

11.01.2023

Atbilstoši noteikumiem "Sistēmas pieslēguma noteikumi elektroenerģijas sadales sistēmai"
prognozējamās pieslēguma ierīkošanas izmaksas klientam*
ir EUR 39154.86 (ar PVN).

Objekts: **Atgāzenes iela 24A, Rīga** (Pieteikuma Nr. **131465226**)

Informējam, ka saskaņā ar SPRK padomes lēmumu Nr.1/6 "Noteikumi par efektīvas atļautās slodzes izmantošanas nosacījumiem" līdzko jūsu elektroenerģijas patēriņš norādītajā objektā pēc pakalpojuma saņemšanas sasniegs 15% no maksimāli iespējamā 12 mēnešu perioda patēriņa, jūs sāksiet saņemt 50% atlaidi sadales sistēmas operatora pakalpojumam. Atlaidi redzēsiet ikmēneša rēķinā, un tā būs spēkā līdz attiecīgā 12 mēnešu perioda beigām. 15% no maksimāli iespējamā 12 mēnešu patēriņa jūsu objektā ir: **300234.15 kWh**.

Vairāk informācijas par atlaižu piemērošanas kārtību: sadalestikls.lv

PIESLĒGUMA IERĪKOŠANAS IZMAKSU APRĒĶINS

Nr.	Pieslēguma būvdarbu un materiālu izmaksas	Mērv., km, gab.	Apjoms	Vienības izmaksas, EUR	Kopējās izmaksas, EUR
1	TA rekonstrukcija (transformatora uzstādīšana jaudas nodrošināšanai)	gab.	1	11800.00	11800.00
2	TA rekonstrukcija (pievienojumu vietu izbūve/pārbūve)	gab.	1	15651.59	15651.59
3	TA rekonstrukcija (caurlaides jaudas nodrošināšanai)	gab.	1	21784.11	21784.11
4	Uzskaites ierīkošana	gab.	1	2000.00	2000.00

Pieslēguma būvdarbu un materiālu izmaksu kopsumma: 51235.70

Nr.	Sistēmas operatora izmaksas pieslēguma nodrošināšanai	Apjoms, gab.	Vienības izmaksas, EUR	Kopējās izmaksas, EUR
5	Pieslēgšanas izmaksas (ZS)	1	67.06	67.06

Uz klientu attiecināmā ierīkošanas izmaksu daļa		Kopējo izmaksu sadalījums, EUR	Uz klientu attiecināmā izmaksu daļa, %	Uz klientu attiecināmā izmaksu daļa, EUR
6	Pieslēguma būvdarbu un materiālu izmaksas ("Sadales tīkla" investīcijas)	18943.37	0%	0.00
7	Pieslēguma būvdarbu un materiālu izmaksas (klienta daļa)	32292.33	100%	32292.33
8	Sistēmas operatora izmaksas pieslēguma nodrošināšanai	67.06	100%	67.06
9	Summa bez PVN			32359.39
10	Summa ar PVN (21%)			39154.86

LŪDZU, ŅEMIEL VĒRĀ!

- **Prognozējamās pieslēguma ierīkošanas izmaksas ir aptuvenas un var mainīties.**
- Vairāku objektu gadījumā vienā pieteikumā tiek parādīta pirmā objekta adrese.
- **Aprēķinā nav iekļautas topogrāfiskā plāna izgatavošanas, būvprojekta izstrādes un klienta elektrotīkla izbūves izmaksas.** Šos darbus klients organizē pats par saviem līdzekļiem.
- Precīzs būvprojektā paredzētais ierīkojamā elektrotīkla garums tiks noteikts projektēšanas gaitā.
- Papildus kopējās pieslēguma izbūves izmaksās var tikt iekļauti elektropārvades līnijas vai sarkanās līnijas nospraušana, elektropārvades līnijas digitālā uzmērīšana, transporta un gājēju kustības organizēšana, rakšanas atļaujas saņemšana un papildus izmaksas par ceļa seguma atjaunošanu. Pieslēgumu maksas aprēķins veikts, saskaņā ar sadales sistēmas būvdarbu vidējām izmaksām.

