|  |  |
| --- | --- |
| Litgrid AB  El. paštas: info@litgrid.eu  Papildomai:  Strateginės infrastruktūros departamento direktoriui  Arvydui Tylai  [arvydas.tyla@litgrid.eu](mailto:arvydas.tyla@litgrid.eu)  gintare.labutiene@litgrid.eu | 2018-02- Nr. SD- |
|  |
| **DĖL TECHNINIŲ SĄLYGŲ IŠDAVIMO 110 KV OL KAUNO HE – KRUONIO HAE 1, KRUONIO HAE 1 – LIETUVOS E ŽAIBOSAUGOS TROSO SU ŠVIESOLAIDINIU KABELIU (NR. PLKK180290) IŠDAVIMO** | |
| „Lietuvos energijos gamyba“, AB (toliau – Bendrovė) įvertinusi technines galimybes tiesti šviesolaidinį 48 skaidulų kabelį numato tokias technines sąlygas:   1. Darbus organizuoti laikantis „Lietuvos energijos gamyba“, AB, rangovinių organizacijų ir komandiruoto personalo darbų organizavimo Bendrovės objektuose tvarkos aprašo“. 2. Darbus vykdyti laikantis galiojančios redakcijos „Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklių“. 3. Kabelį ir kabelio lovelį žymėti laikantis galiojančios redakcijos „Elektros įrenginių įrengimo bendrųjų taisyklių“. 4. Perėjimų per sienas, skiriančias patalpas kabelį ir lovelį žymėti iš abiejų sienos pusių. 5. Kabelių perėjimų per sienas, skiriančias patalpas, užsandarinti pagal priešgaisrinės saugos reikalavimus. 6. Kabeliai praėjimuose per perdangas, sienas turi būti užsandarinti nedegia, lengvai ardoma medžiaga. Sandarinimo medžiaga turi atitikti šiuos standartus: IEC 60332-1-2, IEC 60332-3-24, 60332-3-25, IEC 60754-1, IEC 61034-2, IEC 60754-2. 7. Dėl numatytų ar nenumatytų aplinkybių Bendrovei patyrus nuostolių, dėl LITGRID AB ir/ar jo rangovų kaltės darbų metu, atlyginti patirtus nuostolius. 8. Parengtą techninį projektą suderinti su Bendrove. Bendrovei pateikti projekto sprendinių esančių Bendrovės teritorijoje dvi popierines ir vieną skaitmeninę kopijas. 9. Įgyvendinus projektą Bendrovei pateikti darbo projekto ir išpildomosios dokumentacijos sprendinių esančių Bendrovės teritorijoje dvi popierines ir vieną skaitmeninę kopijas. 10. Specialieji reikalavimai kabelio klojimui Elektrėnų komplekse:     1. Elektrėnų komplekse kabelį kloti esamais kabeliniais kanalais : 12-H4, 12-H3, 11-M8.     2. Šviesolaidinis kabelis turi būti praklotas naujai sumontuotame metaliniame cinkuotame lovelyje pagal „Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės“ ne mažiau kaip C3 atsparumo klasės arba degimo nepalaikančiame plastikiniame vamzdyje. 11. Specialieji reikalavimai kabelio klojimui Kruonio hidroakumuliacinėje elektrinėje:     1. AS-110 teritorijoje kabelis klojamas į esamus kabelinius latakus, greta esančių silpnų srovių kabelių.     2. Kabelis per esamus AS-110 valdymo punkto pogrindinius kabelių kanalus nuvedamas iki kabelinio tunelio KT-2.     3. Kabeliniame tunelyje KT-2 klojamas ant esamų silpnų srovių lentynų ir nuvedamas į kabelinį pusaukštį KP-1, esantį AS-330 valdymo punkte.   Pridedamas:   1. Brėžinys Kruonio hidroakumuliacinėje elektrinėje: „Preliminari šviesolaidinio kabelio trasa tarp AS-110 ir AS-330“   Dėkojame už bendradarbiavimą.  Kilus klausimams ar esant papildomos informacijos poreikiui, prašome kreiptis į šio rašto rengėją žemiau nurodytais kontaktiniais duomenimis. | |

Gamybos departamento direktorius Darius Kucinas

E. Martinaitis, tel. 8 605 42458, el. p. [erikas.martinaitis@le.lt](mailto:erikas.martinaitis@le.lt)