



SIA ELPRO
Būvkomersanta reģistrācijas Nr. 3625-R
Vienotais reģistrācijas Nr. 40003689248
Tel./fakss: +37167224801, mob. tel. +37126415860
elpro@elpro.lv www.elpro.lv

TEHNISKAIS PROJEKTS

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

KAD. Nr.: 01000190074

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

PASŪTĪJUMS: PA/2015/81

PROJEKTA DAĻA: Elektroapgāde

MARKA: EL

TEHN. NOTEIKUMI: VAS "Privatizācijas aģentūra" projektēšanas uzdevums

BŪVJU KLASIFIKĀCIJAS KODS:

VALDES PRIEKŠSĒDĒTĀJS: A. Furmančuks

BŪVPROJEKTA VADĪTĀJS: A. Furmančuks

EL DAĻAS VADĪTĀJS: A. Dovļašs

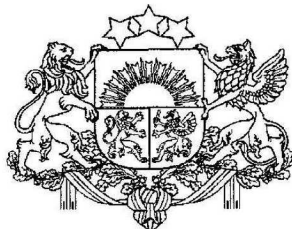
PROJEKTĒTĀJS: A. Furmančuks

Rīga, 2016.g.



Objekts: "Biroju ēkas elektroapgāde"

[illegible]



LATVIJAS REPUBLIKAS EKONOMIKAS MINISTRIJA

Brīvības ielā 55, Rīgā, LV-1519 ♦ Tālrunis 371-7013101 ♦ Fakss 371-7280882 ♦ E-pasts: pasts@em.gov.lv

R ī g ā

BŪVKOMERSANTA REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBA

izsniegta
sabiedrībai ar ierobežotu atbildību
ELPRO

vienotais reģistrācijas numurs : 40003689248

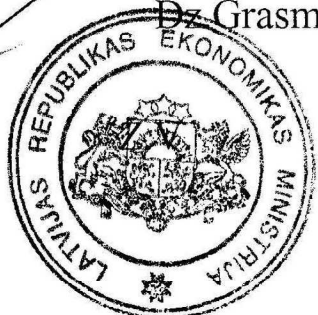
Komersants reģistrēts Būvkomersantu reģistrā 2006.gada 29.augustā
(lēmums Nr. 3872) saskaņā ar Ministru kabineta 2005. gada 28.jūnija
noteikumiem Nr.453 "Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi"

Būvkomersanta reģistrācijas Nr. 3625-R

Ikgadējais informācijas atjaunošanas datums :29.augusts

Atbildīgā amatpersona -
Būvniecības stratēģijas nodaļas vadītājs

Dz. Grasmanis



TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

I. Projektēšanas uzdevums iekšējiem elektroapgādes tīkliem (EL)

1. Izpildītājam jāizstrādā Privatizācijas aģentūras (turpmāk – Pasūtītājs) ēkas K.Valdemāra ielā 31, Rīgā iekšējo elektroapgādes tīklu (turpmāk – EL) tehniskais projekts un jāsaskaņo Rīgas pilsētas būvvaldē, ņemot vērā Pasūtītāja norādījumus un paredzot visu EL tīkla montāžas darbu veikšanu saskaņā ar spēkā esošiem pašvaldību un Latvijas Valsts izdotajiem būvniecības normatīviem, Eiropas normatīviem (EN), tiem Eiropas standartiem, kuriem ir Latvijas standartu statuss (LVS EN):

- Būvniecības likums;
- Ministru kabineta 2014.gada 19.augusta noteikumi Nr. 500 „Vispārīgie būvnoteikumi”;
- LBN 208-00 - Publiskās ēkas un būves;
- LBN 201-10 - Ugunsdrošības normas.

2. Elektroapgādes iekšējo tīklu (EL) raksturojums

- 2.1. Barojošā tīkla spriegums – 400/230 V;
- 2.2. Elektroapgādes avots – Pasūtītāja elektroapgādes pieslēguma kabelis galvenajā sadalē;
- 2.3. Projektā jāparedz demontēt esošos spēka un apgaismojuma tīklus visos ēkas stāvos un izbūvēt jaunus spēka un apgaismojuma tīklus, atsevišķi nodalot sadalnes spēka tīklu darba vietām un datu tīkla iekārtām no spēka tīkla, kurš tiks izmantots pārējām Pasūtītāja vajadzībām;
- 2.4. Ēkas stāva sadaļu pieslēguma vietas tiks precizētas pēc 0.4kV galvenās sadales shēmas pārstrādes (aktualizācijas);
- 2.5. Izpildītājam, izstrādājot projektu, jāņem vērā, ka ēkas EL tīklu rekonstrukcija notiks pa posmiem, neapsturot visu biroja darbinieku darbu vienlaicīgi;
- 2.6. Izpildītājam, izstrādājot projektu, jāparedz ēkā uzstādīto trešo personu iekārtu pieslēgšanu pie spēka tīkla un to patērētās elektroenerģijas uzskaiti izmantojot kontrolskaitītājus;
- 2.7. Šajā rekonstrukcijas kārtā ēkas zibens aizsardzība un zemējums netiek rekonstruēts;
- 2.8. Uzsākot projektēšanas darbus, Izpildītājam jāveic esošā zemējuma pretestības mērījums.

3. Prasības elektroinstalācijai

- Izpildītājam, izstrādājot EL tehnisko projektu, jāparedz, ka:
- 3.1. ēkas elektroenerģijas patērētājiem jānodrošina L1L2L3NPE sistēmas slēgumu, visus patērētājus nepieciešams sazemēt (TN-C-S), pielietojot atsevišķas potenciāli izlīdzinošās kopnes zemēšanas vadītāju pievienošanai;
 - 3.2. iekārtu elektroapgādes pieslēgumiem jābūt no projektējamām stāva sadalēm;
 - 3.3. EL spēka un kontaktligzdu tīklus nepieciešams guldīt pa kabeļu trepēm virs piekārtiem griestiem un PVC kabeļu kanāliem. Šķērsojot sienu, un pārsegumu konstrukcijās kabeļus nepieciešams guldīt aizsarg caurulēs. Kabeļus, kurus guldīs pa kabeļu trepēm, jābūt stiprinātiem ik pēc 1m un marķētiem pēc katriem 20m;
 - 3.4. visas metāliskas daļas, kas normāli neatrodas zem sprieguma, nepieciešams sazemēt;
 - 3.5. instalācijas augstumi ($H=*$) un izvietojums: rozetes kabinetos, koridoros, jāmontē atbilstoši Pasūtītāja norādījumam;
 - 3.6. speciālās telpās visas spēka ķēdes nepieciešams aizsargāt ar diferenciāliem aizsardzības automātiem, kas paredzēti 30 mA strāvas noplūdei.

