

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

1.1. Pirkėjas – "Lietuvos energijos gamyba", AB

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 – Galios, kontroliniai ir specialios paskirties kabeliai, įsigijami Pirkėjo pagal Techninės specifikacijos reikalavimus.

1.5. Užsakymas – Pirkėjo Tiekėjui el. paštu pateikiamas užsakymas, kuriame nurodomas Prekių kiekis, pristatymo adresas ir kiti Prekių tiekimui reikalingi parametrai.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

1 pirkimo objekto dalis – Galios ir kontroliniai kabeliai.

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

3.1. Prekių apimtys nurodytos lentelėje Nr.1:

1 pirkimo objekto dalis

Lentelė Nr.1 - A

| Eil. Nr. | Kabelio tipas, reikalavimai | Gyslų skaičius, skerspjūvis (n x mm ²) | Maksimalus įsigyjamas skaičius (ne daugiau kaip) ¹ , m |
|------------------------|---|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Galios kabeliai | | | |
| 1. | Kabelis varinėmis gyslomis su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 3x1,5 mm ² | 2000 m |
| 2. | Kabelis varinėmis gyslomis su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 3x2,5 mm ² | 1000 m |
| 3. | Kabelis varinėmis gyslomis su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 4x1,5 mm ² | 1000 m |
| 4. | Kabelis varinėmis gyslomis su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 4x4 mm ² | 500 m |
| 5. | Kabelis varinėmis gyslomis su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 4x6 mm ² | 1000 m |

¹Nurodytas maksimalus Prekių kiekis (ne daugiau kaip) Sutarties galiojimo laikotarpiu. Pirkėjas neįsipareigoja nupirkti viso nurodyto Maksimalaus Prekių kiekio.

| | | | |
|---------------------------------|--|-----------------------------|--------|
| 6. | Kabelis varinėmis gyslomis su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 4x10 mm ² | 500 m |
| 7. | Kabelis varinėmis gyslomis su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 4x16 mm ² | 500 m |
| 8. | Kabelis varinėmis gyslomis su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 4x25 mm ² | 500 m |
| 9. | Kabelis varinėmis gyslomis su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 4x95 mm ² | 500 m |
| 10. | Kabelis varinėmis gyslomis su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 5x1,5 mm ² | 500 m |
| Galios kabelis su ekranu | | | |
| 11. | Kabelis varinėmis gyslomis su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 4x50 mm ² | 500 m |
| Kontroliniai kabeliai | | | |
| 12. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 2x0,75 mm ² | 1500 m |
| 13. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 2x1 mm ² | 2000 m |
| 14. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 3x1 mm ² | 2000 m |
| 15. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 3x1,5 mm ² | 2000 m |
| 16. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 4x0,5 mm ² | 1000 m |
| 17. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo | 1kV: 4x1 mm ² | 1500 m |

| | | | |
|--|--|------------------------------|--------|
| | PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | | |
| 18. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 4x1,5 mm ² | 500 m |
| 19. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 5x1 mm ² | 1000 m |
| 20. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 5x2,5 mm ² | 500 m |
| 21. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 7x1 mm ² | 2000 m |
| 22. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 7x1,5 mm ² | 1000 m |
| 23. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 9x0,5 mm ² | 1000 m |
| 24. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 10x1 mm ² | 2000 m |
| 25. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 12x0,75 mm ² | 500 m |
| 26. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 12x1,5 mm ² | 2000 m |
| 27. | Kabelis varinėmis gyslomis, ekranuotas, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 1kV: 19x1,5 mm ² | 2000 m |
| Vytos poros kontroliniai kabeliai | | | |
| 28. | Kabelis varinėmis gyslomis, vytos ekranuotos poros, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir | 1kV: 1x2x0,5 mm ² | 1000 m |

