



Akciju sabiedrība "Sadales tīkls"  
Vienotais reģ. Nr. 40003857687  
Šmerļa iela 1, Rīga, LV-1160, Latvija  
Tālr. (+371) 67726000, www.sadalestikls.lv, st@sadalestikls.lv

---

Rīgā

Datumu skatīt dokumenta paraksta laika zīmogā.  
Reģistrācijas numuru skatīt pievienotajā failā  
Reģistrācijas\_numurs

Sabiedrisko pakalpojumu  
regulēšanas komisija  
Ūnijas iela 45  
Rīga, LV-1039  
Latvija

Par grozījumiem Tīkla kodeksā elektroenerģijas nozarē

AS „Sadales tīkls” ir iepazinies ar Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas (turpmāk – SPRK) 2019.gada 28.martā publicēto Konsultāciju dokumentu par grozījumiem Tīkla kodeksā elektroenerģijas nozarē (turpmāk – Konsultāciju dokuments) un nosūta viedokli par tajā ietvertajiem grozījumiem SPRK 2013.gada 26.jūnijā lēmumā Nr.1/4 “Tīkla kodekss elektroenerģijas nozarē” (turpmāk – Tīkla kodekss).

Tīkla kodeksu plānots papildināt ar 8.pielikumu “Noteikumi regulēšanas pakalpojuma sniegšanai”, kura punkts 2.3. paredz, ka rezervju piegādātājiem vai rezervju piegādātājgrupai jāatbilst pārvades sistēmas operatora noteiktajām un tīmekļvietnē publicētajām tehniskajām un datu apmaiņas prasībām, tajā skaitā prasībām attiecībā un komercuzskaites nodrošināšanu. Ņemot vērā, ka komercuzskaiti nodrošina attiecīgais sistēmas operators, kura sistēmai piegādātājiem pieslēgta, AS “Sadales tīkls” uzskata, ka prasībām attiecībā uz komercuzskaites un tās datu nodrošināšanas prasībām jābūt noteiktām Tīkla kodeksā un šīm prasībām nebūtu būtiski jāatšķiras no komercuzskaites izvirzītajām prasībām attiecībā pret citiem sistēmas dalībniekiem. Ja ir īpaši apstākļi vai īpašas prasības, kādēļ prasības komercuzskaites nevar tikt noteiktas Tīkla kodeksā, AS “Sadales tīkls” lūdz skaidrot iemeslus.

Tīkla kodeksu plānots papildināt ar 11.pielikumu “Tīkla pieslēguma prasības elektroenerģijas pārvades sistēmas lietotājiem”. Lai gan Konsultāciju dokumenta kopsavilkumā minēts, ka dalībvalsts regulatīvai iestādei jāapstiprina vispārpiemērojamās prasības pārvades sistēmai pieslēgtu pieprasījumietaišu, pārvades sistēmai pieslēgtu sadales ietaišu un sadales sistēmu pieslēgumiem, AS “Sadales tīkls” vēlas atkārtoti uzsvērt, ka 11.pielikumā noteiktās prasības ir attiecināmas tikai uz jauniem pārvades sistēmas pieslēgumiem, tas ir, jaunām pārvades sistēmai pieslēgtām pieprasījumietaišēm, jaunām pārvades sistēmai pieslēgtām sadales ietaišēm, jaunām sadales sistēmām un pieprasījumietaišēm, kā to nosaka Regulas 2016/1388 3.panta 1.punkts un 4.panta 1.punkts. AS “Sadales tīkls” norāda, ka esošajos pārvades sistēmas pieslēgumos visas Regulas 2016/1388 prasības pilnā apjomā nav iespējams tehniski īstenot bez būtiskiem kapitālieguldījumiem, kā arī atsevišķos gadījumos prasības īstenot liedz vēsturiski izbūvēto 110 kV apakšstaciju ierobežotā teritorija, piemēram, ierobežojot reaktīvās jaudas kompensācijas iekārtu izvietojumu. Par šo viedokli AS “Sadales tīkls” jau informēja AS “Augstsprieguma tīkls” 16.08.2018 nosūtītajā vēstulē Nr.30VD00-17/3157, komentējot AS “Augstsprieguma tīkls” sagatavoto priekšlikuma dokumentu “Tīkla pieslēguma prasības

elektroenerģijas pārvades sistēmas lietotājiem”. Ir būtiski saglabāt nemainīgu Tīkla kodeksa grozījumos ietvertā 3.8 punkta otrā teikuma redakciju “Sistēmas lietotāji, ierīkojot pieprasījumietaises vai sadales sistēmas pieslēgumu, ievēro šā tīkla kodeksa 11.pielikumā noteiktās prasības.”.