4. Spēka un kontaktligzdu sistēma

- Izpildītājam, izstrādājot EL tehnisko projektu, jāparedz, ka:
- 4.1. EL spēka un kontaktligzdu tīklu nepieciešams guldīt pa kabeļu trepēm/renēm un PVC caurulēs sienu, griestu un grīdu konstrukcijās. Kabeļi, kuri guldīti pa kabeļu trepēm, stiprināti ik pēc

1m un marķētie ik pēc katriem 20m;

4.2. instalācijas augstumi: rozetēm - $H=0,3$ m, norādītās vietās atbilstoši Pasūtītāja norādījumiem;

4.3. biroja virtuvēs un sanitāro mezglu telpās (WC) visām spēka ķēdēm jābūt aizsargātām ar diferenciāliem aizsardzības automātiem, kas paredzēti 30 mA strāvas noplūdei.

5. Iekšējais apgaismojums.

5.1. Dotajā projektā mākslīgās apgaismes sistēma ietver sevī sekojošo:

- ēkas darba apgaisme;
- ēkas avārijas un evakuācijas apgaisme.

5.2. Izpildītājam, izstrādājot EL tehnisko projektu, jāparedz, ka:

5.2.1. darba vietas jānodrošina ar apgaismojumu ne mazāku kā 500 lux uz darba galda virsmas. Telpās, kur gaismas ķermeņu skaits ir lielāks par diviem, jāparedz apgaismojuma ieslēgšana pa grupām;

5.2.2. apgaismes vadība telpās jāparedz lokāli, izmantojot slēdžus attiecīgā telpā. Telpās ar divām un vairāk ieejām darba apgaismojuma vadība jāparedz no vairākām vietām. Darba apgaismes slēdžu augstums 0.9-1.1 m no tīrās grīdas līmeņa;

5.2.3. evakuācijas ceļu norādēm jāizmanto gaismekļi ar akumulatoriem.

Skaidrojošais apraksts.

Projekts izstrādāts pēc pasūtītāja projektēšanas uzdevuma.
Doto projektu skatīt kopā ar vājstrāvas tīklu projektu.
Projektu realizēt vairākos etapos.

Par rekonstrukcijas etapiem.

El. apgādes rekonstrukcija notiks pa etapiem, kas saistīts ar iestādes darba režīmu. Viens etaps – viens stāvs.

Pēc pēdējā stāva rekonstrukcijas jādemontē no patērētājiem atbrīvotas esošās sadalnes S-1, S-3.

Iekārtu specifikācija izstrādāta katram etapam/stāvam atsevišķi.

Pirmais etaps – ASS-0.1 uzstādīšana un esošās ASS-1 (SS-0.2) rekonstrukcija (papildināt ar automātiem), kā arī projektējamo stāvvadu noguldīšana. To vēlams realizēt vienlaicīgi ar 2. stāva rekonstrukciju, jo maģistrālie kabeļi, 2. stāvā, tiek pārcelti uz citu stāvvadu/šahtu. Bet darbi kuri notiks pagrabā būtiski netraucēs iestādes darba procesam.

Par pirmo etapu

Pirmais etaps ietilpst: Esošā S-2 demontāža sadales telpā. Tās vietā ASS-0.1 un SS-0.2 uzstādīšana ar visām pārslēgšanām. Stāvvadu noguldīšana visos stāvos, atstājot kabeļu rezervi citu etapu vietās. Otra stāva rekonstrukcija.

Viens no variantiem SS-0.1 uzstādīšanai un esošo patērētāju pārslēgšanai ar minimāliem iestādes darbu traucējumiem:

1. Atslēgt no barošanas esošo sadalni S-2 un demontēt to (skat. EL-3), tās vietā uzstādīt projektējamo sadalni ASS-0.1. Uz laiku līdz atbilstošā patērētāja pārslēgšanai, pārcelt/pārslēgt esošos patērētājus no demontētās sadalnes uz ASS-0.1. Pārslēgt esošo AAS-1 sadalni uz ASS-0.1. Pieslēgt ASS-0.1 barošanu ar iepriekš sagatavoto un noguldīto ar rezervi kabeļi AXMK-1-4x120 pie esošas S-1 augšējiem kontaktiem. Pēc pilnas rekonstrukcijas un S-1 demontāžas AXMK-4x120 rezervi izmantot pārslēgumam uz "ST" uzskaites sadalni.
2. Lai nejauktu jauno TN-S sistēmu ar esošo TN-C vienā sadalnē, AAS-1 vietā, to demontējot vai rekonstruējot uzstādīt projektējamo SS-0.2 (ar TN-C sistēmu). Uz SS-0.2 sadalni, uz laiku līdz atbilstošā patērētāja pārslēgšanai, pārcelt/pārslēgt visus esošos AAS-1 patērētājus, kā arī patērētājus, kas nav iesaistīti rekonstrukcijā (sētas mājas, ventilācijas kamera, vārti, US5).

Projektējamās stāvvadus montēt kabeļu šahtās saskaņā ar projektu bez caurulēm, stiprinot pie projektējamiem kabeļu trepēm 300mm.

Montāžas organizācijai, kura uzstādīs projektējamo AAS-0.1 jāveic zemējumietais pretestības mērījumus un ja pretestība neatbilst normai apspriest ar pasūtītāju pasākumus, lai novērstu trūkumus. Zemējumietais pretestībai ar pieslēgto barojošā kabeļa PEN dzīslu jābūt ne vairāk ka 4 Omi (neņemot vērā Serveru telpu (1 Oms)).

Par montāžas darbiem

Ēkas iekšējo tīklu instalāciju izpildīt ar MMJ tipa markas kabeļi ar vara dzīslām. Nolikšanu izpildīt piekargriestos un starpsienu veidotajos tukšumos no nedegoša materiāla – halogēna nesaturošās caurulēs, kabeļu kanālos visā instalācijas kabeļu garumā.

Darba apjomos ņemt vērā esošo nomainīto tīklu un sadalņu demontāžas darbus.

Cauri sienām aizsargājot ar caurulēm, aiztaisot spraugas starp kabeļiem un caurulēm ar ugunsdrošu, viegli demontējamu blīvējumu.

Projektējamās kabeļus zem un blakus esošajiem un projektējamiem apsildes konvektoriem nemontēt, izņemot elektriskos konvektorus.

Štrobēt bez sertificētā konstruktora slēdziena atļauts tikai apmetuma dziļumā. Pēc montāžas darbiem visas virsmas atjaunot iepriekšēja stāvoklī. Specifikācijā ņemti vērā tikai elektrotehniskie materiāli.

