

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas** – AB „Energijos skirstymo operatorius“.
- 1.2. **Tiekėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.
- 1.3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.
- 1.4. **Prekės** – 10 kV saugiklių lydieji įdėklai.
- 1.5. **Užsakymas** – Sutarties pagrindu Tiekėjui tekstiniu pranešimu, elektroniniu paštu teikiamas rašytinis dokumentas, kuriame nurodomi Prekių kiekiai, pristatymo adresai ir terminas.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. 10 kV saugiklių lydieji įdėklai.

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

- 3.1. Prekių kiekiai pateikiami žemiau esančioje Lentelėje Nr. 1:

Lentelė Nr. 1

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas	Saugiklių lydiejo įdėklo dydis	Parametrai	Preliminarus* kiekis Sutarties galiojimo laikotarpiu, vnt.
10 kV Saugiklių lydieji įdėklai pagal IEC arba lygiavertį standartą				
1	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	4A	350
2	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	6 A arba 6,3 A	320
3	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	10 A	370
4	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	16 A	390
5	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	20 A	320
6	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	25 A	370
7	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	31,5 A arba 32 A	320
8	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	40 A	230
9	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	50 A	230
10	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	63 A	190
11	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	80 A	150
12	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	100 A	90
13	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	125 A	40

14.	Saugiklio lydusis įdėklas	Ø45mm; l=292mm	160 A	40
-----	------------------------------	----------------	-------	----

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

4.1. Prekės turės būti pristatomos: 1-2 rampa, Martinavos g. 8, Martinavos k., Karmėlavos sen., LT-54475 Kauno r. sav.

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

5.1. Techniniai reikalavimai Prekėms pateikiami žemiau esančioje Lentelėje Nr.2:

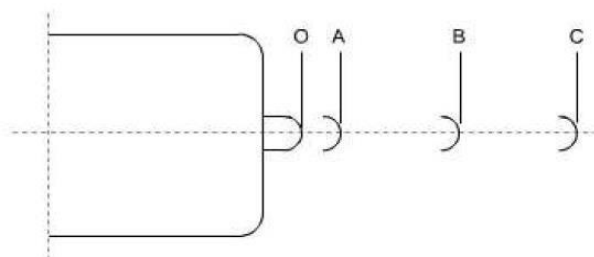
Lentelė Nr. 2

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1.	Standartas • Tipiniai bandymai turi būti atlikti Europoje esančioje laboratorijoje. • Tipinių bandymų protokolą išdavusi organizacija turi būti akredituota atlikti bandymus, pagal aktualią standartų redakciją. • Organizacijai akreditaciją suteikęs biuras turi būti pilnavertis Europos akreditacijos organizacijos (angl. EA) narys. • Pilnaverčių (angl. Full member) narių sąrašas: http://www.european-accreditation.org/ea-members	LST EN 60282-1 arba lygiavertis Atitikimą reikalavimams įrodo: • Pilno tipinių bandymų protokolo kopija; • Produkto sertifikatas arba tipinių bandymų sertifikatas.
2.	Skirtas naudoti	Lauke ir patalpoje
3.	Aplinkos temperatūra (ne blogiau kaip)	-25 °C ... +35 °C
4.	Korpuso medžiaga	Keramika
5.	Vardinė įtampa (U _n)	12 kV
6.	Maksimalioji trumpojo jungimo srovė (I ₁)	≥ 50 kA
7.	Vardinė srovė (I _n)	Nurodoma užsakant 4; 6,3; 10; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50; 63; 80; 100; 125; 160; 200 A
8.	Vardinis dažnis	50 Hz
9.	Lydžiųjų įdėklų „išmušiklio“ (angl. striker) tipas bei veikimo techniniai duomenys	Techninės specifikacijos 1 pav.; 3 lentelė
10.	Lydžiųjų įdėklų „išmušiklio“ (angl. striker) paskirtis	Skirtas signalizuoti apie saugiklio veikimą bei naudojamas 10 kV komutaciniams įrenginiams automatiškai atjungti.
11.	Lydžiųjų įdėklų „išmušiklio“ (angl. striker) poveikio jėga	80 N
12.	Gabaritiniai matmenys nurodomi užsakant	Techninės specifikacijos 2 pav.; 4 lentelė

13.	Ant lydžiojo įdėklo korpuso turi būti nurodyta:	– Vardinė srovė (I_n); – Vardinė įtampa (U_n); – Minimali atjungimo srovė (I_3); – Maksimali trumpojo jungimo atjungimo srovė (I_1); – Saugiklio tipas, (angl. back – up); – Naudojimo sąlygos (skirtas naudoti lauke ar patalpose); – įdėklo „išmušiklio“ (angl. striker) suveikimo kryptis; – Standartas
14.	Ant lydžiojo įdėklo kontakto turi būti nurodyta:	– Gamintojo pavadinimas ar prekės ženklas; – Vardinė įtampa (U_n); – Vardinė srovė (I_n).
15.	Tarnavimo laikas	– ≥ 25 metų
16.	Garantinis laikas	– ≥ 12 mėnesių

