

Datum izdavanja dodatka: 10.11.2022.

Issue date of annex: 10.11.2022.

Zamjenjuje dodatak: 01.09.2021.

Replaces Annex dated: 01.09.2021.

Laboratorija za ispitivanje metodama sa razaranjem, ul.Vuka Karadžića bb Nikšić

* Metoda ispitivanja se sprovodi na terenu

** Metoda ispitivanja se sprovodi u Laboratoriji i na terenu

Red br/ <i>No</i>	Predmet ispitivanja materijal/ proizvod <i>Material /product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test / Property (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>
1	Čelik, čelični liv i sivi liv <i>Steel and Cast steel</i>	Mehanička ispitivanja <i>Mechanical testing</i>	Ispitivanje zateznih karakteristika <i>Tensile test</i>	0kN-500kN	MEST EN 6892-1:2012 Metod B	L1
2	Čelik, čelični liv i sivi liv <i>Steel and Cast steel</i>	Mehanička ispitivanja <i>Mechanical testing</i>	Ispitivanje žilavosti <i>Toughness test</i>	0-353J	EN ISO 148-1:2018	L1
3	Čelik, čelični liv i sivi liv <i>Steel and Cast steel</i>	Mehanička ispitivanja <i>Mechanical testing</i>	Ispitivanje sabijanjem na sobnoj temperaturi <i>Upsetting test at room temperature</i>	0kN-500kN	JUS C.A4.006 :1954	L1
4	Čelik, čelični liv i sivi liv <i>Steel and Cast steel</i>	Mehanička ispitivanja <i>Mechanical testing</i>	Ispitivanje savijanjem <i>Bending test</i>	0-180°	MEST EN ISO 7438 :2018	L1

Datum izdavanja dodatka: 10.11.2022.

Issue date of annex: 10.11.2022.

Zamjenjuje dodatak: 01.09.2021.

Replaces Annex dated: 01.09.2021.

Red br/ <i>No</i>	Predmet ispitivanja materijal/ proizvod <i>Material /product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test / Property (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	Čelik, čelični liv i sivi liv <i>Steel and Cast steel</i>	Mehanička ispitivanja <i>Mechanical testing</i>	Ispitivanje tvrdoće po Brinelu <i>Brinell hardness test</i>	Opterećenje 29.421kN	MEST EN ISO 6506-1:2016	L1
6	Čelik, čelični liv i sivi liv <i>Steel and Cast steel</i>	Mehanička ispitivanja <i>Mechanical testing</i>	Ispitivanje tvrdoće po Rockvelu <i>Rockwell hardness test</i>	B,C,NT Sila utiskivanja do 1.471kN	MEST EN ISO 6508-1:2018	L1
7	Čelik, čelični liv i sivi liv <i>Steel and Cast steel</i>	Mehanička ispitivanja <i>Mechanical testing</i>	Ispitivanje tvrdoće po Vickersu <i>Vickers hardness test</i>	Opterećenje do 1000 gr	MEST EN ISO 6507-1:2009	L1
8	Čelik <i>Steel</i>	Metalografska ispitivanja <i>Metallographic testing</i>	Mikroskopsko određivanje veličine feritnog i austenitnog zrna čelika <i>Microscopic measurement of ferritic and austenitic steel grain size</i>		MEST EN ISO 643:2018	L1
9	Čelik	Metalografska ispitivanja	Mikroskopsko određivanje rasporeda karbida u alatnim		JUS C.A3.005:1987	L1

Datum izdavanja dodatka: 10.11.2022.

Issue date of annex: 10.11.2022.

Zamjenjuje dodatak: 01.09.2021.

Replaces Annex dated: 01.09.2021.

Red br/ <i>No</i>	Predmet ispitivanja materijal/ proizvod <i>Material /product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test / Property (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>Steel</i>	<i>Metallographic testing</i>	čelicima i čelicima za ležaje korišćenjem referentnih mikrografija <i>Microscopic distribution of carbides in tool steels and bearing steels with reference micrography</i>			
10	Čelik <i>Steel</i>	Metalografska ispitivanja <i>Metallographic testing</i>	Određivanje dubine razugljeničenja nelegiranog i niskolegiranog čelika <i>Measurement of decarbonization level in unalloyed and low-alloyed steels</i>		MEST EN ISO 3887:2018	L1
11	Čelik <i>Steel</i>	Metalografska ispitivanja <i>Metallographic testing</i>	Mikroskopsko određivanje sadržaja nemetalnih uključaka u čeliku korišćenjem referentnih slika <i>Microscopic measurement of content of nonmetallic inclusions in steel with reference figures</i>		MEST EN 10247:2018	L1
12	Čelik <i>Steel</i>	Metalografska ispitivanja <i>Metallographic testing</i>	Određivanje Baumanovog otiska <i>Sulphur print test</i>		JUS C.A3.012:1985	L1

Datum izdavanja dodatka: 10.11.2022.

Issue date of annex: 10.11.2022.

Zamjenjuje dodatak: 01.09.2021.

Replaces Annex dated: 01.09.2021.

Red br/ <i>No</i>	Predmet ispitivanja materijal/ proizvod <i>Material /product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test / Property (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>
13	Čelik <i>Steel</i>	Metalografska ispitivanja <i>Metallographic testing</i>	**Ispitivanje prokaljivosti čelika čeonim kaljenjem(Jominu) <i>**End quench test (Jominy test)</i>		MEST EN ISO 642:2010	L1
14	Metalni materijali <i>Metal-based materials</i>	Metalografska ispitivanja <i>Metallographic testing</i>	*Metode ispitivanja površine pomoću metalografskih replica <i>*Surface test methods with metallographic replication</i>		ISO 3057:1998	L1

Oznaka lokacije <i>Location code</i>	Detalji o lokaciji (naziv i adresa) <i>Location details (title and adress)</i>
L1	Vuka Karadžića bb, Nikšić