Vietās, kur kabeļi šķērso cauruļvadus, kas satur degošas vai viegli uzliesmojošas gāzes un šķidrumus, attālumam starp tiem ir jābūt ne mazāk par 100mm. Ja attālums starp kabeļiem un cauruļvadiem ir mazāks par 250mm, kabeļus papildus jāaizsargā no mehāniskiem bojājumiem ne mazāk kā 250mm uz katru pusi no cauruļvada.

Guldot kabeļus paralēli cauruļvadiem, attālumam starp tiem jābūt ne mazāk par 100mm, bet paralēli cauruļvadiem, kas satur degošas vai viegli uzliesmojošas gāzes un šķidrumus, attālumam starp tiem ir jābūt ne mazāk par 400mm.

Elektrotīklu trases, kontaktligzdu, slēdžu, gaismekļu montāžas vietas un augstumus precizēt darba gaitā. Ja nav norādīts atsevišķi, visus slēdžus uzstādīt aptuveni 0,9 metru augstumā, ne tuvāk kā 0.3m no sānu sienas. Ja nav norādīts atsevišķi vai, ja kontaktligzda netiek uzstādīta kontaktligzdu kanālā, visas kontaktligzdas uzstādīt aptuveni 0.3 metru augstumā, ne tuvāk kā 0.3m no sānu sienas.

Pēc iespējas jāizmanto vienāda tipa kontakti un slēdži, kuru krāsu un dizainu jāaskaņo ar pasūtītāju.

Kontakrozetes datoru pieslēgšanai marķēt atsevišķi.

Visas konkrētās instalācijas ietaises (gaismekļus, rozetes slēdžus u.t.t.) jāaskaņo ar pasūtītāju, ņemot vērā projektā uzrādītos parametrus un aizsardzības klases.

Maģistrālos kabeļus šahtā un grupu kabeļu tīklu montāža jāveic uz cinkotām kabeļu trepēm un plauktiem (slēpti). Kabeļu trepes jāuzstāda tā, lai tās netraucētu citu inženierkomunikāciju montāžai un apkalpei.

Telpās visai instalācijai jābūt zem apmetuma.

Visus kabeļus marķēt ar sadalnes un grupas numuriem.

Esošas signalizācijas, videonovērošanu, piekļuves kontroles pārslēgumus/pārceļšanu uz proj. sadalnēm precizēt un saskaņot ar pasūtītāju.

Par apgaismojumu.

Apgaisme, galvenokārt, paredzēta ar T5 luminiscences spuldzēm ar elektronisko palaidēju. Projektā realizēta darba apgaisme un avārijas (evakuācijas un drošības) apgaisme. Avārijas apgaisme ir daļa no darba apgaismes. Avārijas un evakuācijas apgaisme paredzēta ar gaismekļiem ar iebūvētu akumulatoru vismaz vienu stundu ilgas nepārtrauktas darbības nodrošināšanai barošanas zuduma gadījumā. Avārijas gaismekļi plānos atzīmēti ar burtu „A”.

Kabinetos, apgaismes līmenis 500Lx. Apgaismes vadība paredzēta lokāli ar slēdžiem. Telpās gaismekļus uzstādīt ar telpas raksturam atbilstošu aizsardzības pakāpi.

Evakuācijas apgaisme tiek ierīkota pa evakuācijas maršrutiem. Gaismekļi paredzēti pie visām evakuācijas durvīm un evakuācijas ceļu pagriezieniem. Minimālais apgaismojums evakuācijas ceļos – 1 lx. Evakuācijas ceļa apgaimei tiek izmantoti darba apgaismes gaismekļi ar akumulatoru.

Drošības apgaisme tiek ierīkota pie elektriskas sadalnēm, hidrantiem un serveru telpā.

Stāvos kur nav piekargriestu (pagrabs, daļa no 1. stāva, 6. stāvs) kabeļu nolikšanai izmantot kabeļu kanālus.

Sanmezglu nosūces ventilatoru pieslēgt no sanmezgla apgaismes slēdža.

Gaismekļus kāpņu telpā izmantot viena tipa.

Par ventilācijas sistēmu.

Ventilācijas sistēmas elektriska barošana tiek īstenota no VSS sadales.
Ugunsgrēka gadījuma ventilācija sistēmas automātiski atslēdzas.

Par spēka tīkliem.

Visas rozešu līnijas paredzēts aizsargāt ar noplūdstrāvas aizsargslēdzi, ieskaitot tīklu datoru barošanai. Stāvos, kur nav piekargriestu un starpsienu veidoto tukšumu un nav iespējama štrobēšana, kabeļu nolikšanai izmantot kontaktligzdu kabeļu kanālus.

Kopā ar spēka kontaktligzdām uzstādīt vājstrāvu ligzdas. Skat. vājstrāvu tīklu projektu.

Zemēšana.

Visas elektroietaišu metāla daļas normāli strāvu nevadošās jāpievieno elektrosadaļu sazemēšanas kopnei izmantojot kabeļu piektās zemēšanas dzīslas. Celtnes metāla konstrukcijām, kabeļu trepēm un plauktiem, tehnoloģiskām metāla daļām, cauruļvadiem un tml. jābūt sazemētiem.

Savienojumu vietas (kā bultskrūvju, tā metinātās) jāpārklāj ar antikorozijas pārklājumu (smēri, lentu utml.).

Apvienotājās ASS sadalnēs izmantot vienu PE kopni gan apgaismes, gan spēka tīkliem.

2. stāvā, servertelpā, uzstādīt potenciālu izlīdzināšanas kopni (vietu saskaņot ar pasūtītāju) (skat. DSS-2.3 shēmu) un savienot ar attiecīgas sadalnes PE kopni.

Veicot elektroietaisies (ieskaitot rozetes) sazemēšanu, aizliegts tās savienot secīgi ar zemēšanas vadu, daudzvietīgas kontaktligzdas sazemēt pēc radiālas shēmas izmantojot spaiļes.

Zemējumietaisies pretestībai ar pieslēgto barojoša kabeļa PEN dzīslu jābūt ne vairāk ka 4 Omi (neņemot vērā serveru telpu (1 Oms)). Montāžas organizācijai, kura uzstādīs projektējamo ASS-0.1, veikt mērījumus un, ja pretestība neatbilst normai, apspriest ar pasūtītāju pasākumus trūkumu noveršanai.