Saskaņā ar Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas padomes apstiprinātiem noteikumiem "Sistēmas pieslēguma noteikumi elektroenerģijas sadales sistēmai" pieslēguma ierīkošanas izmaksu sadalījums starp klientu un sadales sistēmas operatoru tiek noteikts atbilstoši ievadaizsardzības aparāta strāvas lielumam un pieslēguma spriegumam:

- 0,4 kV tīklā līdz 100A klients maksā 50% / sistēmas operators 50%;
- 0,4 kV tīklā no 101A klients maksā 100%;
- 6-20 kV tīklā klients maksā 100%.

Lietotie saīsinājumi:	
ZS - līdz 1kV elektrotīkls EPL – elektropārvades līnija GVL, GL – gaisvadu līnija KL – kabeļlīnija SP, FP – sadales (fīdera) punkts TA, TP – transformatora apakšstacija (punkts)	VS - 6-20kV elektrotīkls A/ST. - 110/6-20kV barošanas apakšstacija KP – komutācijas punkts PKL – piekarkabeļa līnija ZMP – zemsprieguma mājas pievads

* Klients – esošais vai potenciālais elektroenerģijas galalietotājs Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas padomes 2021. gada 3. jūnija lēmuma Nr.1/8 "Sistēmas pieslēguma noteikumi elektroenerģijas sadales sistēmai" izpratnē.

11.01.2023

Elektroietaišu ierīkošanas Tehniskās prasības

Nr. 131465226
Derīgi līdz 11.10.2023

1. OBJEKTA RAKSTUROJUMS

Pieslēguma pieprasītājs: Rīgas pašvaldības sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Rīgas satiksme"

Tālrunis: 26531825

1.2. Pieslēdzamās elektroietāises atrašanās vieta:

zemes vienības kadastra apzīmējums: 01000740148

koordinātas – X: 0 Y: 0

1.3. Pieslēdzamā objekta raksturojums: Cits

1.4. Pieslēguma raksturojums: Slodzes palielinājums

1.5. Tehniskie rādītāji:

Nr.	Pieslēdzamās elektroietāises atrašanās adrese		Vienlaicīgā maksimālā slodze (kW)	Ievadaaizsardzības aparāta nominālā strāva (A)	Spriegums (V)	Fāzu skaits
1	Atgāzēnes iela 24A, Rīga	Esošie	77.23	120	400/230	3
		Kopā nepieciešams	228.48	355	400/230	3
		Atļauts	228.48	355	400/230	3

1.6. Būvprojekta veids un izbūves kārtas:

Vienkāršots tehniskais projekts. Viena izbūves kārtā.

2. NORĀDĪJUMI BŪVPROJEKTĒTĀJAM

2.1. Barošanas avots:

110 kV A/ST. Nr. 141 - Tīraine

10 kV Līnija F18

Kapacitatīvā zemesslēguma strāva: $I(c) = 130$ A

2.2. Pievienojuma vieta:

Nr.	SP, FP		VS		TP		ZS	
1.		F18	-		T50371	ZT1	-	

2.3. Vidējā sprieguma elektroietāises:

-

2.4. Transformatoru apakšstacijas:

2.4.1. T50371 veikt būvnieciskās daļas pārbūvi (eļļas bedres pārbūve, kabelkanālu izbūve, starpsienas demontāža), saskaņojot to ar AS „Sadales tīkls” būvinženeri;

2.4.2. T50371 esošās VS sadales vietā uzstādīt VS slēgiekārtu CCCF, esošās VS KL pārslēdzot uz jauno VS slēgiekārtu un uz VS KL pievienojumiem uzstādot bojājumu vietas uzrādītājus (BVU);

2.4.3. T50371 esošā transformatora vietā uzstādīt transformatoru 10,5/0,42 kV ar jaudu 400 kVA, slēguma grupu "11", attiecīgiem ZS un VS drošinātājiem;

2.4.4. T50371 starp VS sadali un transformatoru samontēt viendzīslu kabeļu saiti, demontējot esošo;

2.4.5. T50371 uzstādīt vienu ZS sadalnes rāmi, komplektējot ar vienu NH-4A, piecām NH-2 un vienu NH-2 gabarīta līsti ar tā atbilstošajam pievienojumā uzstādītiem atbilstošā nomināla komercuzskaites strāvmaiņiem, projektā paredzot vietu četru NH-2 gabarīta līstu uzstādīšanai;

2.4.6. T50371 starp transformatoru un ZS sadalni samontēt viendzīslu kabeļu Cu-3x(3x240)+2x240 saiti;

2.4.7. T50371 kopējās elektroenerģijas uzskaitē zemsprieguma iekārtas pusē uzstādīt strāvmaiņus ar LEMZ kārbu un mērāparāta paneli;

2.4.8. T50371 demontēt esošās VS sadalni, ZS blokslēdzi, esošo transformatoru, esošās kopnes un saites.

2.5. 0,4 kV elektroietāises:

2.5.1. Demontēt esošo sadalni CK9961, demontējot esošās ZS KL CK9961 - 13420Ab un ZT1 – CK9961 un pārējās ZS KL pārslēdzot uz T50371 ZS sadalni;

2.5.2. Projektējamo slodzi 228.48kW (355A) pieslēgt T50371 pie NH-2 līstes ar strāvmaiņiem, izbūvējot līdz slodzes vietai nepieciešama šķēsgriezuma sistēmas lietotāja EPL un demontējot esošo pieslēgumu un uzskaiti. Uzskaiti paredzēt T50371 telpā vai pie ārsienas;

2.5.3. Līdz pieslēguma realizācijai sistēmas lietotājs organizē un apmaksā pēcuzskaites elektrotīklu ierīkošanu.

2.6. Piegādātāja un klienta* elektroietaišu piederības un apkalpes atbildība:

- elektroietaišu piederības un apkalpes robeža noteikta: uz Lietotāja kabelīnijas pievienojuma kontaktiem SSO transformatoru apakšstacijas 0,4 kV sadalnē
- pieslēguma vieta: VS/ZS transformatora 0.4kV kopnes

- par kontakta stāvokli atbild: **Piegādātājs**

2.7. Pārējās prasības:

Būvprojekta izstrādes līgumā jāparedz, ka būvprojekta izstrādātājam jāveic nepieciešamās izmaiņas būvprojektā gadījumā, ja būvdarbu gaitā būvprojektā tiks atklātas kļūdas vai nepilnības. Būvprojekta izstrādātājam jāierodas būvobjektā ne vēlāk kā 3 darba dienu laikā pēc būvdarbu vadītāja vai būvuzrauga pirmā uzaicinājuma.

Pamatprasības:

2.7.1. Būvprojektu izstrādāt atbilstoši Latvijas Republikā spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem (Latvijas būvnormatīviem, Ministru kabineta noteikumiem, Pašvaldību saistošajiem noteikumiem, Latvijas energostandartiem u.c.), kas regulē elektroietaišu projektēšanu un izbūvi;

2.7.2. Klientam kopā ar būvprojekta izstrādātāju (projektētāju) būvprojekta izstrādes gaitā pārliecināties par būvniecības ieceres atbilstību būvniecību regulējošo normatīvo aktu prasībām, tajā skaitā apstiprinātajā vietējās pašvaldības teritorijas plānojumā, lokālplānojumā un detālplānojumā (ja tas nepieciešams saskaņā ar normatīvajiem aktiem) ietvertajiem teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem. Gadījumā, ja izsniegtajās tehniskajās prasībās tiek konstatētas neprecizitātes, klientam būvprojekta izstrādes gaitā ir vērsties AS "Sadales tīkls" ar lūgumu precizēt izsniegtās tehniskās prasības;

2.7.3. Šīs tehniskās prasības ir uzskatāmas arī par tehnisko uzdevumu inženierizpētes darbu veikšanai un nosaka minimālo inženierizpētes apjomu;

Būvprojekta sastāvs:

2.7.4. Būvprojekta materiālu specifikācijas un darbu apjomus izstrādāt atbilstoši jaunākajam AS "Sadales tīkls" apstiprinātajam elektrotīklu materiālu un iekārtu grupu, apakšgrupu un kategoriju katalogam un darbu kalkulāciju sarakstam;

2.7.5. Būvprojektā iekļaut izvērtējumu par būves izmantošanas pieļaujamību būvdarbu laikā, pirms visa būvobjekta pieņemšanas ekspluatācijā;

2.7.6. Būvprojektā iekļaut zemes īpašnieku sarakstu, kurus būvorganizācijai ir jābrīdina pirms būvdarbu uzsākšanas;

2.7.7. Visus nosacījumus, kas radušies, saskaņojot projektu ar zemju īpašniekiem vai šķērsojamo komunikāciju īpašniekiem, apkopot uz atsevišķas lapas;

2.7.8. Būvprojektam pievienot elektrotīklu konstruktīvo elementu izpildījuma rasējumus, ja nav pielietoti LEK standarta risinājumi;

2.7.9. Būvprojektam pievienot darbu organizēšanas plānu ar objekta izbūvei nepieciešamo atslēgumu skaitu un katra atslēguma ilgumu, atslēdzamo elektrolīnijas posmu, klientu skaitu un aprēķinātām klientstundām, veicamo darbu aprakstu, nepieciešamo brigāžu un darbinieku skaitu, kā arī elektroapgādes shēmu ar realizācijas posmiem;

2.7.10. (6-20)/0.4kV transformatoru releju aizsardzības (RA) aprēķinus un selektivitātes kartes iesniegt kopā ar projektu;

2.7.11. Ja paredzēta konteinertipa sadalietaišu būves (KTA, KP) izbūve pilsētā un ciemu teritorijā, pirms projektēšanas darbu uzsākšanas jāveic būves uzstādīšanas vietas ģeotehniskā izpēte (pamatnes grunts mehāniskās īpašības). Būvprojektētājam ir tiesības palielināt veicamo inženierizpētes darbu apjomu;

2.7.12. Projektēt kompakto transformatoru apakšstaciju (KTA), vidējā sprieguma kabeļu komutācijas punktu (KP) un 0,4 kV sadaļņu uzstādīšanas augstumu pēc palu aprēķina 2 % līmeņa jeb atkārtotās biežumu vienu reizi 50 gados;

2.7.13. Brīvi stāvoša KTA vai KP piekļuvei nepieciešamo piebraucamo ceļu, atbilstoši spēkā esošiem normatīviem, vai virsmas segumu izbūvi organizē pieslēguma pieprasītājs;

2.7.14. KTA vai KP novietošanas pamatnes izbūvi veic AS "Sadales tīkls" izvēlētais darbuizpildītājs;

2.7.15. Elektrotīkla pārejām pār šķēršļiem un šķērsojumiem ar citām inženierkomunikācijām jābūt izstrādātiem līniju trašu garenprofiliem, atbilstošajā mērogā. Ja nepieciešams, būvprojektā paredzēt, projektējamās elektrolīnijas trases garenprofilu;

2.7.16. Pēc zemes īpašnieka iniciatīvas vai, ja objektā plānota atmežošana, vai KTA, vai KP izbūve, pieteikt aprobežojuma līguma sagatavošanu saskano.sadalestikls.lv, izveidojot informācijas pieprasījumu, pievienojot sekojošu dokumentāciju:

2.7.16.1. aprobežojamās zemes vienības kadastra apzīmējumu,

2.7.16.2. ziņas par īpašnieku (vārds, uzvārds/nosaukums, adrese, tālrunis, e-pasts, bankas konts),

2.7.16.3. aprobežojuma parametrus – Elektroapgādes objekta lielumu un aizņemto platību kopā ar Aizsargjoslu, noapaļojot līdz vienam kvadrātmetrā,

2.7.16.4. grafisko pielikumu .pdf formātā – izkopējumu no projekta ar Elektroapgādes objekta un Aizsargjoslu izvietošanu zemes vienībā, kā arī situācijas plānu .dwg formātā;

