

**OBRAZAC ZA POTVRDU
KARAKTERISTIKA SM6 POSTROJENJA**

Ponuda br.
Radni nalog
Datum

P18-330-1
RN19-046
19.12.2019.

OPŠTI PODACI:

Naručilac: **Elektrovat doo Beograd**
Objekat: **TS 10/0,4 Kineski Kulturni Centar**
Investitor / korisnik: **Empiret doo**

Nazivni napon: **12kV** Radni napon: **10kV**
Nazivna struja: **630A** Kratkotrajna podnosiva struja: **16kA/1sec**

Raspored ćelija u postrojenju gledano sa leva na desno:

IM + IM + IMB + GBC-A + QM + QM + QM

Ukupne dimenzije postrojenja (visina x širina x dubina (mm)) :

1690 + 3060 + 1020 mm

		1.	2.	3	4	5	6	7	8
1.	Tip ćelije	IM	IM	IMB	GBC-A	QM	QM	QM	
2.	Redosled celija u postrojenju gledajući s leva na desno	1	2	3	4	5	6	7	
3.	Naziv / natpis	VODNA ĆELIJA 1 ka TS 10/0,4 kV Z-1880 "Alba Invest"	VODNA ĆELIJA 2 ka TS 10/0,4 kV Z- 1518 "Bul Mih Pupina 10v"	SPOJNA ĆELIJA	MERNA ĆELIJA	TRAFO ĆELIJA 1	TRAFO ĆELIJA 2	TRAFO ĆELIJA 3	
4.	Dimenzije ćelije								
	Visina (mm)	1690	1690	1690	1690	1690	1690	1690	
	Širina (mm)	375	375	375	750	375	375	375	
	Dubina (mm)	940	940	940	1020	940	940	940	
5.	Zaštita	A-FL	A-FL	A-FL	A-FL	A-FL	A-FL	A-FL	
	IP stepen zaštite	IP2X	IP2X	IP2X	IP2X	IP2X	IP2X	IP2X	
	Unutrašnji luk	12,5kA	12,5kA	12,5kA	12,5kA	12,5kA	12,5kA	12,5kA	
6.	Sabirnice	630A	630A	630A	630A	630A	630A	630A	
7.	Rastavljač (SW)	DA	DA	DA	/	DA	DA	DA	
	Pomoćni kontakti	2O+3C	2O+3C	2O+3C	/	2O+3C	2O+3C	2O+3C	C - SW close
8.	Zemljospojnik (ESW)	DA	DA	DA	/	DA	DA	DA	
	Pomoćni kontakti	1O+1C	1O+1C	1O+1C	/	1O+1C	1O+1C	1O+1C	C - ESW close

9.	Osigurači za energetska trafo	/	/	/	/	125A	125A	125A	
	Pomoćni kontakti	/	/	/	/	DA	DA	DA	
10.	Naponski transformatori	/	/	/	DA	/	/	/	
	Broj naponskih transformatora	/	/	/	3	/	/	/	
	Prigrađeni osigurači	/	/	/	DA 6,3 A	/	/	/	
	Prenosni odnos	/	/	/	10/V3// 0,1/V3// 0,1/3kV	/	/	/	
	1. Sekundar	/	/	/	kl.0,2, 25VA	/	/	/	
	2. Sekundar / tercijer	/	/	/	3P/25VA	/	/	/	
	Osiguraci na sekundaru (6A)	/	/	/	DA	/	/	/	
11.	Strujni transformatori	/	/	/	DA	/	/	/	
	Broj strujnih transformatora	/	/	/	3	/	/	/	
	Prenosni odnos	/	/	/	150/5A	/	/	/	
	1. Sekundar	/	/	/	15VA, kl.0,2	/	/	/	
	2. Sekundar	/	/	/	/	/	/	/	
12.	Obuhvatni transformator	/	/	/	/	/	/	/	
13.	Priključni kablovi - uvođnici	DA	DA	/	/	DA	DA	DA	
	Tip priključka	max 3x 1x240mm ²	max 3x 1x240mm ²	/	/	max 3x 1x95mm ²	max 3x 1x95mm ²	max 3x 1x95mm ²	
14.	Indikator napona	DA	DA	DA	/	DA	DA	DA	
15.	Motorni pogon	/	/	/	/	/	/	/	
	Napon	/	/	/	/	/	/	/	
16.	Kalem za uključanje	/	/	/	/	/	/	/	
	Napon	/	/	/	/	/	/	/	
17.	Kalem za isključenje	/	/	/	/	DA	DA	DA	
	Napon	/	/	/	/	220VAC	220VAC	220VAC	
18.	NN ormar	/	/	/	/	/	/	/	
19.	Dodatna oprema	/	/	/	/	/	/	/	
	Brojač manipulacija rast sklopkom	DA	DA	DA	/	/	/	/	
	Komparator Faza	/	/	/	/	/	/	/	DA
20.	Blokada zaključavanjem	/	/	/	/	/	/	/	
	Tip ključa	/	/	/	/	/	/	/	

NAPOMENA:

Potrebno je pogledati obrazac , posebnu paznju obratiti na k-ke u zutim poljima . Overen obrazac skenirati i poslati nam mail-om. Potrebno je posebnu paznju obratiti na prenosni odnos i klasu tacnosti merne opreme, na redosled celija sleva na desno.

NAPOMENA NARUČIOCA:

Za SNE Energy doo

Sasa Djokovic

Za KUPCA:

MP

DATUM POTVRDE KARAKTERISTIKA: