

Dodatak Sertifikatu o akreditaciji - identifikacioni broj: ATCG 0124

Annex to Accreditation Certificate - Identification Number: ATCG 0124

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Dodatak Sertifikatu o akreditaciji sa akreditacionim brojem Li 23.35

Annex to the Accreditation Certificate with Accreditation Number Li 23.35

Standard: MEST EN ISO/IEC 17025:2018

Datum dodjele / obnavljanja akreditacije:

Date of granting / renewal of accreditation:

22.03.2023./

Akreditacija važi do: 21.03.2027.

Accreditation is valid until:

Akreditovana laboratorija za ispitivanje

Accredited testing laboratory

CRNAGORAPUT AD Podgorica

Sektor za laboratorijska ispitivanja – TPA

Ul. Zetskih vladara br. 5, Podgorica

Područje akreditacije / Scope of accreditation

Uzorkovanje agregata, bitumenskih mješavina (asfalta), tla, svježeg betona

Ispitivanje agregata, kamenog brašna, bitumenskih mješavina (asfalta), bitumena, tla, svježeg i očvrslog betona, savitljivih traka za hidroizolaciju, proizvoda i sistema za zaštitu i popravku betonskih konstrukcija, kolovoznih konstrukcija

Sampling of aggregates, bituminous mixtures (asphalt), soil, hardened concrete

Testing of aggregates, stone flour, bituminous mixtures (asphalt), bitumen, soil, fresh and hardened concrete, flexible waterproofing strips, products and systems for the protection and repair of concrete structures and pavement structures

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Detaljan obim akreditacije / Detailed scope of accreditation

