

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas** – AB „Ignitis gamyba“.
- 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. **Preliminarioji sutartis** – Preliminarioji sutartis, susidedanti iš Sutarties Bendrosios ir specialiosios dalies bei visų priedų, ir kurios tikslas – nustatyti sąlygas, taikomas Sutartims, kurios bus sudarytos per šios Preliminariosios sutarties galiojimo laikotarpį. Toliau tekste Preliminarioji sutartis suprantama kaip ji apibrėžiama Sutarties BD, įskaitant visas Preliminariosios sutarties dalis, Techninę specifikaciją, Sutartis ir kitus priedus, susitarimus, jei tekste nenumatyta kitaip.
- 1.4. **Sutartis** - rašytinė arba žodinė sutartis, sudaroma, šioje Techninėje specifikacijoje ir Preliminariojoje sutartyje nustatyta tvarka, tarp Tiekėjo ir Pirkėjo.
- 1.5. **Prekės** – Nurodytos prekės ir Kitos prekės, kaip jos apibrėžtos Preliminariojoje sutartyje, kurios pagal atskiras Šalių sudaromas Sutartis tiekiamos Pirkėjui.
- 1.6. **Nurodytos prekės** – Prekės, kurių sąrašas ir techniniai parametrai nurodyti Techninės specifikacijos priede Nr. 1.
- 1.7. **Kitos prekės** – į Nurodytų prekių sąrašą nepatenkančios, tačiau tai pačiai prekių grupei priklausančios Prekės, kurios nurodytos Nurodytų prekių ir Prekių grupių sąrašė (Techninės specifikacijos priede Nr. 1).
- 1.8. **Pasiūlymas** – Perkančiajai organizacijai vykdant Pirkimo procedūras, Tiekėjo pateiktų dokumentų visuma.
- 1.9. **Papildytas pasiūlymas** – Pirkėjui pateikus Kitų prekių Užsakymą su nurodymu papildyti Pasiūlymą ar Pirkėjui pateikus mišrų užsakymą (Kitoms ir Nurodytoms prekėms) ar Pirkėjui pateikus Nurodytų prekių Užsakymą su patikslinimais (jei tai numatyta Preliminariojoje sutartyje), Tiekėjo Pirkėjui pateiktas rašytinis papildytas pasiūlymas, kuris laikomas patvirtintu nuo Pirkėjo rašytinio patvirtinimo gavimo dienos, kuriame Pirkėjas patvirtina, kad Tiekėjo Papildytas pasiūlymas yra tinkamas.
- 1.10. **Nuolaida** – Tiekėjo Pasiūlyme nurodyta nuolaida, kuri nekeičiama ir taikoma perkamoms Kitoms prekėms iš Kitų prekių sąrašo visą Preliminariosios sutarties galiojimo laikotarpį (jei Preliminariosios sutarties SD nenustatyta kitaip).
- 1.11. **Užsakymas** – Preliminariosios sutarties SD nustatyta tvarka Tiekėjui teikiamas užsakymas dėl Prekių tiekimo, kuris laikomas gautu jo pateikimo dieną. Kiekvieno Užsakymo pagrindu sudaroma atskira Sutartis.
- 1.12. **Prekių užsakymas** – Sutarties pagrindu Tiekėjui elektroniniu paštu teikiamas rašytinis užsakymas pristatyti ir / ar perduoti Prekes.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. Kabelių jungiamos ir remonto dalys.

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

- 3.1. Nurodytų prekių apimtis ir Prekių grupių sąrašas pateikiamas šios Techninės specifikacijos priede Nr. 1.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

- 4.1. Prekės turės būti pristatomos šiais adresais:
- 4.1.1. Elektrinės g. 21 Elektrėnai (Elektrėnų kompleksas);
 - 4.1.2. Elektrinės g. 21A Elektrėnai (Kombinuoto ciklo blokas);
 - 4.1.3. Kaišiadorių sav., Maisiejūnų k., Marių g. 6 Kruonis; (Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė);
 - 4.1.4. T. Masiulio g. 22A, Kaunas (Kauno hidroelektrinė).
 - 4.1.5. Paneriškių g.13, Vilnius (Termofikacinė elektrinė Nr. 3);
- 4.2. Konkreti Prekių pristatymo vieta bus nurodyta teikiant Prekių užsakymą.

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

- 5.1. Techniniai reikalavimai pateikiami lentelėje Nr.1:

Lentelė Nr.1

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1.	Techniniai reikalavimai galinėms, sujungiamoms ir pareinamoms movoms, montuojamos iki 1 kV kabeliams su popierine izoliacija	
1.1.	Vardinė įtampa	≥1kV
1.2.	Maksimalioji įtampa	≥1,2kV
1.3.	Vardinis dažnis	50Hz
1.4.	Movos technologija	Termosusitraukianti
1.5.	Eksplotavimo sąlygos	Turi būti tinkamos naudoti: 1. viduje; 2. po žeme; 3. lauke (-35 ... +35 °C); 4. instaliaciniuose vamzdžiuose.
1.6.	Movos savybės	Turi būti atsparios: 1. atmosferos veiksniams; 2. ultravioletinių spindulių poveikiui; 3. cheminėms medžiagoms; 4. tokiai alyvai; 5. agresyviai grunto poveikiui; 6. mechaniniam poveikiui.
1.7.	Įžeminimo sujungimas ir kontaktų atstatymas movoje	Visi kontaktai turi būti be litavimo (komplekte turi būti visos tam reikalingos medžiagos)
2.	Techniniai reikalavimai galinėms, sujungiamoms ir pareinamoms movoms, montuojamos iki 1 kV kabeliams su plastikine izoliacija	
2.1.	Vardinė įtampa	≥1kV
2.2.	Maksimalioji įtampa	≥1,2kV
2.3.	Vardinis dažnis	50Hz
2.4.	Movos technologija	Termosusitraukianti
2.5.	Eksplotavimo sąlygos	Turi būti tinkamos naudoti: 1. viduje; 2. po žeme, 3. lauke (-35 ... +35 °C), 4. instaliaciniuose vamzdžiuose.
2.6.	Movos savybės	Turi būti atsparios: 1. atmosferos veiksniams; 2. ultravioletinių spindulių poveikiui; 3. cheminėms medžiagoms; 4. agresyviai grunto poveikiui; 5. mechaniniam poveikiui.
2.7.	Įžeminimo sujungimas ir kontaktų atstatymas movoje	Visi kontaktai turi būti be litavimo (komplekte turi būti visos tam reikalingos medžiagos)
3.	Techniniai reikalavimai galinėms, sujungiamoms ir pareinamoms movoms, montuojamos 10kV kabeliams su popierine izoliacija	
3.1.	Vardinė įtampa	≥10 kV
3.2.	Maksimalioji įtampa	≥12 kV
3.3.	Vardinis dažnis	50 Hz
3.4.	Eksplotavimo sąlygos	Turi būti tinkamos naudoti: 1. viduje; 2. po žeme; 3. lauke (-35 ... +35 °C); 4. instaliaciniuose vamzdžiuose.
3.5.	Movos savybės	Turi būti atsparios: 1. atmosferos veiksniams; 2. ultravioletinių spindulių poveikiui; 3. cheminėms medžiagoms; 4. tokiai alyvai; 5. agresyviai grunto poveikiui; 6. mechaniniam poveikiui .

3.6.	Įžeminimo prijungimas ir kontaktų atstatymas movoje	Visi kontaktai turi būti be litavimo (komplekte turi būti visos tam reikalingos medžiagos)
4.	Techniniai reikalavimai galinėms, sujungiamoms ir pareinamoms movoms, montuojamos 10 kV kabeliams su plastikine izoliacija	
4.1.	Vardinė įtampa	≥10 kV
4.2.	Maksimalioji įtampa	≥12 kV
4.3.	Vardinis dažnis	50 Hz
4.4.	Movos technologija	Termosusitraukianti
4.5.	Eksplotavimo sąlygos	Turi būti tinkamos naudoti: 1. viduje; 2. po žeme; 3. lauke (-35 ... +35 °C); 4. instaliaciniuose vamzdžiuose.
4.6.	Movos savybės	Turi būti atsparios: 1. atmosferos veiksniams; 2. ultravioletinių spindulių poveikiui; 3. cheminėms medžiagoms; 4. agresyviai grunto poveikiui; 5. mechaniniam poveikiui
4.7.	Įžeminimo sujungimas ir kontaktų atstatymas movoje	Visi kontaktai be litavimo (komplekte turi būti visos tam reikalingos medžiagos)
5.	Techniniai reikalavimai termosusitraukiantiems vamzdeliams	
5.1.	Eksplotavimo sąlygos	Turi būti tinkami naudoti: 1. viduje, 2. po žeme, 3. lauke (-35 ... +35 °C), 4. instaliaciniuose vamzdžiuose.
6.	Techniniai reikalavimai remontiniams apvalkams	
6.1.	Remontinio apvalko konstrukcija	Turi būti tinkamas: 1. pažeistų kabelių su plastiko ir popieriaus izoliacija remontui; 2. elektrinio ir mechaninio vientisumo atstatymui. Turi būti: 1. apvalkas išardomas metalinio užtrauktuko pagalba; 2. vidinis apvalko paviršius padengtas termolydžiu klijų sluoksniu.
6.2.	Remontinio apvalko savybės	Turi būti atsparus: 1. atmosferos veiksniams, 2. ultravioletinių spindulių poveikiui, 3. cheminėms medžiagoms, 4. agresyviai grunto poveikiui, 5. mechaniniam poveikiui.
7.	Techniniai reikalavimai presuojamiems antgaliams ir vamzdeliams	
7.1.	Antgalių ir vamzdelių (sujungiklių) konstrukcija	Turi būti : 1. pagaminti iš varinio stypo pagal DIN 46235 ir DIN 46267 standartus (standartai apibrėžiantys detalės matmenis ir žymėjimą presavimo matricos pritaikymą), 2. presuojami šešiabriauniu presavimu (rankiniu arba hidrauliniu presu); 3. tinkami montavimui variniams laidininkams pagal DIN 48201 ir kabeliams pagal VDE 0295 arba lygiaverčius standartus.
7.2.	Žymėjimas	Gali turėti gamintojo standartinį žymėjimą ant paviršiaus, kuriame nurodoma kabelio gyslos

		ar laido atitinkamas skerspjuvis ir matricos kodas presavimui
7.3.	Medžiaga	Elektrotechninis varis
7.4.	Antgalių ir vamzdelių paviršius	Turi būti padengtas alavu

6. PREKIŲ PRISTATYMO TVARKA IR TERMINAI

- 6.1. Nurodytos prekės turi būti pristatytos ne vėliau kaip per 7 (septynias) dienas nuo Prekių užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos.
- 6.2. Kitas prekes Tiekėjas turi pateikti Pirkėjui ne vėliau kaip per 60 (šešiasdešimt) dienų nuo Prekių užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos.
- 6.3. Tiekėjas turės pristatyti Prekes Prekių užsakyme nurodytu adresu Pirkėjo darbo laiku (I-IV 7:30 – 16:30 val., V 7:30 – 15:15 val.).
- 6.4. Prekės bus perkamos ir tiekiamos pagal atskirus Pirkėjo Užsakymus Sutarties galiojimo metu.

7. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS

- 7.1. Prekėms nustatomas Tiekėjo arba Prekių gamintojo taikomas (nustatomas ilgesnis taikomas terminas) garantijos terminas, tačiau bet koku atveju ne trumpesnis kaip 2 (dvejų) metų 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. Tiekėjas netinkamas/sugedusias Prekes privalo pasiimti iš Pirkėjo nurodytų adresų ir suremontuotas Prekes savo lėšomis grąžinti Pirkėjo nurodytais adresais, iš kurių jos buvo paimtos.
- 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 Sutarties 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 koku atveju ne mažiau kaip 20 eurų (dvidešimt eurų) už vieną vėlavimo laikotarpį).
- 7.5. Tiekėjo siūlomų kabelių sujungimų ir remonto dalys turi atitikti LST HD 623, LST HD 629 arba lygiaverčių ir kitų konkrečioms Prekėms taikomų standartų reikalavimus, užtikrinančius kokybišką gaminį. Tipiniai movos arba komponentų bandymai turi būti atlikti Europoje esančioje akredituotoje laboratorijoje pagal aktualią standartų redakciją.

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.
- 8.2. Tiekėjas per 2 (dvi) darbo dienas nuo Prekių perdavimo-priėmimo akto pasirašymo pateikia PVM sąskaitą – faktūrą ir pasirašytą Prekių perdavimo-priėmimo aktą Pirkėjui.

9. KARTU SU PRISTATOMOMIS PREKĖMIS PATEIKIAMAI DOKUMENTAI

- 9.1. Prekių gamintojo sertifikatus ar kokybės pažymėjimus, ar pateikti medžiagų kokybės deklaraciją, - priklausomai nuo Prekių rūšies ir / ar Pirkėjo poreikio.
- 9.2. Montavimo instrukcijos lietuvių ir anglų kalbomis;
- 9.3. Prekių perdavimo - priėmimo aktai;

10. PRIEDAI

- 10.1. Priedas Nr. 1 - Nurodytų prekių ir Prekių grupių sąrašas