2.7.17. Pilnā apjomā izstrādāta būvprojekta 1 (vienu) oriģināla eksemplāru ar visiem oriģinālajiem skaņojumiem un 1 (vienu) projekta kopiju jāiesniedz papīra formā, kā arī 1 (vienu) kopiju elektroniskā veidā

kompaktdiskā vai citā ārējā datu nesējā, kurā jābūt ieskenētam pilnam projektam (katra lapa) ar visiem saskaņojumiem un piezīmēm no skaņotājiem .pdf formātā, trases plāns un principiālā shēma .dwg formātā un specifikācijas un darbu apjomi .xls formātā. Kompaktdiskā jābūt izveidotai atsevišķai mapei, kurā ir iekopētas šādas būvprojekta sastāvdaļas bez personas datiem (vārds, uzvārds, personas kods): skaidrojošais apraksts, darbu organizēšanas projekts (DOP), situācijas plāns, vispārīgie dati, 0,4-20kV elektrolīnijas trases plāns, principiālā elektriskā shēma un darba apjomu un materiālu specifikācija. Pievienoto failu nosaukumam jāsaturs būvprojekta daļas nosaukumu un skaidrojoša būvprojekta sastāvdaļas aprakstu;

2.7.18. Ja būvprojekts tiek virzīts caur būvvaldi, tad būvprojektu ievietojot BIS tam jāpievieno trases plāns un principiālā shēma *.dwg formātā un specifikācijas un darbu apjomi *.xls formātā. Uz būvprojekta titullapas ir jābūt BIS lietas numuram. Ja būvprojektā ir paredzēti priekšdarbi, uz būvprojekta titullapas jābūt atzīmei par priekšdarbu veikšanu;

Saskaņojumi:

2.7.19. Būvprojektu saskaņot ar Valsts uzraudzības dienestiem, virszemes un apakšzemes komunikāciju īpašniekiem un zemes īpašniekiem likumā noteiktajā kārtībā;

2.7.20. Visos gadījumos energoapgādes objektu ierīkošanai veikt saskaņošanu ar zemes īpašnieku.

Gadījumā, ja projektēšanas gaitā rodas sarežģījumi un zemes īpašnieki iebilst pret risinājumu, vērsties pie AS "Sadales tīkls", kas lems par iespēju saskaņošanu ar zemes īpašnieku aizvīdot ar zemes īpašnieka informēšanu likuma noteiktajā kārtībā;

2.7.21. Būvprojekta dokumentāciju saskaņot ar AS "Sadales tīkls" būvniecības informācijas sistēmā (BIS);

2.7.22. Ja projektējamo elektroiekārtu būvniecība paredzēta meža zemē, izgatavot atmežojamās meža zemes izvietojuma plānu, ko sagatavo mērnieks (zemes kadastrālajā uzmērīšanā sertificēta persona) atbilstoši normatīvajiem aktiem par zemes kadastrālo uzmērīšanu. Atmežojamās meža zemes izvietojuma plānu saskaņot ar meža īpašnieku;

2.7.23. Projektējot KTA vai KP, pirms būvprojekta izstrādes, izvietojums un komplektācija ir jāaskaņo ar AS "Sadales tīkls", izveidojot informācijas pieprasījumu tehniskajā portālā saskano.sadalestikls.lv;

2.7.24. Transformatora apakšstacijas vai slēgiekārtu risinājumu, kas atšķiras no standarta piedāvājuma katalogā, jāaskaņo ar AS "Sadales tīkls" projektēšanas gaitā.

2.8. Būvprojekta izstrādes termiņš:

11.10.2023

2.9. Būvprojekta iesniegšanas vieta:

Projektu var iesniegt jebkurā no AS "Sadales tīkls" nodaļām. Adreses un darbalaiki norādīti sadalestikls.lv

3. PAPILDU INFORMĀCIJA

Informējam, ka pieslēguma izbūve var tikt turpināta, ja esat objekta īpašnieks/tiesiskais valdītājs vai, pamatojoties uz pilnvaru, darbojaties objekta īpašnieka/tiesiskā valdītāja vārdā.

Būvprojektu var izstrādāt būvkomersantu reģistrā reģistrēti projektēšanas komersanti kuru

kontaktainformāciju var atrast internetā mājas lapā <https://sadalestikls.lv/lv/eletrotiklu-projektetaji>;

Kad Sistēmas lietotājs pēc Tehnisko prasību saņemšanas būs nosaucis projektētāju un parakstījis vienošanos par būvprojekta izstrādi, AS "Sadales tīkls" būvniecības informācijas sistēmā (BIS) izveidos būvniecības ieceri un pilnvaros konkrēto projektētāju BIS strādāt ar šo ieceri.

Elektroenerģijas skaitītāja uzstādīšana tiks veikta tikai pēc pēcuzskaites 0,4kV tīkla izbūves un "APLIECINĀJUMS par objekta gatavību sprieguma saņemšanai" saņemšanas;

Projektējot elektroietaisies ēkās jāņem vērā, ka virs elektroietaisēm nedrīkst atrasties telpas ar paaugstinātu applūšanas risku (tualetes, dušas telpas, virtuves utt.).

Informējam, ka sniegtā informācija ir shematiskie sadales tīkla izvietojuma dati, kuri iezīmēti uzņēmuma Ģeogrāfiskās informācijas sistēmā (ĢIS). Dati ir domāti uzņēmuma pamatdarbības nodrošināšanai. Šo datu precizitāte neatbilst augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas prasībām.

Uzņēmuma tīkla objekti sistēmā nav zīmēti ģeogrāfiski precīzi, bet tā, lai tie vizuāli būtu redzami mūsu uzņēmuma ĢIS lietotājam, nodrošinot specifiskās uzņēmuma funkcijas: elektrotīkla operatīvā režīma uzturēšanu, elektrotehnisko aprēķinu veikšana, elektrotīkla ekspluatācijas un rekonstrukcijas darbu plānošanu. Savukārt informāciju topogrāfiem sniedzam no pirmavotiem - brīvi izvēlēta mēroga grafiskajām kabeļu piesaistes shēmām un planšetēm, ja nepieciešams, kabeļu līnijas trasi kopā ar topogrāfu precizējam apvidū.

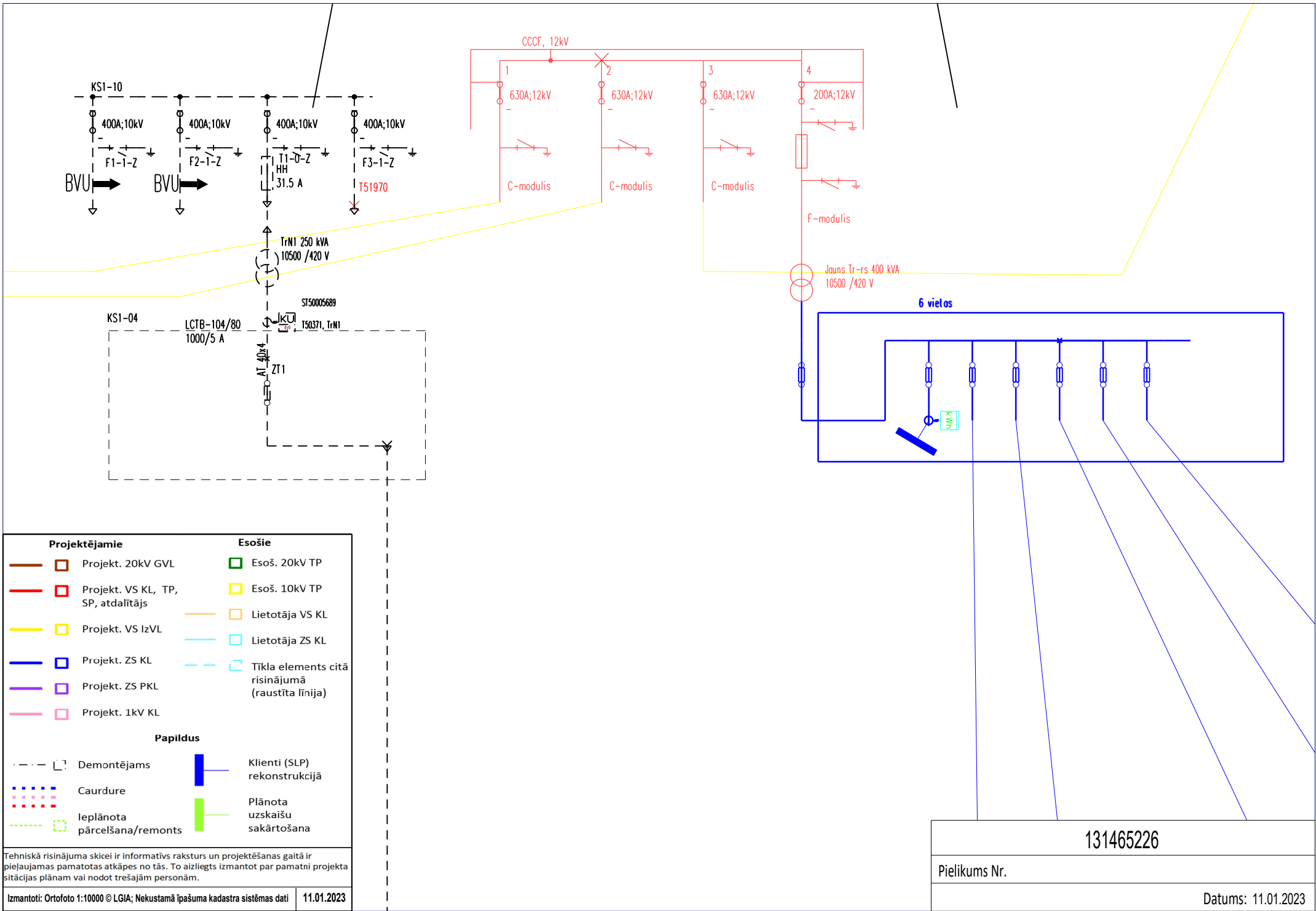
Vietās, kurās pēc elektrisko tīklu izbūves jau ir veikti digitāli kabeļu tīklu topogrāfiskie mērījumi, precīzai informācijai saskaņā ar LR "Ģeotelpiskās informācijas likuma" 13. pantu ir jābūt pilsētas pašvaldības datubāzes vai tās deleģēta datu turētāja rīcībā. Būvprojekta izstrādes līgumā jāparedz būvprojekta realizācijas autoruzraudzība. Ja būvprojekta realizācijas (būvniecības) gaitā būvprojektā atklāsies kļūdas vai citas nepilnības (trūkumi), tad būvprojekta izstrādātājam jāveic nepieciešamās izmaiņas būvprojektā. Būvprojekta izstrādātājam jāierodas būvobjektā ne vēlāk kā 3 darba dienu laikā pēc būvdarbu vadītāja vai būvuzrauga pirmā uzaicinājuma.

