</sup>/h</p> <p>опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C</p> <p>температурна разлика мерила 2K - 180K</p> <p>пар температурних сензора тип Pt 100, Pt 500 и Pt 1000</p>	<p>Периодично контролисање</p> <p>Ванредно контролисање</p>		

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-04 Мерни инструменти (мерила)</b>				
7.	<b>Мерило топлотне енергије-сензор протока-подсклоп, класе тачности 1, 2 и 3</b> називног пречника DN 15mm - DN 200mm називног запреминског протока до 500 m <sup>3</sup> /h	Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	Л1
8.	<b>Мерило топлотне енергије-пар температурних сензора-подсклоп</b> опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K пар температурних сензора тип Pt 100, Pt 500 и Pt 1000	Периодично контролисање  Ванредно контролисање		
9.	<b>Мерила топлотне енергије-рачунска јединица-подсклоп</b> опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K	Периодично контролисање  Ванредно контролисање		

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-04 Мерни инструменти (мерила)</b>				
10.	<b>Мерила топлотне енергије-рачунска јединица и пар температурних сензора-комбинација подсклопова</b> опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K пар температурних сензора тип Pt 100, Pt 500 и Pt 1000	Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	Л1

Ознала локације	Подаци о локацији
Л1	Београд, Дунавски кеј 33, тел. 011 2312300, centartqe@bgdel.rs

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број / **06-054**  
*This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No*

Акредитација важи до / **08.09.2026.**  
*Accreditation expiry date*

**ДИРЕКТОР**

**мр Драган Пушара**