1 paveikslėlis

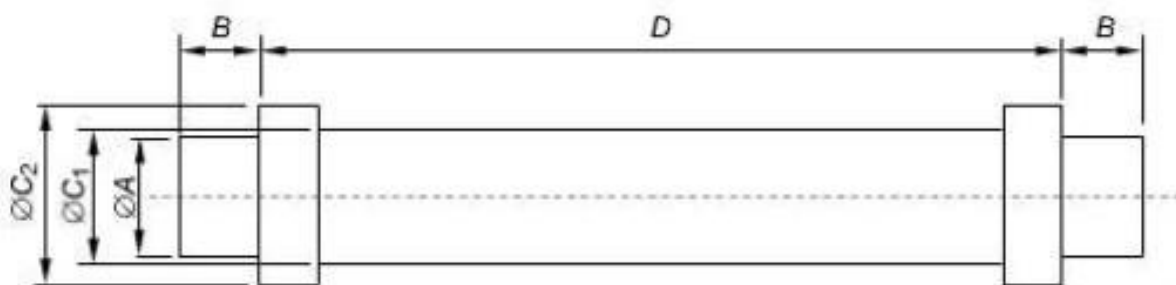
„Išmušiklio“ (angl. striker) suveikimo brėžinys



Mechaninės „išmušiklio“ (angl. striker) darbo savybės

Lentelė Nr. 3

Tipas	Energija	Mechaninės savybės					
		Vertės:		„Išmušiklio“ suveikimo eiga		Minimali likutinė jėga suveiku s „išmušik liui“	Maksimal i kelio trukmė
		Laisvas kelias (nuo taško O iki taško A)	Tolesnis kelias kai energija privalo būti perduota (nuo taško A iki taško B)	Min. (nuo taško O iki taško B)	Max. (nuo taško O iki taško B)		
	J	mm	mm	mm	mm	N	ms
Vidutini s	$1 \pm 0,5$	4	16	20	40	20	50



Lentelė Nr. 4

ØA	B	ØC ₂ min.	Ø C ₁ ir ØC ₂ max.	D
45 ± 1	33 + 2	50	88	292 arba 442

6. PREKIŲ PRISTATYMO TVARKA IR TERMINAI

6.1. Prekės bus perkamos tik pagal atskirus Pirkėjo pateiktus Užsakymus Sutarties galiojimo laikotarpiu. Užsakymai bus teikiami elektroniniu paštu, nurodytu Sutartyje.

6.2. Prekės turi būti pristatytos ne vėliau kaip per 30 (*trisdešimt*) dienų nuo Užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos.

6.3. Tiekėjas turės pristatyti Prekes Techninės specifikacijos 4 skyriuje nurodytu adresu Pirkėjo darbo laiku (I-IV 7:30 – 16:30 val., V 7:30 – 15:15 val.).

7. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS

7.1. Prekėms nustatomas Tiekėjo arba Prekių gamintojo taikomas (nustatomas ilgesnis taikomas terminas), tačiau bet kokių atveju ne trumpesnis kaip 12 (*dvylika*) mėnesių garantijos terminas, skaičiuojamas nuo Prekių perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos.

7.2. Prekių perdavimo - priėmimo ar Garantinio laikotarpio metu pastebėtiems trūkumams šalinti nustatomas 10 (*dešimt*) darbo dienų terminas nuo Pirkėjo pranešimo apie sugedusias, nekokybiškas ar turinčias trūkumų Prekes.

7.3. Tiekėjas patvirtina, kad parduodamos Prekės yra tinkamos naudoti pagal jų tikslinę paskirtį, kad nėra paslėptų Prekių trūkumų, dėl kurių Prekių nebūtų galima naudoti pagal jų tikslinę paskirtį arba dėl kurių sumažėtų Prekių naudingumas.

7.4. Už nustatytų Prekių trūkumų nepašalinimą per Techninės specifikacijos 7.2 punkte nustatytą terminą Tiekėjas, Pirkėjui pareikalavus, moka Pirkėjui 0,05 procentų nuo trūkumų turinčių Prekių kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną (tačiau bet kokių atveju ne mažiau kaip 20 eurų (*dvidešimt*) už vieną vėlavimo laikotarpį).

8. APMOKĖJIMO SĄLYGOS

8.1. Pirkėjas sumoka Tiekėjui už faktiškai pristatytas kokybiškas Prekes, šalims pasirašius Prekių perdavimo – priėmimo aktą, per 30 (*trisdešimt*) kalendorinių dienų nuo Sąskaitos gavimo dienos.

9. KARTU SU PRISTATOMOMIS PREKĖMIS PATEIKIAMAI DOKUMENTAI

9.1. Transportavimo, montavimo instrukcijos lietuvių kalba;

9.2. Eksploatavimo instrukcija lietuvių arba anglų (jeigu gamintojas ne Lietuvos įmonė) kalbomis;

9.3. Produkto sertifikatas arba tipinių bandymų sertifikatas.