*APSTIPRINĀTS:*

*ar iepirkuma komisijas 2021.gada 15.jūlija*

*sēdes protokolu Nr.2*

**Sarunu procedūras ar publikāciju**

**„Transformatoru apakšstaciju TP-18, TP-8213 un TP-9125 modernizācija” (Id.Nr.LDZ 2021/33-IBz)**

**Nolikuma**

**Skaidrojums Nr.1**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Jautājums*** | ***Atbilde*** |
| 1. Transformatoru apakšstacijas TP-18 modernizācija Rīgā, Gogoļa ielā 3   a. Vai ir nepieciešams paredzēt reaktīvas jaudas kompensāciju 0,4kV vai 10kV slēgiekārtām?  b. Lūdzam precizēt nepārtrauktās barošanas avota 110V DC autonomijas laiku.  c. Atsaucoties uz p.1.3.3 lūdzam precizēt, vai kabeļu un ievadu aizsardzība tiks nodrošināta citā apakšstacijā (TP-0171) un vai tādā gadījumā ir jāparedz TP-18 komutācijas aparātu automātisko atslēgšanu TP-0171 uz TP18 aizejošo fideru RAA nostrādes gadījumā? Lūdzam izsniegt TP-0171 un TP-18 elektroapgādes shēmu. | a. Reaktīvas jaudas kompensācijas iekārtas nav jāparedz.  b. Nepārtrauktās barošanas avota 110V DC autonomijas laiks – 8 stundas.  c. Apliecinām, ka TP-18 ievada kabeļi ir aizsargāti barojoša TP-0171, un TP-18 ievada slēdžiem nav jāatslēdzas pie RAA nostrādes TP-0171, tādai funkcijai saskaņa ar TN jābūt T-1 un T-2 ar sprieguma kontrole 0,4 kV pusē. TP-18 shēma ir pievienotā tehniskajam uzdevumam, bet TP-0171 shēma nav nepieciešama piedāvājuma sagatavošanai. |
| 1. Transformatoru apakšstacijas TP-8213 modernizācija, Ludzā, Stacijas ielā 90   a. Vai ir jāparedz 110V DC nepārtrauktas barošanas avots apakšstacijas iekārtu un SCADA iekārtu barošanai? Ja ir nepieciešams, lūdzam precizēt nepārtrauktās barošanas avota 110V DC autonomijas laiku.  b. Vai ir nepieciešams paredzēt reaktīvas jaudas kompensāciju 0,4kV vai 10kV slēgiekārtām? | a. Jā, jāparedz 110V DC nepārtrauktas barošanas avots apakšstacijas iekārtu un SCADA iekārtu barošanai. Nepārtrauktās barošanas avota 110V DC autonomijas laiks – 8 stundas.  b. Reaktīvas jaudas kompensācijas iekārtas nav jāparedz. |
| 1. Transformatoru apakšstacijas TP-9125 modernizācija, Depo iela 23, Ventspilī   a. Vai ir jāparedz 110V DC nepārtrauktas barošanas avots apakšstacijas iekārtu un SCADA iekārtu barošanai? Ja ir nepieciešams, lūdzam precizēt nepārtrauktās barošanas avota 110V DC autonomijas laiku.  b. Vai ir nepieciešams paredzēt reaktīvas jaudas kompensāciju 0,4kV vai 10kV slēgiekārtām? | a. TP-9125 jau ir uzstādīts nepārtrauktas barošanas avots, jaunā nepārtrauktas barošanas avota uzstādīšana nav nepieciešama.  b. Reaktīvas jaudas kompensācijas iekārtas nav jāparedz. |
| 1. 10/20kV SI specifikācijas visiem objektiem   a. Ievērojot, ka dažādiem iepirkuma objektiem atšķiras prasības 10/20kV SI, lūdzam apstiprināt ka visam apakšstacijām ir jāparedz 10/20kV SI ar IAC A FLR saskaņā ar IEC 62271;  b. Ievērojot, ka dažādiem iepirkuma objektiem atšķiras prasības 10/20kV SI, lūgums precizēt vai drīkst aizvietot pieprasītos 10kV vakuuma jaudas slēdžus ar citas tehnoloģijas slēdžiem (tehnoloģija līdzīga slodzes slēdžiem) kuriem ir 2-3 īsslēguma atslēgšanas reizes, nevis 20 īsslēguma atslēgšanas reizes, kā pieprasīts nolikuma specifikācijā. Vai visām apakšstacijām ir jāparedz vienādās konstrukcijas 10/20kV SI ar vienādās konstrukcijas un raksturojumus jaudas slēdžiem? | a. Apstiprinām ka visam apakšstacijām ir jāparedz 10/20kV SI ar IAC A FLR saskaņā ar IEC 62271;  b. Nedrīkst aizvietot pieprasītos 10kV vakuuma jaudas slēdžus ar citas tehnoloģijas slēdžiem. |
| 1. Ievērojot nepieciešamību piedāvājuma sagatavošanai saņemt atbildes uz uzdotiem jautājumiem, ka arī to faktu, ka ievērojot 2020. gada 9. jūnija Ministru kabineta noteikumos Nr. 360 “Epidemioloģiskās drošības pasākumi Covid-19 infekcijas izplatības ierobežošanai” noteikto ar mērķi ierobežot straujo Covid-19 infekcijas izplatīšanos, spēkā esošo epidemioloģisko ierobežojumu ietvaros uzņēmumi nevar pilnā apjomā nodrošināt darbu klātienē, kas apgrūtina ikdienas operatīvo darbu izpildi, sarunu procedūras piedāvājuma sagatavošana un iesniegšana līdz 2021. gada 20. jūlijam nav neiespējama. Ar šo lūdzam Iepirkuma komisiju izskatīt iespēju pagarināt sarunu procedūras piedāvājumu iesniegšanas termiņu par 15 (piecpadsmit) dienām. | Iepirkuma komisija atbildes sniedz sarunu procedūras nolikuma 1.4.5.punktā paredzētajā laikā.  Piedāvājumu iesniegšanas termiņš netiks pagarināts, jo nolikuma 2.6.1.punkts paredz līguma izpildes termiņu: darbu izpildi līdz 2021.gada 30.decembrim. |