

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

Siūlomo gaminio/įrenginio gamintojo pavadinimas		Slavgor	
Siūlomo gaminio/įrenginio pavadinimas, modelis		Smaiginis izoliatorius TF-20 (ТФ-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, „ДСТУ на ТФ-20 1стр, 2стр, 3стр, 4стр“.
2.	Gaminio sertifikavimas	Pateikti gaminio atitikties deklaraciją	Atitinka, Сертифик. ТФ.
3.	Skirti naudoti	Lauke	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
4.	Aplinkos temperatūra	-35 ⁰ ...+35 ⁰ C	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
5.	Pastatymo aukštis virš jūros lygio	≤ 1000 m	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
6.	Vėjo greitis	≥ 30 m/s	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
7.	Apšalo sienelės storis	≥ 20 mm	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
8.	Vardinė įtampa	≥ 400 V	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
9.	Maksimalioji įtampa	≥ 600 V	Atitinka, „ДСТУ на ТФ-20 2стр“.
10.	Vardinis dažnis	50 Hz	Atitinka, „ДСТУ на ТФ-20 2стр“.
11.	Izoliatorius smaiginis	Vientisas	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
12.	Izoliuojamoji medžiaga	Porcelianas	Atitinka, ДСТУ на

			TΦ-20 2cтp
13.	Izoliatorių suardanti mechaninė apkrova	≥ 8 kN	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
14.	Izoliatorius įsukamas	Ant plastmasinės įvorės	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
15.	Izoliatoriaus tvirtinimui ant smaigo kiaurymės: - aukštis - skersmuo	35 ... 40 mm; Ø 19 ... 21 mm	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
16.	Laidas tvirtinimas	Prie izoliatoriaus kaklelio arba ant izoliatoriaus galvutės	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
17.	Izoliatoriaus griovelio laidui tvirtinti spindulys: - kaklelyje - galvutėje	5 ... 6 mm; 4 ... 5 mm	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
18.	Izoliatoriaus aukštis	95 ... 105 mm	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
19.	Izoliatoriaus masė	$\leq 0,6$ kg	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
20.	Tarnavimo laikas	≥ 25 metai	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.
21.	Garantinis laikas	≥ 24 mėnesiai	Atitinka, „ESO. 10-04 kV izoliatoriai. 2021. TF-20 pasas“, 2-3 psl.