Sektor za laboratorijska ispitivanja – TPA, Štitarica bb, Mojkovac

* Metoda ispitivanja se sprovodi na terenu

** Metoda ispitivanja se sprovodi u Laboratoriji i na terenu

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
1.	Agregat <i>Aggregate</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Ispitivanje geometrijskih svojstava agregata - Dio 1: Određivanje granulometrijsk og sastava - Metoda sijanja <i>Tests for geometrical properties of aggregates - Part 1: Determination of particle size distribution – Sieving method</i>		MEST EN 933-1:2012	L 1
2.	Agregat <i>Aggregate</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Ispitivanje geometrijskih svojstava agregata - Dio 4: Određivanje oblika zrna – Indeks oblika <i>Tests for geometrical properties of aggregates - Part 4: Determination of particle shape – Shape index</i>		MEST EN 933-4:2012	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
3.	Agregat <i>Aggregate</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Ispitivanja geometrijskih svojstava agregata - Dio 8: Ocjena sitnih (finih) čestica - Ispitivanje ekvivalenta pijeska <i>Tests for geometrical properties of aggregates - Part 8: Assessment of fines – Sand equivalent test</i>		MEST EN 933-8:2016	L 1
4.	Agregat <i>Aggregate</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Ispitivanja geometrijskih svojstava agregata - Dio 9: Ocjena sadržaja sitnih čestica - Ispitivanje na metilen plavo <i>Tests for geometrical properties of aggregates - Part 9: Assessment of fines – Methylene blue test</i>		MEST EN 933-9:2023	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
5.	Agregat <i>Aggregate</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Ispitivanja mehaničkih i fizičkih svojstava agregata - Dio 3: Određivanje nasipne gustine i šupljina <i>Tests for mechanical and physical properties of aggregates - Part 3: Determination of loose bulk density and voids</i>		MEST EN 1097-3:2009	L 1
6.	Agregat <i>Aggregate</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Ispitivanja mehaničkih i fizičkih svojstava agregata - Dio 5: Određivanje sadržaja vode sušenjem u peći s ventilatorom <i>Tests for mechanical and physical properties of aggregates - Part 5: Determination of the water content by drying in a ventilated oven</i>		MEST EN 1097-5:2009	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
7.	Agregat <i>Aggregate</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Ispitivanja mehaničkih i fizičkih svojstava agregata - Dio 6: Određivanje zapreminske mase zrna i upijanja vode <i>Tests for mechanical and physical properties of aggregates - Part 6: Determination of particle density and water absorption</i>		MEST EN 1097-6:2023	L 1
8.	Agregat <i>Aggregate</i>	Hemijsko ispitivanje <i>Chemical tests</i>	Ispitivanja hemijskih svojstava agregata - Dio 1: Hemijska analiza <i>Tests for chemical properties of aggregates - Part 1: Chemical analysis</i>		MEST EN 1744-1:2014 (t./art. 15.1 i/and t./art. 17)	L 1
9.	Agregat	Mehaničko ispitivanje	Metoda određivanja otpornosti na drobljenje		MEST EN 1097-2:2021 (t.5)	L1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
	<i>Aggregate</i>	<i>Mechanical tests</i>	<i>Method for determining crushing resistance</i>			
10.	Nevezane i hidraulički vezane mješavine (Agregat) <i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Nevezane i hidraulički vezane mješavine - Dio 2: Metode ispitivanja za određivanje laboratorijske vrijednosti gustine i sadržaja vode - Zbijanje prema Proctoru <i>Unbound and hydraulically bound mixtures - Part 2: Test methods for laboratory reference density and water content Proctor compaction</i>		MEST EN 13286-2:2012 MEST EN 13286-2:2012 /Cor.1:2014	L 1
11.	Nevezane i hidraulički vezane mješavine (Agregat)	Mehaničko ispitivanje <i>Mechanical tests</i>	Nevezane i hidraulički vezane mješavine - Dio 47: Metode ispitivanja za određivanje kalifornijskog indeksa		MEST EN 13286-47: 2023	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
	<i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i>		nosivosti, neposrednog indeksa nosivosti i linearnog bubrenja <i>Unbound and hydraulically bound mixtures - Part 47: Test method for the determination of California bearing ratio, immediate bearing index and linear swelling</i>			
12.	Kameno brašno <i>Stone flour</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Ispitivanja mehaničkih i fizičkih svojstava agregata - Dio 7: Određivanje zapreminske mase kamenog brašna - Piknometarska metoda <i>Tests for mechanical and physical properties of aggregates - Part 7: Determination of the particle density of filler - Pyknometer method</i>		MEST EN 1097-7:2024	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
13.	Kameno brašno <i>Stone flour</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Ispitivanja geometrijskih svojstava agregata - Dio 10: Ocjena sitnih čestica - Razvrstavanje kamenog brašna (sijanje vazдушnim mlazom) <i>Tests for geometrical properties of aggregates - Part 10: Assessment of fines - Grading of filler aggregates (air jet sieving)</i>		MEST EN 933-10:2009	L 1
14.	Kameno brašno <i>Stone flour</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Ispitivanja mehaničkih i fizičkih svojstava agregata - Dio 4: Određivanje šupljina u suvom sabijenom kamenom brašnu <i>Tests for mechanical and physical properties of aggregates - Part 4: Determination of voids in dry compacted stone flour</i>		MEST EN 1097-4:2009	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
15.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Bitumenske mješavine Metode ispitivanja - Dio 1: Sadržaj rastvorljivog veziva <i>Bituminous mixtures – Test methods - Part 1: Soluble binder content</i>		MEST EN 12697-1:2021	L 1
16.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Bitumenske mješavine Metode ispitivanja - Dio 2: Određivanje granulometrijsk og sastava <i>Bituminous mixtures – Test methods - Part 2: Determination of particle size distribution</i>		MEST EN 12697-2:2020	L 1
17.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Bitumenske mješavine Metode ispitivanja - Dio 5: Određivanje maksimalne gustine		MEST EN 12697-5:2019	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			Bituminous mixtures - Test methods - Part 5: Determination of the maximum density			
18.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Bitumenske mješavine Metode ispitivanja - Dio 6: Određivanje zapreminske mase bitumenskih uzoraka <i>Bituminous mixtures – Test methods - Part 6: Determination of bulk density of bituminous specimens</i>		MEST EN 12697-6:2021	L 1
19.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Bitumenske mješavine Metode ispitivanja - Dio 8: Određivanje karakteristika šupljina u uzorcima bitumenskih mješavina <i>Bituminous mixtures –</i>		MEST EN 12697-8:2019	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			<i>Test methods- Part 8: Determination of void characteristics of bituminous specimens</i>			
20.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	** Bitumenske mješavine Metode ispitivanja - Dio 13: Mjerenje temperature ** Bituminous mixtures – Test methods - Part 13: Temperature measurement		MEST EN 12697-13:2018 (t.2.2, t.3.1, t.4.1)	
21.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Bitumenske mješavine Metode ispitivanja – Dio 29: Određivanje dimenzija bitumenskog uzorka Bituminous mixtures Test method - Part 29: Determination of the dimensions of a bituminous specimen		MEST EN 12697-29:2021	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
22.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Mehaničko ispitivanje <i>Mechanical tests</i>	Bitumenske mješavine Metode ispitivanja Dio 34: Ispitivanje po Maršalu (Marshall) <i>Bituminous mixtures - Test methods - Part 34: Marshall test</i>		MEST EN 12697-34:2021	L 1
23.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Bitumenske mješavine Metode ispitivanja vrućih asfaltnih mješavina - Dio 36: Određivanje debljine bitumenskog sloja u kolovozu <i>Bituminous mixtures Test methods for hot mix asphalt - Part 36: Determination of the thickness of a bituminous pavement</i>		MEST EN 12697-36:2023 (t./art. 6.1)	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
24.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko mehaničko ispitivanje <i>Physical mechanical tests</i>	Određivanje osjetljivosti asfaltnih uzoraka na vodu <i>Determination of the water sensitivity of asphalt samples</i>		MEST EN 12697-12:2019	L 1
25.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko mehaničko ispitivanje <i>Physical mechanical tests</i>	* Određivanje zapreminske mase i zbijenosti asfaltne mješavine kolovoza nedestruktivnom metodom (PQI) <i>* Determination of the bulk density and compaction of asphalt mixture pavement by non- destructive method (PQI)</i>		AASHTO T 343-12:2020	
26.	Bitumen <i>Bitumen</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Bitumen i bitumenska veziva - Određivanje penetracije iglom <i>Bitumen and bituminous binders Determination of needle penetration</i>		MEST EN 1426:2016	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
27.	Bitumen <i>Bitumen</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Bitumen i bitumenska veziva - Određivanje tačke razmekšavanja - Metoda prstena i kuglice <i>Bitumen and bituminous binders - Determination of the softening point - Ring and Ball method</i>		MEST EN 1427:2016	L 1
28.	Bitumen <i>Bitumen</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Bitumen i bitumenska veziva - Mjerenje gustine i specifične težine - Metoda pomoću piknometra sa kapilarnim čepom <i>Bitumen and bituminous binders - Measurement of density and specific gravity – Capillary - stoppered pycnometer method</i>		MEST EN 15326:2010	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
29.	Bitumen <i>Bitumen</i>		Izračunavanje indeksa penetracije- Anex A <i>Calculation of the penetration index - Annex A</i>		MEST EN 12591:2010	L 1
30.	Tlo <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests tests</i>	Geotehničko istraživanje i ispitivanje - Laboratorijsko ispitivanje tla - Dio 1: Određivanje vlažnosti <i>Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 1: Determination of water content</i>		MEST EN ISO 17892-1:2016 MEST EN ISO 17892-1:2016/ A1:2023	L 1
31.	Tlo <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	** Geotehničko istraživanje i ispitivanje - Laboratorijsko ispitivanje tla - Dio 2: Određivanje zapreminske mase		MEST EN ISO 17892-2:2016 (t./art. 5.1)	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			** Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 2: Determination of bulk density			
32.	Tlo <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Geotehničko istraživanje i ispitivanje - Laboratorijsko ispitivanje tla - Dio 3: Određivanje zapreminske mase čvrstih čestica <i>Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 3: Determination of particle density</i>		MEST EN ISO 17892-3:2016 (t./art. 5.1)	L 1
33.	Tlo <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Geotehničko istraživanje i ispitivanje - Laboratorijsko ispitivanje tla - Dio 4: Određivanje granulometrijskog sastava		MEST EN ISO 17892-4:2021 (osim/excluding t./art. 5.4)	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 4: Determination of particle size distribution			
34.	Tlo <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Geotehničko istraživanje i ispitivanje - Laboratorijsko ispitivanje tla - Dio 12: Određivanje tečenja i plastičnosti tla <i>Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 12: Determination of liquid and plastic limits</i>		MEST EN ISO 17892-12:2020 MEST EN ISO 17892-12:2020/ A1:2023 MEST EN ISO 17892-12:2020/ A2:2023	L 1
35.	Tlo <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical Tests</i>	* Geomehnička ispitivanja - Određivanje modula stišljivosti metodom kružne ploče		JUS U.B1.046:1968 (Povučen)	