Aleksandrs Furmančuks

RASĒJUMU SARAKSTS
principiālas elektroshēmas

Nr.p.k.	Rasējuma nosaukums	Rasējuma Nr.	
1.	Vispārējie norādījumi	EL-1	
2.	Ēkas projektējamas elektroshēmas pārskats	EL-2	
3.	Ēkas esošas elektroshēmas pārskats	EL-3	
4.	Principiālā elektroshēma, ASS-0.1	EL-4	
5.	Principiālā elektroshēma, SS-0.2	EL-5	
6.	Principiālā elektroshēma, SS-0.3	EL-6	
7.	Principiālā elektroshēma, ASS-1.1	EL-7	
8.	Principiālā elektroshēma, DSS-1.1	EL-8	
9.	Principiālā elektroshēma, ASS-2.1	EL-9	
10.	Principiālā elektroshēma, ASS-2.2	EL-10	
11.	Principiālā elektroshēma, DSS-2.1	EL-11	
12.	Principiālā elektroshēma, DSS-2.2	EL-12	
13.	Principiālā elektroshēma, DSS-2.3	EL-13	
14.	Principiālā elektroshēma, VSS-2.1	EL-14	
15.	Principiālā elektroshēma, ASS-3.1	EL-15	
16.	Principiālā elektroshēma, ASS-3.2	EL-16	
17.	Principiālā elektroshēma, DSS-3.1	EL-17	
18.	Principiālā elektroshēma, DSS-3.2	EL-18	
19.	Principiālā elektroshēma, ASS-4.1	EL-19	
20.	Principiālā elektroshēma, ASS-4.2	EL-20	
21.	Principiālā elektroshēma, DSS-4.1	EL-21	
22.	Principiālā elektroshēma, DSS-4.2	EL-22	
23.	Principiālā elektroshēma, ASS-5.1	EL-23	
24.	Principiālā elektroshēma, ASS-5.2	EL-24	
25.	Principiālā elektroshēma, DSS-5.1	EL-25	
26.	Principiālā elektroshēma, DSS-5.2	EL-26	
27.	Principiālā elektroshēma, ASS-6.1	EL-27	
28.	Principiālā elektroshēma, ASS-6.2	EL-28	
29.	Principiālā elektroshēma, DSS-6.1	EL-29	
30.	Principiālā elektroshēma, DSS-6.2	EL-30	
31.	Principiālā elektroshēma, ASS-7.1	EL-31	
32.	Principiālā elektroshēma, DSS-7.1	EL-32	
33.	Principiālā elektroshēma, VSS-7.1	EL-33	
34.	Principiālā elektroshēma, VSS-7.2	EL-34	
35.	Principiālā elektroshēma, VSS-7.3	EL-35	

RASĒJUMU SARAKSTS
Plāni

Nr.p.k.	Rasējuma nosaukums	Rasējuma Nr.	
36.	Magistrālais tīkls, -1. stāvs	EL-36	
37.	Magistrālais tīkls, 1. stāvs	EL-37	
38.	Magistrālais tīkls, 2. stāvs	EL-38	
39.	Magistrālais tīkls, 3. stāvs	EL-39	
40.	Magistrālais tīkls, 4. stāvs	EL-40	
41.	Magistrālais tīkls, 5. stāvs	EL-41	
42.	Magistrālais tīkls, 6. stāvs	EL-42	
43.	Magistrālais tīkls, 7. stāvs	EL-43	
44.	Apgaismes tīkls, -1. stāvs	EL-44	
45.	Apgaismes tīkls, 1. stāvs	EL-45	
46.	Apgaismes tīkls, 2. stāvs	EL-46	
47.	Apgaismes tīkls, 3. stāvs	EL-47	
48.	Apgaismes tīkls, 4. stāvs	EL-48	
49.	Apgaismes tīkls, 5. stāvs	EL-49	
50.	Apgaismes tīkls, 6. stāvs	EL-50	
51.	Apgaismes tīkls, 7. stāvs	EL-51	
52.	Spēka tīkls, -1. stāvs	EL-52	
53.	Spēka tīkls, 1. stāvs	EL-53	
54.	Spēka tīkls, 2. stāvs	EL-54	
55.	Spēka tīkls, 3. stāvs	EL-55	
56.	Spēka tīkls, 4. stāvs	EL-56	
57.	Spēka tīkls, 5. stāvs	EL-57	
58.	Spēka tīkls, 6. stāvs	EL-58	
59.	Spēka tīkls, 7. stāvs	EL-59	
60.	Ventilācijas tīkls, 2. stāvs	EL-60	
61.	Ventilācijas tīkls, 7. stāvs	EL-61	
62.	Iekārtu specifikācija, -1. stāvām.	EL.IS-1	
63.	Iekārtu specifikācija, 1. stāvām.	EL.IS-2	
64.	Iekārtu specifikācija, 2. stāvām.	EL.IS-3	
65.	Iekārtu specifikācija, 3. stāvām.	EL.IS-4	
66.	Iekārtu specifikācija, 4. stāvām.	EL.IS-5	
67.	Iekārtu specifikācija, 5. stāvām.	EL.IS-6	
68.	Iekārtu specifikācija, 6. stāvām.	EL.IS-7	
69.	Iekārtu specifikācija, 7. stāvām.	EL.IS-8	

PIENĒIEMTIE APZĪMĒJUMI

APZĪMĒJUMS PLĀNĀ	NOSAUKUMS
	Vienpolu, vienpogu slēdzis, 230V, 10A, IP44
	Vienpolu, vienpogu slēdzis, 230V, 10A, IP20
	Vienpolu, divpogu slēdzis, 230V, 10A, IP20
	Pārslēdzis, 10A, 230V, IP20
	Vienvietīga vienfāzes rozete 230V, 16A, IP44, ar zem. kont.
	Vienvietīga vienfāzes rozete (3 gab.) 230V, 16A, IP20, ar zem. kont.
	Divvietīga vienfāzes rozete 230V, 16A, IP20, ar zem. kont.
	Vienvietīga trīsfāzes rozete 400/230V, 16A, IP44, ar zem. kont.
	Kabeļa rezerve 2m, iekārtu pieslēgšanai (piemēram A/C)
	Zemējuma vads/kopne
	Proj apgaismes instalācijas kabelis ar grupas numuru
	Proj spēka instalācijas kabelis ar grupas numuru
	Iebūvēts griestu gaismeklis ar luminiscences spuldzem 4x18, IP20 (Saskaņot ar pasūtītāju)
	Virsbūvēts griestu gaismeklis ar luminiscences spuldzem 4x18, IP20 (Saskaņot ar pasūtītāju)
	Virsbūvēts griestu gaismeklis ar luminiscences spuldzem 2x36, IP44 (Saskaņot ar pasūtītāju)
	Sienas gaismeklis ar luminiscences spuldzi, IP44 (Saskaņot ar pasūtītāju)
	Sienas gaismeklis ar luminiscences spuldzi, IP20, ar akumulatoru (Saskaņot ar pasūtītāju)
	Griestu gaismeklis ar halog. vai lumin. spuldzi 20W, IP20 (Saskaņot ar pasūtītāju)
	PIR sensors ar 180° vai 360° 1000W, IP20 (Saskaņot ar pasūtītāju)
	Elektrosadales skapis, IP44

