

## 1. NAZIV AKREDITIRANOG TIJELA

**CELAB d.o.o. Kakanj**  
**Laboratorija za ispitivanje građevinskih materijala**  
Ul. branilaca bb.  
72240 Kakanj

## 2. STANDARD

BAS EN ISO/IEC 17025:2018

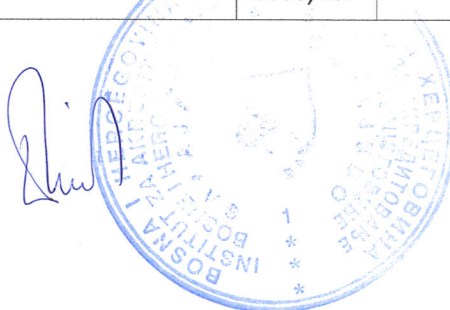
## 3. PODRUČJE AKREDITACIJE

R.B.	Područje i podpodručje
1.	LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu LI 7.1 - Građevinski materijali i proizvodi (kamen i agregat) LI 7.2 - Građevinski materijali i proizvodi (beton) LI 7.4 - Građevinski materijali i proizvodi (asfalt i bitumen) LI 7.7 - Ostali građevinski materijali i proizvodi

Detaljno područje akreditacije (klasifikacija prema dokumentu OD 07-40)

Područje rada:		LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu		
Podpodručje rada:		LI 7.1 - Građevinski materijali i proizvodi (kamen i agregat)		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M001	Agregat	Ispitivanja geometrijskih karakteristika agregata - Dio 1: Određivanje granulometrijskog sastava - Metoda prosijavanjem	(0,063 do 63) mm	BAS EN 933-1:2012
M002		Ispitivanja geometrijskih karakteristika agregata - Dio 4: Određivanje oblika zrna - Indeks oblika	(4 do 63) mm	BAS EN 933-4:2011

Područje rada:		LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu		
Podpodručje rada:		LI 7.2 - Građevinski materijali i proizvodi (beton)		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M003	Beton	Ispitivanje očvrstlog betona – Dio 3: Čvrstoća na pritisak uzoraka za ispitivanje	(300 do 3000) kN	BAS EN 12390-3:2020



<b>Područje rada:</b>		LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu		
<b>Podpodručje rada:</b>		LI 7.2 - Građevinski materijali i proizvodi (beton)		
<b>Opis:</b>				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M004		Ispitivanje očvrslag betona - Dio 9: Otpornost na postupak zamrzavanje-odmrzavanje - Ljuštenje	/	BAS CEN/TS 12390-9:2018 (tačka 5)

<b>Područje rada:</b>		LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu		
<b>Podpodručje rada:</b>		LI 7.4 - Građevinski materijali i proizvodi (asfalt i bitumen)		
<b>Opis:</b>				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M005	Bitumenske smjese	Bitumenske smjese - Metode ispitivanja - Dio 5: Određivanje maksimalne gustoće	(2400 do 2700) kg/m <sup>3</sup>	BAS EN 12697-5:2020 (postupak A)
M006		Bitumenske mješavine - Metode ispitivanja za asfalt proizveden po vrućem postupku - Dio 6: Određivanje gustoće asfaltnih uzoraka	(2200 do 2550) kg/m <sup>3</sup>	BAS EN 12697-6:2021 (postupak B; SSD - 9.3)
M007		Bitumenske smjese - Metode ispitivanja - Dio 8: Određivanje šupljina bitumenskih uzoraka	(0,5 do 25) %	BAS EN 12697-8:2020

<b>Područje rada:</b>		LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu		
<b>Podpodručje rada:</b>		LI 7.7 - Ostali građevinski materijali i proizvodi		
<b>Opis:</b>				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M008	Šipovi	Ispitivanje integriteta betonskih šipova	/	ASTM D5882:2016
M009	Vanjski kanalizacioni sistemi	Ispitivanje i procjena odvodnih i kanalizacionih sistema izvan građevina – Dio 2: Sistem označavanja kod vizualne inspekcije	/	BAS EN 13508-2+A1:2012
M010		Ispitivanje vodonepropusnosti zrakom i vodom	/	BAS EN 1610:2016 (tačke 13.2 i 13.3)

\*Metode koje se izvode na terenu i/ili u laboratoriji i na terenu



#### 4. STALNE LOKACIJE

RB	Lokacija	Područje rada	Metode / Specifikacije
1.	CELAB d.o.o. Kakanj Matična organizacija  Ul. Branilaca bb, 72240 Kakanj  Tel: 061 484 828 Email: <a href="mailto:info@celab.ba">info@celab.ba</a>	/	/
2.	CELAB d.o.o. Kakanj - Laboratorija za ispitivanje građevinskih materijala  Kućići bb, 72240 Kakanj  Tel: 061 484 828 Email: <a href="mailto:info@celab.ba">info@celab.ba</a>	LI 7 Ispitivanja u građevinarstvu LI 7.1 Građevinski materijali i proizvodi (kamen i agregat) LI 7.2 Građevinski materijali i proizvodi (beton) LI 7.4 Građevinski materijali i proizvodi (asfalt i bitumen) LI 7.7 - Ostali građevinski materijali i proizvodi	M001, M002, M003, M004, M005, M006, M007, M008, M009, M010



Direktor

mr.sc. Dražan Primorac