

**SMAIGINIAI IZOLIATORIAI 0,4 kV ORO LINIJOMS.
TECHNINIAI REIKALAVIMAI**

Siūlomo gaminio/įrenginio gamintojo pavadinimas		TOV Slavenskii zavod visokovoltnix iziatorov	
Siūlomo gaminio/įrenginio pavadinimas, modelis		TF-20 (TΦ-20)	
Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Atitikmuo	Atitikimą reikalavimams pagrindžiantys dokumentai (Pildoma konkurso metu)
1.	Tipiniai bandymai turi būti atlikti akredituotoje laboratorijoje pagal IEC	Pateikti bandymų protokolų kopijas	Atitinka, Atitikties sertifikatas Priedas Nr.1.1 - UA.05-22 1 lapas
2.	Gaminio sertifikavimas	Pateikti gaminio atitikties deklaraciją	Atitinka, Atitikties sertifikatas Priedas Nr.1.1 - UA.05-22 1 lapas
3.	Skirti naudoti	Lauke	Atitinka, Priedas Nr.1 - DSTY TF-20 „, 5-6 psl.
4.	Aplinkos temperatūra	-35 ⁰ ... +35 ⁰ C	Atitinka Priedas Nr.1.3 - Ketvirta eilutė nuo viršaus (-60 ⁰ ... +70 ⁰ C)
5.	Pastatymo aukštis virš jūros lygio	≤ 1000 m	Atitinka, Priedas Nr.1.3 Penkta eilutė nuo viršaus
6.	Vėjo greitis	≥ 30 m/s	Atitinka, Priedas Nr.1.3 šešta eilutė nuo viršaus
7.	Apšalo sienelės storis	≥ 20 mm	Atitinka, Priedas Nr.1.3 septinta eilutė nuo viršaus
8.	Vardinė įtampa	≥ 400 V	Atitinka, Priedas Nr.1 , 2 psl.
9.	Maksimalioji įtampa	≥ 600 V	Atitinka, Priedas Nr.1 , 5 psl.
10.	Vardinis dažnis	50 Hz	Atitinka, Priedas Nr.1 , 5-7 psl.
11.	Izoliatorius smaiginis	Vientisas	Atitinka, Priedas Nr.1 , 5 psl.
12.	Izoliuojamoji medžiaga	Porcelianas	Atitinka, Priedas Nr.1 , 5 psl.
13.	Izoliatorių suardanti mechaninė apkrova	≥ 8 kN	Atitinka, Priedas Nr.1 , 2 psl.
14.	Izoliatorius įsukamas	Ant plastmasinės įvorės	Atitinka, Priedas Nr.1 , 2 psl.
15.	Izoliatoriaus tvirtinimui ant smaigo kiaurymės:	35 ... 40 mm;	Atitinka, Priedas Nr.1 , 2 psl.

	- aukštis - skersmuo	Ø 19 ... 21 mm	
16.	Laidas tvirtinimas	Prie izoliatoriaus kaklelio arba ant izoliatoriaus galvutės	Atitinka, Priedas Nr.1 , 6 psl.
17.	Izoliatoriaus griovelio laidui tvirtinti spindulys: - kaklelyje - galvutėje	5 ... 6 mm; 4 ... 5 mm	Atitinka, Priedas Nr.1 , 2 psl.
18.	Izoliatoriaus aukštis	95 ... 105 mm	Atitinka, Priedas Nr.1 , 2 psl.
19.	Izoliatoriaus masė	≤ 0,6 kg	Atitinka, Priedas Nr.1 , 2 psl.
20.	Tarnavimo laikas	≥ 25 metai	Atitinka, Priedas Nr.1 , 2 psl.
21.	Garantinis laikas	≥ 24 mėnesiai	Atitinka, Priedas Nr.1 , 2 psl.