

**Dodatak Sertifikatu o akreditaciji - identifikacioni broj: ATCG 0124**

*Annex to Accreditation Certificate – Identification Number: ATCG 0124*

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

**Dodatak Sertifikatu o akreditaciji sa akreditacionim brojem broj: Li 23.35**

*Annex to Accreditation Certificate- 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 to: 21.03.2027.*

**Akreditovana laboratorija za ispitivanje**

*Accredited laboratory of testing*

**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 očvrsllog 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: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

**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

<b>Red br/</b> <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b> <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b> <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b> <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b> <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b> <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b> <i>Location</i>
1	Agregat  <i>Aggregate</i>		* Ispitivanja opštih svojstava agregata - Dio 1: Metode uzorkovanja  <i>* Tests for general properties of aggregates - Part 1: Methods for sampling</i>		MEST EN 932-1:2009	L 1
2	Agregat  <i>Aggregate</i>	Fizičko ispitivanje  <i>Physical tests</i>	Ispitivanje geometrijskih svojstava agregata - Dio 1: Određivanje granulometrijskog sastava - Metoda sisanja  <i>Tests for geometrical properties of aggregates - Part 1: Determination of particle size distribution – Sieving method</i>		MEST EN 933-1:2012	L 1
3	Agregat	Fizičko ispitivanje	Ispitivanje geometrijskih svojstava agregata - Dio 4: Određivanje oblika zrna – Indeks oblika		MEST EN 933-4:2012	L 1

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b>  <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b>  <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b>  <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b>  <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b>  <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b>  <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b>  <i>Location</i>
	Aggregate	Physical tests	Tests for geometrical properties of aggregates - Part 4: Determination of particle shape – Shape index			
4	Agregat  Aggregate	Fizičko ispitivanje  Physical tests	Ispitivanja geometrijskih svojstava agregata - Dio 8: Ocjena sitnih (finih) čestica - Ispitivanje ekvivalenta pijeska  Tests for geometrical properties of aggregates - Part 8: Assessment of fines – Sand equivalent test		MEST EN 933-8:2016	L 1
5	Agregat  Aggregate	Fizičko ispitivanje  Physical tests	Ispitivanja geometrijskih svojstava agregata - Dio 9: Ocjena sadržaja sitnih čestica - Ispitivanje na metilen plavo  Tests for geometrical properties of aggregates - Part 9: Assessment of fines – Methylene blue test		MEST EN 933-9:2023	L 1

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b>  <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b>  <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b>  <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b>  <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b>  <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b>  <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b>  <i>Location</i>
6	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
7	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: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b>  <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b>  <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b>  <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b>  <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b>  <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b>  <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b>  <i>Location</i>
8	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
9	Agregat  <i>Aggregate</i>	Fizičko ispitivanje  <i>Physical 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

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b>  <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b>  <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b>  <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b>  <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b>  <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b>  <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b>  <i>Location</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 /Cor.1:2014	L 1
11	Nevezane i hidraulički vezane mješavine (Agregat)  <i>Unbound and hydraulically bound mixtures</i>	Mehaničko ispitivanje  <i>Mechanical tests</i>	Nevezane i hidraulički vezane mješavine - Dio 47: Metode ispitivanja za određivanje kalifornijskog indeksa 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>		MEST EN 13286-47: 2023	L 1

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b> <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b> <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b> <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b> <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b> <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b> <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b> <i>Location</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 - Pycnometer method</i>		MEST EN 1097-7:2009	L 1
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	Bitumenske mješavine		* Bitumenske mješavine - Metode ispitivanja - Dio 27: Uzimanje uzoraka		MEST EN 12697-27:2018 (t./art. 4.1, t./art.	L 1

<b>Red br/</b>  <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b>  <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b>  <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b>  <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b>  <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b>  <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b>  <i>Location</i>
	<i>Bituminous mixtures</i>		<i>* Bituminous mixtures - Test methods - Part 27: Sampling</i>		4.3 i/and t./art. 4.7)	
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 granulometrijskog 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  <i>Bituminous mixtures - Test methods - Part 5: Determination of the maximum density</i>		MEST EN 12697-5:2019	L 1



Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b>  <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b>  <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b>  <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b>  <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b>  <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b>  <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b>  <i>Location</i>
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 - Test methods- Part 8: Determination of void characteristics of bituminous specimens</i>		MEST EN 12697-8:2019	L 1
20	Bitumenske mješavine  <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko ispitivanje  <i>Physical tests</i>	** Bitumenske mješavine Metode ispitivanja - Dio 13: Mjerenje temperature  <i>** Bituminous mixtures - Test methods - Part 13: Temperature measurement</i>		MEST EN 12697-13:2018	L 1

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b>  <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b>  <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b>  <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b>  <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b>  <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b>  <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b>  <i>Location</i>
21	Bitumenske mješavine  <i>Bituminous mixtures</i>	Fizičko ispitivanje  <i>Physical tests</i>	Bitumenske mješavine Metode ispitivanja – Dio 29: Određivanje dimenzija bitumenskog uzorka  <i>Bituminous mixtures Test method - Part 29: Determination of the dimensions of a bituminous specimen</i>		MEST EN 12697-29:2021	L 1
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: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b> <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/proizvod</b> <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b> <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b> <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b> <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b> <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b> <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	L 1
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
27	Bitumen	Fizičko ispitivanje	Bitumen i bitumenska veziva - Određivanje tačke razmekšavanja - Metoda prstena i kuglice		MEST EN 1427:2016	L 1

<b>Red br/</b>  <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b>  <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b>  <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b>  <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b>  <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b>  <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b>  <i>Location</i>
	<i>Bitumen</i>	<i>Physical tests</i>	<i>Bitumen and bituminous binders - Determination of the softening point - Ring and Ball method</i>			
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 pyknometer method</i>		MEST EN 15326:2010	L 1
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>		* Geomehanička ispitivanja - Uzimanje uzoraka tla  <i>* Testing of soils - Sampling of soils</i>		JUS U.B1.010:2000 (t./art. 6.1)	L 1

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b>  <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b>  <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b>  <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b>  <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b>  <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b>  <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b>  <i>Location</i>
31	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/ A1:2023	L 1
32	Tlo  <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje  <i>Physical tests</i>	** Geotehničko istraživanje i ispitivanje - Laboratorijsko ispitivanje tla - Dio 2: Određivanje zapreminske mase  <i>** Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 2: Determination of bulk density</i>		MEST EN ISO 17892-2:2016 (t./art. 5.1)	

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b>  <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b>  <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b>  <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b>  <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b>  <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b>  <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b>  <i>Location</i>
33	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
34	Tlo  <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje  <i>Physical tests</i>	Geotehničko istraživanje i ispitivanje - Laboratorijsko ispitivanje tla - Dio 4: Određivanje granulometrijskog sastava  <i>Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 4: Determination of particle size distribution</i>		MEST EN ISO 17892-4:2021 (osim/excluding t./art. 5.4)	L 1

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b>  <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b>  <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b>  <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b>  <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b>  <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b>  <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b>  <i>Location</i>
35	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 17892-1:2016/A1:2023  MEST EN ISO 17892-12:2020/A2:2023	L 1
36	Tlo  <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje  <i>Physical Tests</i>	* Geomehanička ispitivanja - Određivanje modula stišljivosti metodom kružne ploče  <i>* Testing of soils - Determination of compression modulus by circular slab method</i>		JUS U.B1.046:1968  <i>(povučen)</i>	L 1
37	Tlo  <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje  <i>Physical Tests</i>	* Određivanje modula dinamičke deformacije kružnom pločom sa lakim padajućim tegom  <i>* Dynamic Plate Load Testing with the light Drop – Weight Tester</i>		TP BF-StB dio/part B 8.3:2012	L 1

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b> <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b> <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b> <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b> <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b> <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b> <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b> <i>Location</i>
38	Tlo  <i>Soil</i>	Fizičko ispitivanje  <i>Physical Tests</i>	* Tlo - Procedure ispitivanja i oprema za ispitivanje - Ispitivanje opterećenja pločom  <i>* Soil - Testing procedures and testing equipment – Plate load test</i>		DIN 18134:2012-04 (osim/excluding t./art. 8.3 i/and t.art. 9.2)	L 1
39	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  <i>(povučen)</i>	L 1
40	Tlo  <i>Soil</i>	Fizičko mehaničko ispitivanje  <i>Physical mechanical tests</i>	Određivanje sadržaja sagorljivih i organskih materija  <i>Determination of the content of combustible and organic matter</i>		JUS U.B1.024:1968	L1



Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b> <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b> <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b> <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b> <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b> <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b> <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b> <i>Location</i>
41	Svježi beton  <i>Fresh concrete</i>		** Ispitivanje svježeg betona – Dio 1: Uzorkovanje i opšta aparatura  <i>**Testing fresh concrete Part 1: Sampling and common apparatus</i>		MEST EN 12350-1:2020	L 1
42	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
43	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
44	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/ Cor.1:2023 (t./art. 6)	L 1

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

<b>Red br/</b> <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/proizvod</b> <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b> <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b> <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b> <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b> <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b> <i>Location</i>
45	Očvršli beton  <i>Hardened concrete</i>		** Ispitivanje očvrslag betona - Dio 2: Izrada i njega uzoraka za ispitivanja čvrstoće  <i>** Testing hardened concrete - Part 2: Making and curing specimens for strength tests</i>		MEST EN 12390-2:2020	L 1
46	Očvršli beton  <i>Hardened concrete</i>	Mehaničko ispitivanje  <i>Mechanical tests</i>	Ispitivanje očvrslag betona - Dio 3: Čvrstoća pri pritisku ispitnih uzoraka  <i>Testing hardened concrete - Part 3: Compressive strength of test specimens</i>		MEST EN 12390-3:2020	L 1
47	Očvršli beton  <i>Hardened concrete</i>	Fizičko ispitivanje  <i>Physical tests</i>	Ispitivanje očvrslag betona - Dio 7: Gustina očvrslag betona  <i>Testing hardened concrete - Part 7: Density of hardened concrete</i>		MEST EN 12390-7:2020/ Cor.1:2022	L 1
48	Savitljive trake za hidroizolaciju	Fizičko mehaničko ispitivanje	**Određivanje čvrstoće veze- PULL OFF		MEST EN 13596:2012	L 1

<b>Red br/</b> <i>No</i>	<b>Predmet ispitivanja materijal/ proizvod</b> <i>Material /product of testing</i>	<b>Oblast ispitivanja</b> <i>Scope of testing</i>	<b>Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)</b> <i>Type of test / Property (testing technique)</i>	<b>Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)</b> <i>Measuring range (where applicable)</i>	<b>Referentni dokument</b> <i>Reference document</i>	<b>Oznaka Lokacije</b> <i>Location</i>
	<i>Flexible waterproofing strips</i>	<i>Physical mechanical tests</i>	<i>**Determining the strength of the connection - PULL OFF</i>			
49	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
50	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	L 1

<b>Oznaka lokacije</b> <i>Location code</i>	<b>Detalji o lokaciji ( naziv i adresa)</b> <i>Location details (title and adress)</i>
L 1	Štitarica bb, Mojkovac

**Dodatak Sertifikatu o akreditaciji - identifikacioni broj: ATCG 0124**  
*Annex to Accreditation Certificate – Identification Number: ATCG 0124*

Datum izdavanja dodatka: 16.08.2024.

*Issue date of annex: 16.08.2024.*

Zamjenjuje dodatak: 22.03.2023.

*Replaces Annex dated: 22.03.2023.*

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

*This Scope of accreditation is valid only with accreditation certificate No Li 23.35 and identification number 0124 issued on 22.03.2023.*

**Direktor**  
Anita Krulanović s.r.