

1. NAZIV AKREDITIRANOG TIJELA

IGH d.o.o. - CENTRALNI LABORATORIJ

Bišće polje bb
88000 Mostar

2. STANDARD

BAS EN ISO/IEC 17025:2018

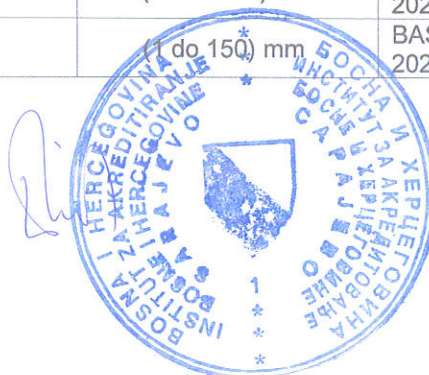
3. PODRUČJE AKREDITACIJE

R.B.	Područje i podpodručje	Opis
1.	LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu LI 7.1 - Građevinski materijali i proizvodi (kamen i agregat)	
2.	LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu LI 7.2 - Građevinski materijali i proizvodi (beton)	
3.	LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu LI 7.4 - Građevinski materijali i proizvodi (asfalt i bitumen)	
4.	LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu LI 7.5 - Geomehanička ispitivanja	
5.	LI 17 - Uzorkovanje LI 17.5 - 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	Određivanje granulometrijskog sastava - Metoda prosijavanja	(0,063 do 63) mm	BAS EN 933-1:2012
M002		Određivanje oblika zrna – Indeks oblika	(4 do 63) mm	BAS EN 933-4:2011
M003		Sadržaj vode (vlage) sušenjem u ventilacionoj sušnici	(0 do 100) %	BAS EN 1097-5:2009
M004		Metode određivanja otpornosti na drobljenje - LA metoda	(0 do 100) %	BAS EN 1097-2 :2021

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
M005	Beton	Čvrstoća na pritisak uzoraka za ispitivanje	(5 do 2000) kN	BAS EN 12390-3: 2020
M006		Dubina prodiranja vode pod pritiskom	do 150) mm	BAS EN 12390-8: 2020



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
M007		Izrada i čuvanje uzoraka	-	BAS EN 12390-2:2020*
M008		Volumna masa	(2000 do 3000) kg/m ³	BAS EN 12390-7:2020+Corr1:2022
M009		Ispitivanje slijeganja	od 0 do 300 mm	BAS EN 12350-2:2020*

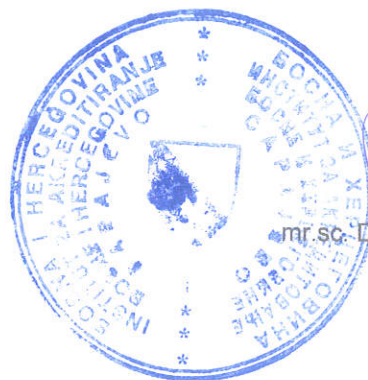
Područje rada:		LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu		
Podpodručje rada:		LI 7.4 - Građevinski materijali i proizvodi (asfalt i bitumen)		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M010	Asfalt	Sadržaj rastvorljivog veziva	(2 do 10) % mas	BAS EN 12697-1:2021
M011		Određivanje granulometrijskog sastava	(0,063 do 45) mm	BAS EN 12697-2+A1:2020
M012		Priprema za provedbu ispitivanja	-	BAS EN 12697-28:2021
M013		Temperatura	(0 do 250) °C	BAS EN 12697-13:2019*
M014		Gustoća (maksimalna)	(2,0 do 3,0) Mg/m ³	BAS EN 12697-5:2020
M015		Gustoća (prostorna)	(2,0 do 3,0) Mg/m ³	BAS EN 12697-6:2021
M016		Sadržaj šupljina	(0 do 20) %	BAS EN 12697-8:2020
M017		Marshallov test	(0 do 30) kN	BAS EN 12697-34:2021

Područje rada:		LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu		
Podpodručje rada:		LI 7.5 - Geomehanička ispitivanja		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M018	Tlo	Određivanje sadržaja vode	(0 do ∞) %	BAS EN ISO 17892-1:2016
M019		Određivanje granulometrijskog sastava (Metoda sijanja)	(0,063 do 125,0) mm	BAS EN ISO 17892-4:2018 (tč. 5.2)



Područje rada:		LI 17 - Uzorkovanje		
Podpodručje rada:		LI 17.5 - Građevinski materijali i proizvodi		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M020	Asfalt	Uzorkovanje	/	BAS EN 12697-27:2018 (sve osim tč. 4.5)*
M021	Agregat	Metode uzimanja uzoraka	/	BAS EN 932-1:2002*
M022	Beton	Uzimanje uzoraka i uobičajena oprema	/	BAS EN 12350-1:2020*

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



Direktor

mr.sc. Dražan Primorac