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:

VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS:

Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE:

Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA:

Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS:

Vispārīgie radītāji

ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS:	20.02.2016
			MĒROGS:	bez mēroga
			STADIJA:	TP
			LAPU SKAITS:	69
			LAPA:	EL-1

TEHNISKIE RĀDĪTĀJI

Elektrotīkla spriegums

400 / 230 V

Uzstādītā proj. jauda

320 kW

Aprēķinātā jauda

160 kW

ŠĪ BŪVPROJEKTA RISINĀJUMI
ATBILST LATVIJAS BŪVNORMATĪVIEM, KĀ
ARĪ CITU NORMATĪVO AKTU PRASĪBĀM

BŪVPROJEKTA VADĪTĀJS: A. Doļašs
SERTIFIKĀTA Nr.: 3-00457

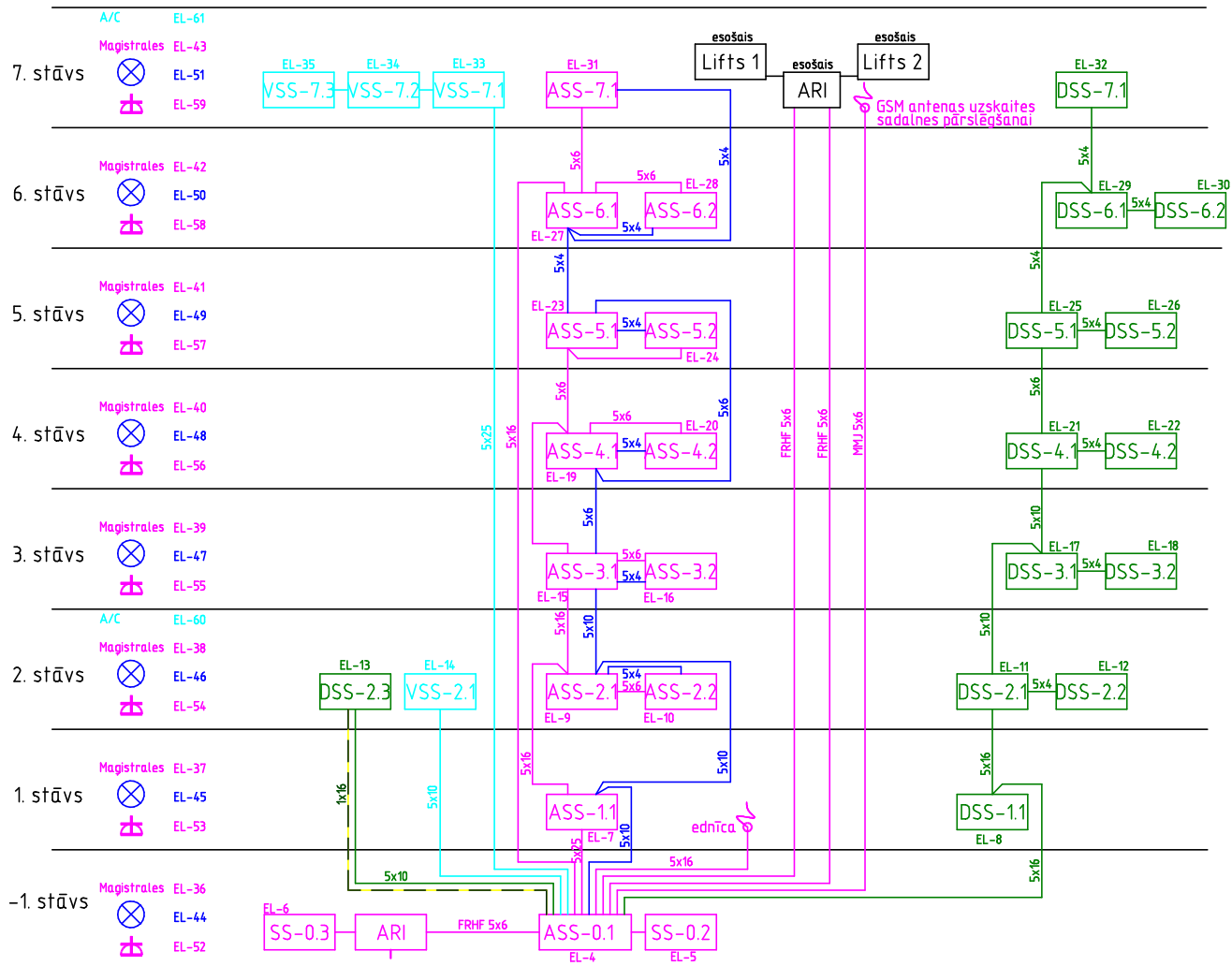
20.02.2016
(datums)

(paraksts)

Piezīmes:

1. Skat. paskaidrojuma rakstu.

Lapas Nr. plānos



— datoru / apgaismes / ventilācijas
 spēka
 sadalne
 stāva Nr.
 Nr. pēc kārtas
DSS-2.3 — 3. datoru spēka sadalne, 2. stāvā

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
 RĪGA, LATVIJA, LV-1002
 67224801, 26415860
 info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Ēkas elektroshēmas pārskats