| | | | |
|--|--|----------------------------------|--------|
| | drėgnose patalpose. Kabelio gyslos numeruotos. | | |
| 29. | Kabelis varinėmis gyslomis, vytos ekranuotos poros, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose. Kabelio gyslos numeruotos. | 1kV: 1x2x0,75 mm ² | 1500 m |
| 30. | Kabelis varinėmis gyslomis, vytos ekranuotos poros, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose. Kabelio gyslos numeruotos. | 1kV: 1x2x1 mm ² | 500 m |
| 31. | Kabelis varinėmis gyslomis, vytos ekranuotos poros, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose. Kabelio gyslos numeruotos. | 1kV: 2x2x1 mm ² | 500 m |
| Ypač lankstūs kontroliniai kabeliai (atsparūs tempimui) | | | |
| 32. | Kabelis varinėmis daugiavielėmis gyslomis, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo dvigubu PVC arba PE apvalkalu, tarp kurių pintas ekranas. Atsparus naftos produktų ir UV spindulių poveikiui. Tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose, naudojamas judančiose sistemose, kur galimas mechaninis poveikis | 300/500V: 3x0,75mm ² | 500 m |
| 33. | Kabelis varinėmis daugiavielėmis gyslomis, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo dvigubu PVC arba PE apvalkalu, tarp kurių pintas ekranas. Atsparus naftos produktų ir UV spindulių poveikiui. Tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose, naudojamas judančiose sistemose, kur galimas mechaninis poveikis | 300/500V: 4x0,75 mm ² | 500 m |
| 34. | Kabelis varinėmis daugiavielėmis gyslomis, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo dvigubu PVC arba PE apvalkalu, tarp kurių pintas ekranas. Atsparus naftos produktų ir UV spindulių poveikiui. Tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose, naudojamas judančiose sistemose, kur galimas mechaninis poveikis | 300/500V: 7x0,75 mm ² | 500 m |
| 35. | Kabelis varinėmis daugiavielėmis gyslomis, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo dvigubu PVC arba PE apvalkalu, tarp kurių pintas ekranas. Atsparus naftos produktų ir UV spindulių poveikiui. Tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose, naudojamas | 300/500V: 4x1,5 mm ² | 500 m |

| | | | |
|---|--|---------------------------------|-------|
| | judančiose sistemose, kur galimas mechaninis poveikis | | |
| 36. | Kabelis varinėmis daugiavielėmis gyslomis, su XLPE izoliacija ir nepalaikančiu degimo dvigubu PVC arba PE apvalkalu, tarp kurių pintas ekranas. Atsparus naftos produktų ir UV spindulių poveikiui. Tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose, naudojamas judančiose sistemose, kur galimas mechaninis poveikis | 300/500V: 4x2,5 mm ² | 500 m |
| Instaliacinis laidas (įžeminimui) | | | |
| 37. | Lankstus varinis viengyslis laidas su PVC izoliacijos apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai sausose ir drėgnose patalpose | 450/750V: 1x16 mm ² | 500 m |
| Savireguliuojantis šildymo kabelis | | | |
| 38. | Kabelis iš dviejų daugiavielių varinių izoliuotų gyslų, ant kurių spirale apvyniota šildoma viela iš aukšto pasipriešinimo lydinio. Kabelis su dvigubu POF/FEP izoliacijų apvalkalu, tarp kurių pintas ekranas. Kabelis atsparus UV spindulių ir mechaniniam poveikiui | ~230V: 16 W/m (prie 10°C) | 500 m |
| 39. | Kabelis iš dviejų daugiavielių varinių izoliuotų gyslų, ant kurių spirale apvyniota šildoma viela iš aukšto pasipriešinimo lydinio. Kabelis su dvigubu POF/FEP izoliacijų apvalkalu, tarp kurių pintas ekranas. Kabelis atsparus UV spindulių ir mechaniniam poveikiui | ~230V: 25 W/m (prie 10°C) | 500 m |

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

Elektrinės g. 21, Elektrėnai (Lietuvos elektrinė)
Kaišiadorių sav., Kruonis (Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė)
T. Masiulio g. 22A, Kaunas (Kauno Algirdo Brazausko hidroelektrinė)

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

Pirkimo objekto aprašymas

5.1.1. Prekės turi atitikti lentelėje Nr.2-A ir/ar 2-B nurodytus reikalavimus (priklausomai nuo siūlomos Pirkimo objekto dalies).

1 pirkimo objekto dalis

Lentelė Nr.2-A

| 1 | Reikalavimai galios kabeliams |
|-----|---|
| 1.1 | Lankstus varinis laidininkas, pagamintas pagal IEC 60502 arba jam lygiavertio standarto reikalavimus. |
| 1.2 | Gyslos monolitinės, kai skerspjūvio plotas iki 10 mm ² imtinai, ir daugiavielės, kai skerspjūvio plotas virš 10 mm ² |
| 1.3 | Spalvinis gyslų žymėjimas pagal LST 1555 (LST HD 308) arba IEC 60757 arba jam lygiavertio standarto reikalavimus |
| 1.4 | XLPE laidininkų izoliacija su PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai, sausose ir drėgnose patalpose, žemėje. |

| | |
|----------|---|
| 1.5 | <i>Nepalaikantis degimo pagal LST EN 50575:2015 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. Turi atitikti pagal degumą ne žemesnę nei E_{ca} klasę, vadovaujantis standartu LST EN 13501-6:2014</i> |
| 1.6 | Vardinė įtampa $U_0/U = 0,6/1$ kV arba aukštesnė |
| 1.7 | Bandymų įtampa – 4 kV arba aukštesnė |
| 1.8 | Darbo temperatūra turi būti nuo $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ iki $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ arba platesnėse ribose |
| 1.9 | <i>Montavimo temperatūra $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ iki $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$ arba platesnėse ribose</i> |
| 2 | Reikalavimai galios kabeliui su ekranu |
| 2.1 | Lankstus varinis ekranuotas laidininkas, pagamintas pagal IEC 60502 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. Ekranas – varinių vielų ir varinio apvalkalo derinys arba jam lygiaverčių medžiagų deriniai |
| 2.2 | Spalvinis gyslų žymėjimas pagal LST 1555 (LST HD 308) arba IEC 60757 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus |
| 2.3 | XLPE laidininkų izoliacija su PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai, sausose ir drėgnose patalpose, žemėje. |
| 2.4 | <i>Nepalaikantis degimo pagal LST EN 50575:2015 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. Turi atitikti pagal degumą ne žemesnę nei E_{ca} klasę, vadovaujantis standartu LST EN 13501-6:2014</i> |
| 2.5 | Vardinė įtampa $U_0/U = 0,6/1$ kV arba aukštesnė |
| 2.6 | Bandymų įtampa – 4 kV arba aukštesnė |
| 2.7 | Darbo temperatūra turi būti nuo $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ iki $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ arba platesnėse ribose |
| 2.8 | <i>Montavimo temperatūra $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ iki $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$ arba platesnėse ribose</i> |
| 3 | Reikalavimai kontroliniams kabeliams |
| 3.1 | Lankstus varinis ekranuotas laidininkas, pagamintas pagal IEC 60092 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. |
| 3.2 | Numeruotos kabelio gyslos pagal DIN VDE 0293 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. |
| 3.3 | <i>Nepalaikantis degimo pagal LST EN 50575:2015 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. Turi atitikti pagal degumą ne žemesnę nei E_{ca} klasę, vadovaujantis standartu LST EN 13501-6:2014</i> |
| 3.4 | Nepalaikantis degimo pagal LST EN 50575:2015 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus |
| 3.5 | Vardinė įtampa 600 V arba aukštesnė |
| 3.6 | Darbo temperatūra turi būti nuo $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ iki $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ arba platesnėse ribose |
| 3.7 | <i>Montavimo temperatūra $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ iki $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$ arba platesnėse ribose</i> |
| 4 | Reikalavimai vytos poros kontroliniams kabeliams |
| 4.1 | Lankstus varinis laidininkas, pagamintas pagal IEC 60092 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. |
| 4.2 | Numeruotos kabelio gyslos pagal DIN VDE 0293 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. |
| 4.3 | XLPE laidininkų izoliacija su PVC arba PE išoriniu apvalkalu, atsparus UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai, sausose ir drėgnose patalpose, žemėje. |
| 4.4 | Kiekviena vyta pora turi būti ekranuota. |
| 4.5 | <i>Nepalaikantis degimo pagal LST EN 50575:2015 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. Turi atitikti pagal degumą ne žemesnę nei E_{ca} klasę, vadovaujantis standartu LST EN 13501-6:2014</i> |
| 4.6 | Vardinė įtampa 250 V arba aukštesnė |
| 4.7 | Darbo temperatūra turi būti nuo $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ iki $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ arba platesnėse ribose |
| 4.8 | <i>Montavimo temperatūra $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ iki $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$ arba platesnėse ribose</i> |
| 5 | Reikalavimai ypač lankstiems kontroliniams kabeliams (atsparūs tempimui) |
| 5.1 | Lankstus varinis daugiavielis laidininkas, pagamintas pagal IEC 60092 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. |

| | |
|----------|--|
| 5.2 | Numeruotos arba spalvotos kabelio gyslos pagal DIN VDE 0293 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. |
| 5.3 | XLPE laidininkų izoliacija su dvigubu PVC arba PE apvaskalu, atsparus naftos produktų, aukštos temperatūros ir UV spindulių poveikiui, tinkamas kloti atvirai, sausose ir drėgnose patalpose, naudojamas judančiose sistemose, kur galimas didelis mechaninis poveikis |
| 5.4 | <i>Nepalaikantis degimo pagal LST EN 50575:2015 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. Turi atitikti pagal degumą ne žemesnę nei E_{ca} klasę, vadovaujantis standartu LST EN 13501-6:2014</i> |
| 5.5 | Tarp apvaskalų pintas varinis ekranas arba analogiška jam lygiavertė medžiaga |
| 5.6 | Vardinė įtampa 300 V arba aukštesnė |
| 5.7 | Darbo temperatūra turi būti esant nefiksuota instaliacijai: nuo -5°C iki +90°C; fiksuotai instaliacijai: nuo -35°C iki +90°C arba platesnėse ribose |
| 5.8 | <i>Montavimo temperatūra -5 °C iki +40 °C arba platesnėse ribose</i> |
| 6 | Reikalavimai instaliaciniam laidui (įžeminimui) |
| 6.1 | Lankstus varinis laidininkas, pagamintas pagal IEC 60502 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus |
| 6.2 | <i>Laido apvalkalas – PVC izoliacija pagal LST EN 50363, IEC 60227-3 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus</i> |
| 6.3 | Spalvinis laido žymėjimas pagal LST HD 308 (LST EN 50396) arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus |
| 6.4 | <i>Nepalaikantis degimo pagal LST EN 50575:2015 arba jam lygiaverčio standarto reikalavimus. Turi atitikti pagal degumą ne žemesnę nei E_{ca} klasę, vadovaujantis standartu LST EN 13501-6:2014</i> |
| 6.5 | Vardinė įtampa U _{0/U} = 450/750V arba aukštesnė |
| 6.6 | Bandymų įtampa – 2 kV arba aukštesnė |
| 6.7 | Darbo temperatūra turi būti nuo -30 °C iki +70 °C arba platesnėse ribose |
| 7 | Reikalavimai savireguliuojančiam šildymo kabeliui |
| 7.1 | Savireguliuojantis šildymo kabelis, pagamintas pagal DIN VDE 0253 arba jam lygiaverčių standartų reikalavimus |
| 7.2 | Kabelis turi turėti dvisluoksnį izoliacinį apvalkalą: vidinis – poliolefinas (POF), išorinis- fluorpolimiras (FOP), tarp kurių turi būti pintas varinis ekranas. Kabelis atsparus cheminiam, šiluminiui ir mechaniniam poveikiui |
| 7.2 | Skirtas technologinių įrenginių apšildymui, vamzdynų apsaugai nuo užšalimo. Gali būti naudojamas reikiamo ilgio, pjaustyti jį galima objekte. |
| 7.3 | Tinka naudoti sprogoje aplinkoje |
| 7.4 | Maksimali palaikoma ar darbo temperatūra +65 °C arba aukštesnė |
| 7.5 | <i>Montavimo temperatūra -5 °C iki +40 °C arba platesnėse ribose</i> |
| 7.6 | Maitinimo įtampa ~208÷277 V |

4. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS

4.1. Prekės nustatomas ne trumpesnis kaip 1 (vienerių) metų Prekių gamintojo garantijos terminas, kuris skaičiuojamas nuo Prekių priėmimo- perdavimo akto pasirašymo dienos.

4.2. Pirkėjui nustačius Prekių defektus ar trūkumus, Tiekėjas privalo ne ilgiau kaip per 10 (dešimt) kalendorinių dienų pakeisti defektuotas Prekes naujomis. Visas su defektuotų ar trūkumų turinčių Prekių išmontavimu, pakeitimu, transportavimu susijusias išlaidas padengia Tiekėjas.

5. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

5.1. Prekės bus perkamos tik pagal atskirus Pirkėjo užsakymus Sutarties galiojimo metu. Tiekėjas turės pristatyti Prekes Techninių specifikacijų 4 skyriuje nurodytais adresais per 10 (dešimt) darbo dienų nuo Pirkėjo užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos. Prekių transportavimo ir pakrovimo/iškrovimo išlaidas iki pristatymo vietos apmoka Tiekėjas.

5.2. Prekės turi būti pristatomos Pirkėjo darbo laiku (I-IV 7:30 – 16:30 val., V 7:30 – 15:15 val.).

5.3. Užsakymus Pirkėjas teiks Tiekėjui elektroniniu paštu, nurodytu Sutartyje.

5.4. Su pristatomomis Prekėmis privalo būti pateiktas jų pristatymo važtaraštis.

5.5. Tiekėjas su pristatomais kabeliais turės pateikti Prekių pasus. Visi dokumentai teikiami lietuvių kalba. Jei dokumento originalas yra kita nei lietuvių kalba, turi būti pateikiamas originalus dokumentas bei šio dokumento vertimas į lietuvių kalbą.

6. PIRKĖJO SUTARTINIAI ĮSIPAREIGOJIMAI

Sutarties vykdymo metu bendradarbiauti su Tiekėju, teikiant Sutarties vykdymui pagrįstai reikalingą informaciją, kurios pateikimo būtinybė iškilo Sutarties vykdymo metu.