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			* Testing of soils - Determination of compression modulus by circular slab method			
36.	Tlo <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical Tests</i>	* Određivanje modula dinamičke deformacije kružnom pločom sa lakim padajućim tegom * Dynamic Plate Load Testing with the light Drop – Weight Tester		TP BF-StB dio/part B 8.3:2012	
37.	Tlo <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical Tests</i>	* Tlo - Procedure ispitivanja i oprema za ispitivanje - Ispitivanje opterećenja pločom * Soil - Testing procedures and testing equipment Plate load test		DIN 18134:2012-04 (osim/excluding t./art. 8.3 i/and t.art. 9.2)	

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
38.	Tlo <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	**Geomehanička ispitivanja - Određivanje zapreminske mase materijala tla sa porama metodom kalibrisanog pijeska <i>** Testing of soils -Determination of density of soil in place by the sand-cone method</i>		JUS U.B1.015:1992 (Povučen)	L 1
39.	Tlo <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	*Određivanje dinamičkog modula deformacije kružnom pločom sa srednje teškim padajućim tegom <i>* Determination of the dynamic modulus of deformation of a circular plate with a medium heavy falling weight</i>		TP BF Gestein-StB, Teil 8.2.1:2016	
40.	Tlo <i>Soil</i>	Fizičko mehaničko ispitivanje <i>Physical</i>	Određivanje sadržaja sagorljivih i organskih materija		JUS U.B1.024:1968 (Povučen)	L1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
		<i>mechanical tests</i>	<i>Determination of the content of combustible and organic matter</i>			
41.	Svježi beton <i>Fresh concrete</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	** Ispitivanje svježeg betona - Dio 2: Ispitivanje slijeganja <i>** Testing fresh concrete - Part 2: Slump test</i>		MEST EN 12350-2:2020	L 1
42.	Svježi beton <i>Fresh concrete</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	** Ispitivanje svježeg betona - Dio 6: Gustina <i>** Testing fresh concrete - Part 6: Density</i>		MEST EN 12350-6:2020	L 1
43.	Svježi beton <i>Fresh concrete</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	** Ispitivanje svježeg betona - Dio 7: Sadržaj vazduha Metode pritiska <i>** Testing fresh concrete - Part 7: Air content - Pressure methods</i>		MEST EN 12350-7:2020 MEST EN 12350-7:2020/ Cor.1:2023 (t./art. 6)	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
44.	Očvršli beton <i>Hardened concrete</i>	Mehaničko ispitivanje <i>Mechanical tests</i>	Ispitivanje očvrsllog betona - Dio 3: Čvrstoća pri pritisku ispitnih uzoraka (Izrada i njega uzoraka za ispitivanja čvrstoće prema MEST EN 12390- 2:2020) <i>Testing hardened concrete - Part 3: Compressive strength of test specimens (Making and curing specimens for strength tests MEST EN 12390- 2:2020)</i>		MEST EN 12390-3:2020	L 1
45.	Očvršli beton <i>Hardened concrete</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	Ispitivanje očvrsllog betona - Dio 7: Gustina očvrsllog betona (Izrada i njega uzoraka za ispitivanja čvrstoće prema MEST EN 12390- 2:2020) <i>Testing hardened concrete - Part 7: Density of hardened concrete (Making</i>		MEST EN 12390-7:2020 MEST EN 12390-7:2020/ Cor.1:2022	L 1

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Red Br. No.	Predmet ispitivanja/ materijal/ proizvod <i>Testing item/ material/product</i>	Oblast ispitivanja <i>Field of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test and/or property measured (testing technique)</i>	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			<i>and curing specimens for strength tests MEST EN 12390- 2:2020)</i>			
46.	Savitljive trake za hidroizolaciju <i>Flexible waterproofing strips</i>	Fizičko mehaničko ispitivanje <i>Physical mechanical tests</i>	**Određivanje čvrstoće veze- PULL OFF <i>**Determining the strength of the connection - PULL OFF</i>		MEST EN 13596:2012	L 1
47.	Proizvodi i sistemi za zaštitu i popravku betonskih konstrukcija <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures</i>	Fizičko mehaničko ispitivanje <i>Physical mechanical tests</i>	Određivanje prionljivosti- PULL OFF <i>Determination of adhesion - PULL OFF</i>		MEST EN 1542:2010	L1
48.	Kolovozne konstrukcije <i>Pavement structures</i>	Fizičko ispitivanje <i>Physical tests</i>	* Mjerenje ravnosti površine slojeva kolovozne konstrukcije <i>* Measurement of the flatness of the surface of the layers of the pavement structures</i>		MEST EN 13036-7:2012	

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Oznaka lokacije <i>Location code</i>	Detalji o lokaciji (naziv i adresa) <i>Location details (title and address)</i>
L1	Štitarica bb, Mojkovac

Legenda / Legend

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode / referenca <i>Title of method / reference</i>
/	/

Uzorkovanje <i>Sampling</i>			
Red Br. No.	Predmet uzorkovanja / materijal/ proizvod <i>Sampling item/ material/product</i>	Vrsta uzorkovanja <i>Type of sampling</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>
1.	Agregat <i>Aggregate</i>	* Ispitivanja opštih svojstava agregata - Dio 1: Metode uzorkovanja * Tests for general properties of aggregates - Part 1: Methods for sampling	MEST EN 932-1:2009
2.	Bitumenske mješavine <i>Bituminous mixtures</i>	* Bitumenske mješavine - Metode ispitivanja - Dio 27: Uzimanje uzoraka * Bituminous mixtures - Test methods - Part 27: Sampling	MEST EN 12697-27:2018 (t./art. 4.1, t./art. 4.3 i/and t./art. 4.7)
3.	Tlo <i>Soil</i>	* Geomehanička ispitivanja - Uzimanje uzoraka tla * Testing of soils - Sampling of soils	JUS U.B1.010:2000 (t./art. 6.1) (Povučen)
4.	Svježi beton <i>Fresh concrete</i>	** Ispitivanje svježeg betona – Dio 1: Uzorkovanje i opšta aparatura **Testing fresh concrete Part 1: Sampling and common apparatus	MEST EN 12350-1:2020

Dodatak Sertifikatu o akreditaciji - identifikacioni broj: ATCG 0124

Annex to Accreditation Certificate - Identification Number: ATCG 0124

Datum izdavanja dodatka: 31.07.2025.

Issue date of annex: 31.07.2025.

Zamjenjuje dodatak: 16.08.2024.

Replaces Annex dated: 16.08.2024.

Ovaj obim važi samo uz Sertifikat o akreditaciji sa akreditacionim brojem Li 23.35 i identifikacionim brojem 0124, izdat 22.03.2023.

This Scope of accreditation is valid only with the Accreditation certificate having Accreditation Number Li 23.35 and Identification Number 0124, issued on 22.03.2023.

Direktor ATCG
Anita Krulanović, s.r.