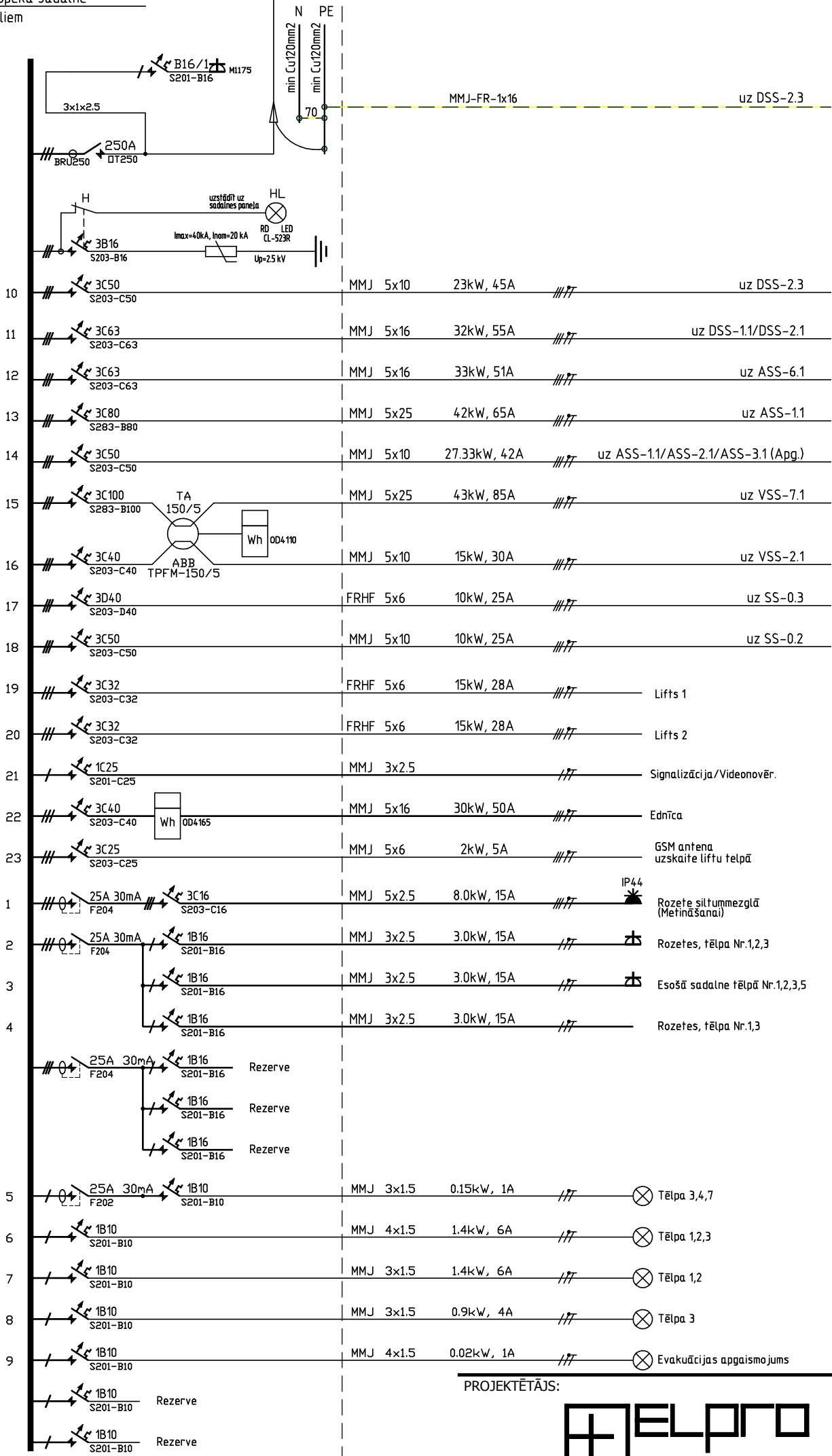
ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-2

uz uzskaites sadalni US-4

AXMK-1-4x120

• Puzst.=314,3kW
• Papr.=157kW
• Iapr.=2746A

ASS-0.1 proj. spēka sadalne
IP23, 120 moduļiem



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:

VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS:

Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE:

Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA:

Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS:

Principiālā elektroskēma, ASS-0.1

ELT D.V.	A. Dovļāšs		PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS:	20.02.2016
			MĒROGS:	bez mēroga
			STADIJA:	TP
			LAPU SKAITS:	
			LAPA:	EL-4

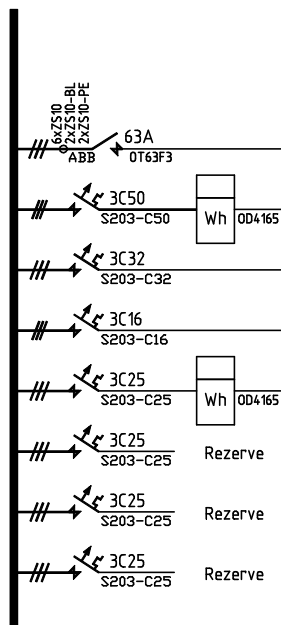
SS-0.2 proj. spēka sadalne
IP23, 36 moduļiem



TN-C

PEN

• Puzst.=30kW
• Papr.=10kW
• Iapn.=2750A



no SS-0.1

Pārslēgt esošo kabeli  Sētas mājas
Pārslēgt esošo kabeli  Ventilācijas kamera
Pārslēgt esošo kabeli  Vārti
Pārslēgt esošo kabeli  US5 (TELE2) pagrabā

Piezīmes:

1. Sadalne ir paredzēta esošo TN-C sistēmas līniju pieslēgšanai.
2. Pie sadalnes tiek pieslēgtas līnijas kuras nav paredzēts mainīt.
3. Pieslēdzot alumīnija kabelus pie automatiskā slēdža izmantot AL/Cu spaiļes.

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

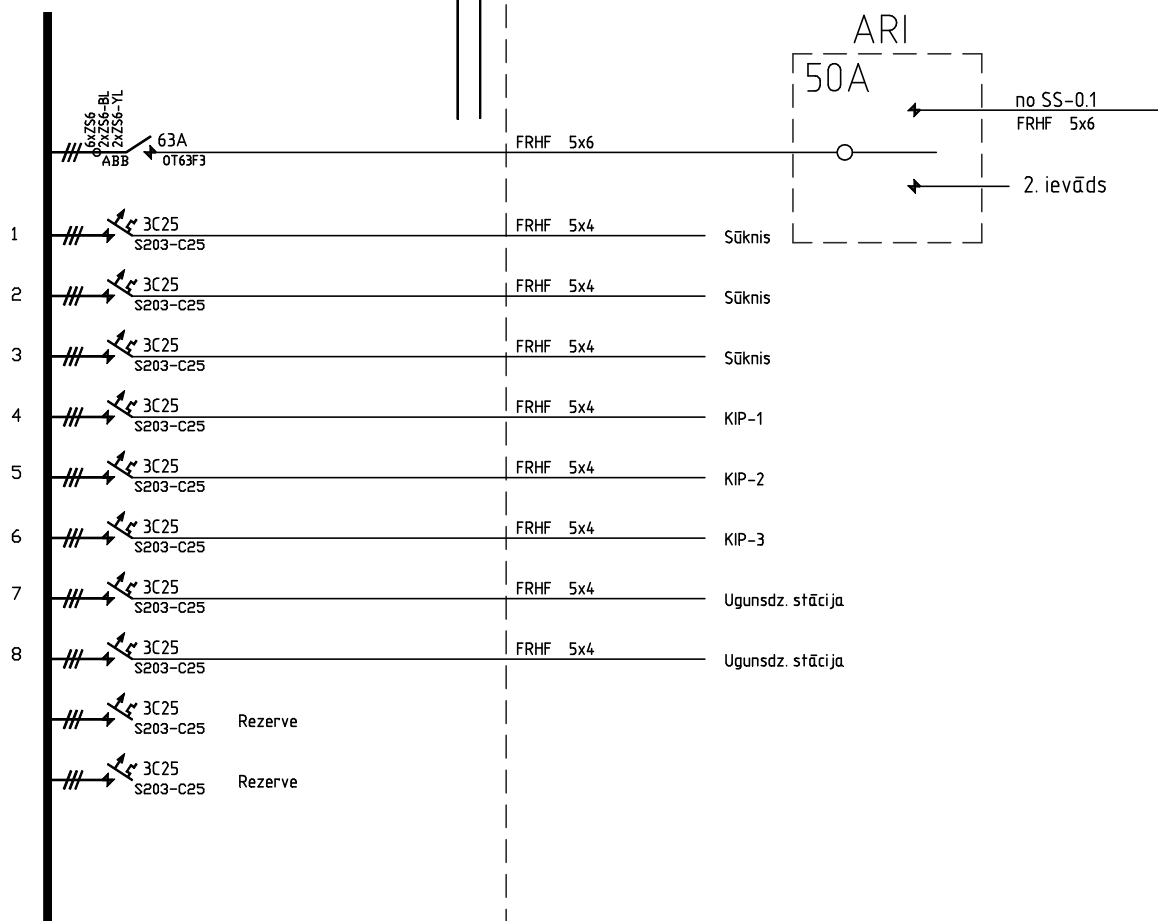
RASĒJUMS: Principiālā elektroskēma, SS-0.2