AS “Sadales tīkls” norāda, ka Tīkla kodeksa 11.pielikuma 4.punktā noteiktie sprieguma diapazoni pieslēgumpunktā raksturo pieslēgtās sadales sistēmas tehnisko spēju palikt pieslēgtai pārvades sistēmai un darboties attiecīgajā sprieguma diapazonā ārkārtas apstākļos, bet neraksturo pieslēgumpunktā uzturamo sprieguma diapazonu sistēmas normālos darba apstākļos, jo pie šāda sprieguma līmeņa sadales sistēmas operatoram nav iespējas nodrošināt standartam LVS EN 50160 atbilstošu sprieguma kvalitāti uz savai sistēmai pieslēgto sistēmas lietotāju elektroietaišu piederības robežas.

AS “Sadales tīkls” norāda, ka Tīkla kodeksa 11.pielikuma 6.punktā iekavās ietverto tekstu “importa vai eksporta aktīvās jaudas koeficients nav lielāks par 0,9” nepieciešams aizstāt ar “importa vai eksporta jaudas koeficients nav zemāks kā 0,9”. Punktos 7.1. un 7.2. iekavās ietverto tekstu “jaudas koeficients nav lielāks par 0,9” aizstāt ar “jaudas koeficients nav zemāks kā 0,9”. Termins “jaudas koeficients” jeb  $\cos(f)$  raksturo attiecību P/S (P-aktīvā jauda, S-pilnā jauda). Reaktīvās jaudas diapazonam 0% ...48% no maksimālās jaudas, ko raksturo attiecība Q/S jeb  $\tan(f)$  (Q-reaktīvā jauda, S pilnā jauda), atbilst jaudas koeficienta jeb  $\cos(f)$  vērtība 1...0,9. Pieaugot reaktīvai jaudai samazinās aktīvā jauda un jaudas koeficients. Ar 11.pielikuma 6. un 7. punktu pēc būtības jābūt noteiktam, kamēr jaudas koeficients atrodas robežās no 0,9-1, tikmēr pārvades sistēmai pieslēgtai pieprasījumietaisei vai sadales sistēmai jāspēj saglabāt darbību stacionārā režīmā.

AS “Sadales tīkls” norāda, ka 11.pielikuma 19.punktā paredzētā sprieguma kvalitātes pārbaude pieslēgumpunktā parametru neatbilstības gadījumā var radīt konfliktsituācijas starp pārvades sistēmas operatoru un pieslēdzamās pieprasījumietaises vai sadales sistēmas īpašnieku, jo standarts LVS EN 50160 pēc būtības nosaka pienākumu sistēmas operatoram nodrošināt atbilstošu sprieguma kvalitāti uz elektroietaišu piederības robežas attiecībā pret pieslēgto sistēmas lietotāju, nevis lietotājam nodrošināt tādu elektroietaišu darbību, lai netiktu pārkāptas LVS EN 50160 robežvērtības. Attiecīgi, nebūs iespējams noteikt atbildīgo pusi par sprieguma kvalitātes parametru neatbilstību.

Ņemot vērā, ka Tīkla kodekss elektroenerģijas nozarē tiek grozīts, lai ņemtu vērā aktuālās Eiropas komisijas Regulu prasības, AS “Sadales tīkls” šo grozījumu ietvaros rosina pārskatīt arī Tīkla kodeksa 2.pielikuma “Uzskaites mērāparātu veidi un precizitāte” 1.punkta prasības, jo tās vairs nav atbilstošas EIROPAS PARLAMENTA un PADOMES DIREKTĪVAI 2014/32/ES (2014. gada 26. februāris) par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz mērinstrumentu pieejamību tirgū noteiktajai klasifikācijai. Likums Par mērījumu vienotību deleģē tiesības metroloģiskās prasības valsts metroloģiskai kontrolei pakļautajiem mērīšanas līdzekļiem un to metroloģiskās kontroles kārtību noteikt Ministru kabinetam. Metroloģiskās prasības elektroenerģijas uzskaites iekārtām nosaka 22.08.2006 Ministru kabineta noteikumi Nr.666 “Noteikumi par metroloģiskajām prasībām aktīvās elektroenerģijas skaitītājiem” un 12.04.2016 Ministru kabineta noteikumi Nr.212 “Mērīšanas līdzekļu metroloģiskās prasības un to metroloģiskās kontroles kārtība”.

*Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu.*

Tehniskais direktors

Raimonds Skrebs