

Datum izdavanja dodatka: 02.06.2017.

Issue date of annex.: 02.06.2017.

Zamjenjuje dodatak od:.

Replaces Annex dated:.

Električna ispitivanja, ul. Vuka Karadžića b.b Nikšić i/ili na terenu

* Metoda ispitivanja se sprovodi na terenu

** Metoda ispitivanja se sprovodi u Laboratoriji i na terenu

1	Zaštitna elektro izolaciona oprema i sredstva	Električna ispitivanja Electric testing	1	*Ispitivanje napona probojnosti zaštitnih elektroizolacionih prostirki U=0,12mA <i>*Break-out voltage test of protection electric insulating coverings</i>	JUS Z.B1.304:2002 MEST EN 61111:2012
			2	Ispitivanje napona probojnosti zaštitne elektroizolacione obuće U=0,12mA Break-out voltage test of protection electric insulating boots	JUS Z.B1.303:2001 MEST EN 50321:2010
			3	Ispitivanje napona probojnosti zaštitnih elektroizolacionih rukavica klase II U=0,12mA Break-out voltage test of protection electric insulating gloves, class II	MEST EN 60903:2010
			4	Ispitivanje napona probojnosti manipulativnih motki i motki za uzemljenje U=0,12mA <i>Break-out voltage test of handling rods and grounding rods</i>	MEST EN 60855:2012 MEST EN 60243-1:2014
			5	Naponska ispitivanja indikatora napona U=0,12mA <i>Voltage tests of voltage indicators</i>	MEST EN 61243-1:2011
			6	Naponska ispitivanja klupica U=0,12mA <i>Voltage tests of benches</i>	MEST EN 60855:2012

Datum izdavanja dodatka: 02.06.2017.

Issue date of annex: 02.06.2017.

Zamjenjuje dodatak od:.

Replaces Annex dated:.

			7	Naponska ispitivanja kliješta $U=0,12\text{mA}$	MEST EN 60243 - 1:2014 MEST EN 60855:2012
			8	Naponska ispitivanja šljemova $U= \pm 1,5$	MEST EN 397:2008, (t.6.10)
			9	Naponska ispitivanja ploča $U= \pm 1,5$	JUS N.B4.050:1986
			10	Naponska ispitivanja pregrada $U= \pm 1,5$	JUS N.B4.051:1988
2	Energetska postrojenja napona iznad 1000V i tehnološki kompleksi <i>Power plants</i>	Električna ispitivanja <i>Electrical testing</i>	11	* Mjerenje impedanse sistema uzemljenja $U = 0,0067\Omega$ <i>Measurement of earthing</i>	PTN ¹ (čl. 82)
			12	*Kontrola galvanske povezanosti <i>Control of galvanic connection</i> $U=0,0083\Omega$	PTN ¹ (čl. 81)
			13	*Mjerenje napona dodira i napona koraka $U_{\text{napona dodira}} = \pm 0,0029$ $U_{\text{napona koraka}} = \pm 0,0029$ <i>Measurement of touch voltage and pace voltage</i>	PTN ¹ (čl. 83 i čl. 84)
3	Visokonaponska ispitivanja transformatorskih ulja <i>High voltage testing of transformer oil</i>	Elektro ispitivanja <i>Electrical testing</i>	14	Ispitivanje probojnosti napona i dielektrične čvrstoće ulja <i>Break-out voltage test of dielectric oil resistance</i>	EN 60156:2008

Datum izdavanja dodatka: 02.06.2017.

Issue date of annex: 02.06.2017.

Zamjenjuje dodatak od:.

Replaces Annex dated:.

8	Elektro instalacije <i>Electrical installation</i>		15	<p>*Ispitivanje specifičnog otpora tla i otpora uzemljenja; ispitivanje impedanse petlje kvara, neprekidnosti zaštitnog provodnika i izjednačenja potencijala; ispitivanje otpora izolacije; provjera rada ZUDS-a</p> <p>$U_{(\text{spec otpora tla})} = 1,528\Omega\text{m}$</p> <p>$U_{(\text{otpora uzemljenja})} = 0,0083\Omega$</p> <p>$U_{(\text{impedanse petlje kvara})} = 0,011\Omega$</p> <p>$U_{(\text{neprekidn. zašt. provodnika})} = 0,0083\Omega$</p> <p>$U_{(\text{otpora izolacije})} = 0,0817\text{M}\Omega$</p> <p>$U_{(\text{ZUDS-a})} = 0,0817\text{ms}$</p> <p><i>* Testing of ground specific resistance and earthing resistance; testing of failure loop impedance, uninterruption of protective conducting wires and potential equalization; testing of insulation resistance; verification of RCCB</i></p>	MEST HD 60364-6:2014
9	Gromobranska instalacija <i>Lightning rod installation</i>	Elektro ispitivanja <i>Electrical testing</i>	16	<p>* Ispitivanje gromobranske instalacije</p> <p>0,1-1000 Ω</p> <p>$U = \pm 0,01$</p> <p><i>Testing of lightning rod installation</i></p> <p>0,1-1000 Ω</p>	MEST EN 62305-3:2012; tačka E