Klientam, kura elektroietaisēm nav pieļaujami enerģijas piegādes pārtraukumi, patstāvīgi ir jāveic papildpasākumi nepieciešamā elektroapgādes drošuma sasniegšanai, uzstādot neatkarīgus enerģijas avotus, piemēram, piesaistot pārvietojamos elektroenerģijas ražošanas ģeneratorus. Klientam, kura elektroietaisēm saimnieciskās darbības nodrošināšanai (jutīgas automātikas, elektroniskās ierīces, piemēram, dators) nav pieļaujamas īslaicīgas standartam atbilstošas sprieguma novirzes, nepieciešamā elektroapgādes drošuma sasniegšanai patstāvīgi ir jāveic papildpasākumi, uzstādot nepārtrauktas barošanas avotu (UPS).

Lietotie saīsinājumi:	
ZS - līdz 1kV elektrotīkls EPL – elektropārvades līnija GVL, GL – gaisvadu līnija KL – kabeļlīnija SP, FP – sadales (fīdera) punkts TA, TP – transformatora apakšstacija (punkts)	VS - 6-20kV elektrotīkls A/ST. - 110/6-20kV barošanas apakšstacija KP – komutācijas punkts PKL – piekarkabeļa līnija ZMP – zemsprieguma mājas pievads

* Klienti – esošais vai potenciālais elektroenerģijas galalietotājs Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas padomes 2021. gada 3. jūnija lēmuma Nr.1/8 "Sistēmas pieslēguma noteikumi elektroenerģijas sadales sistēmai" izpratnē.

Dokuments ir sagatavots elektroniski un ir derīgs bez paraksta



Tehniskā risinājuma skicei ir informatīvs raksturs un projektēšanas gaitā ir pieļaujamas pamatotas atkāpes no tās. To aizliegts izmantot par pamatni projekta situācijas plānam vai nodot trešajām personām.

Izmantoti: Ortofoto 1:10000 © LGIA; Nekustamā īpašuma kadastra sistēmas dati 11.01.2023

131465226

Pielikums Nr.

Datums: 11.01.2023