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-5

SS-0.3 proj. spēka sadalne
IP23, 60 moduļiem

N PE

® Puzst.=30kW
Papr.=10kW
Iapr.=25A
®



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

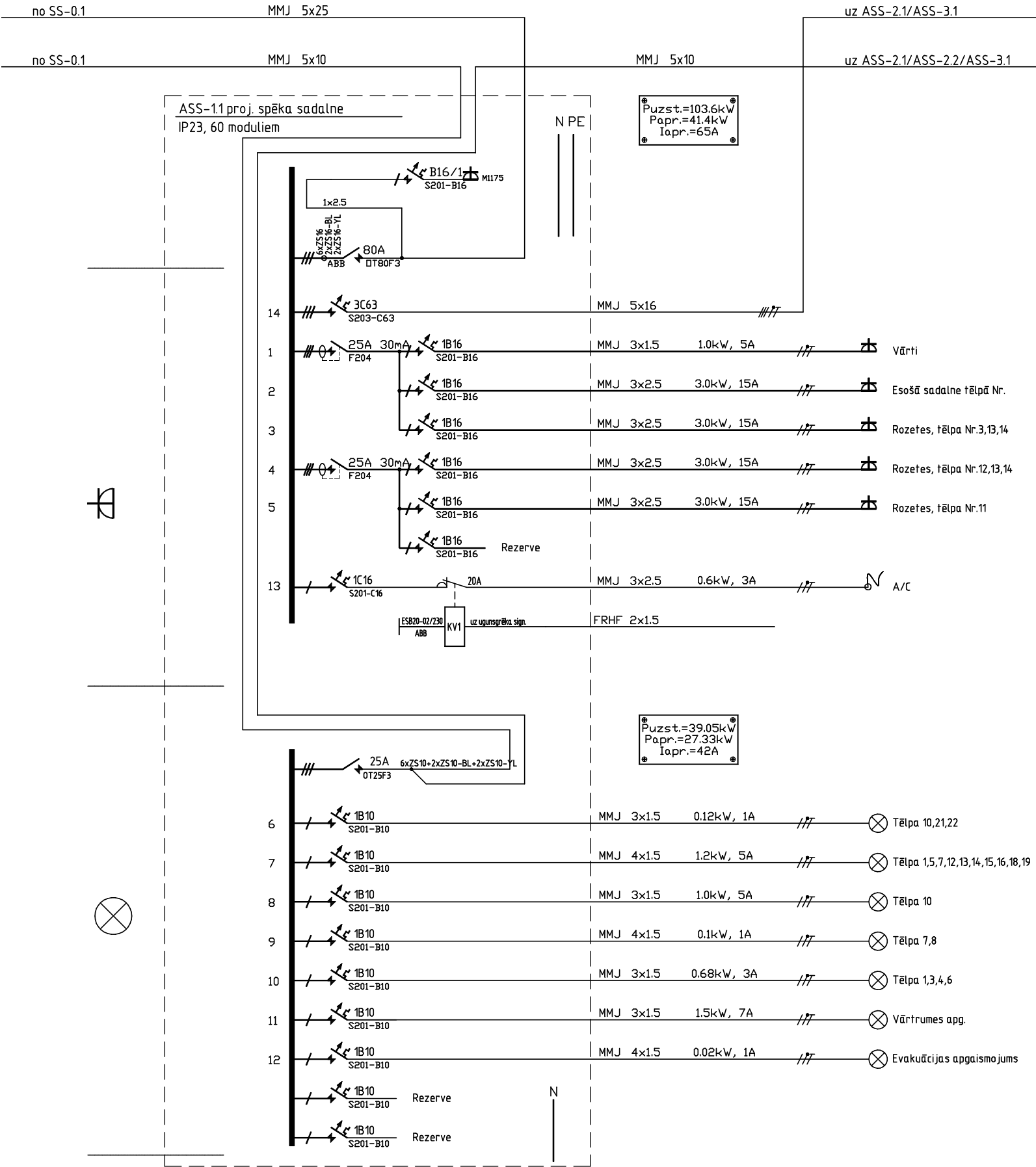
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, SS-0.3

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-6



Piezīmes:

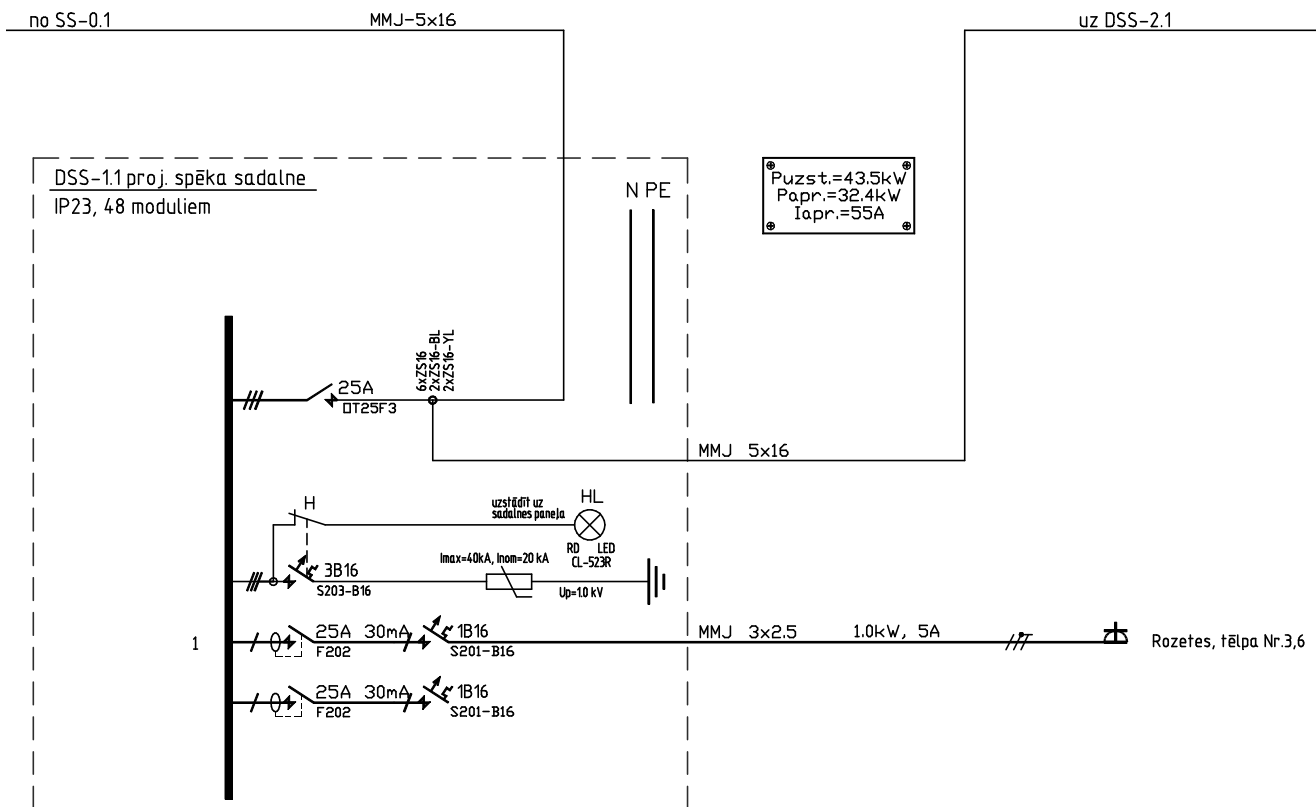
1. Apgaismes tīklam un spēka tīklam ir katram sava atsevišķa neitrāles kopne.

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:		VAS "Privatizācijas aģentūra"	
OBJEKTS:		Biroju ēkas elektroapgāde	
ADRESE:		Kr. Valdemāra iela 31, Rīga	
PROJEKTA DAĻA:		Iekšējie elektriskie tīkli.	
RASĒJUMS:		Principiālā elektroskāme, ASS-1.1	
ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: bez mēroga
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-7



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

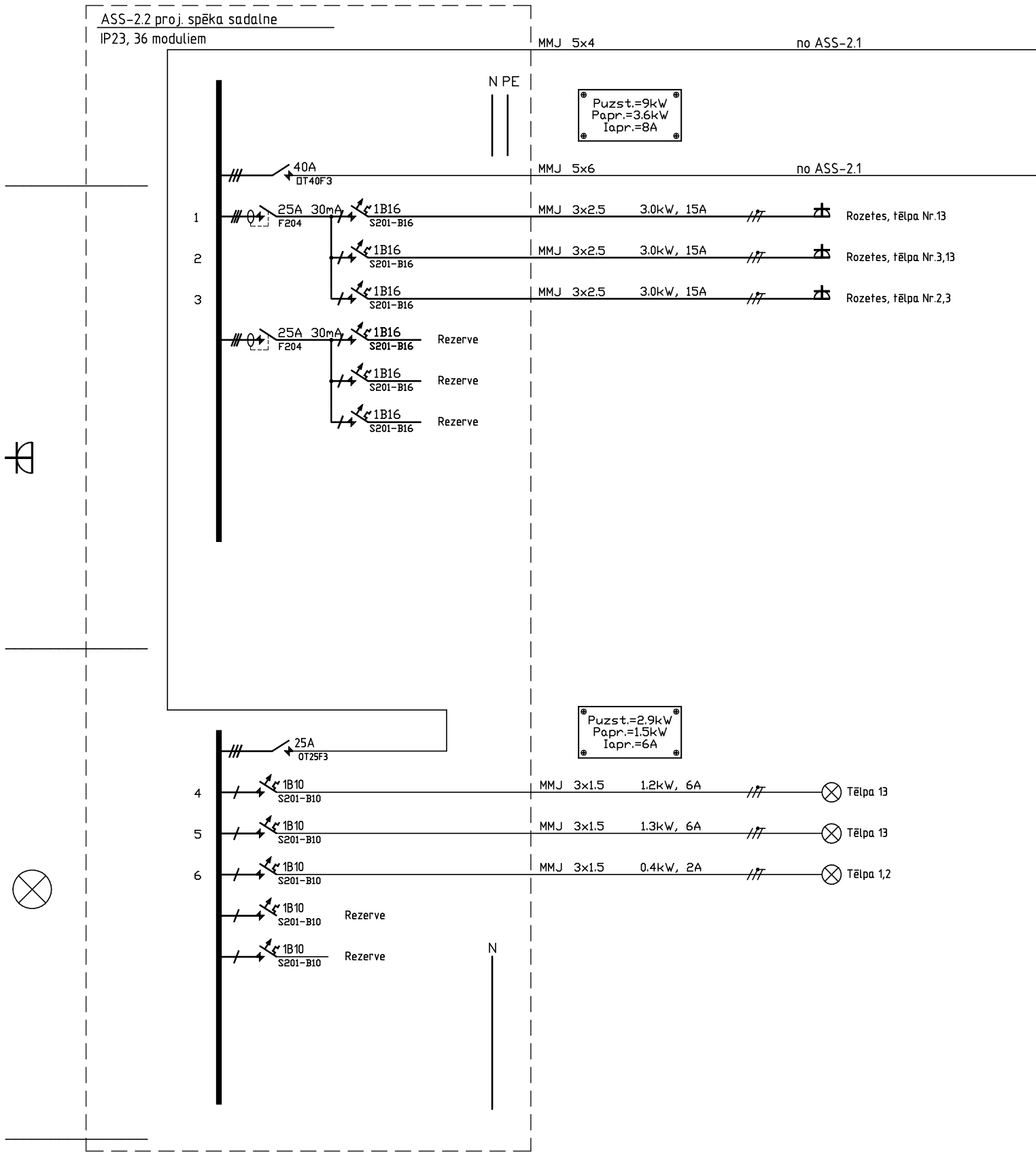
PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, DSS-1.1

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-8



	LAPA:	EL-9
--	-------	------



Piezīmes:

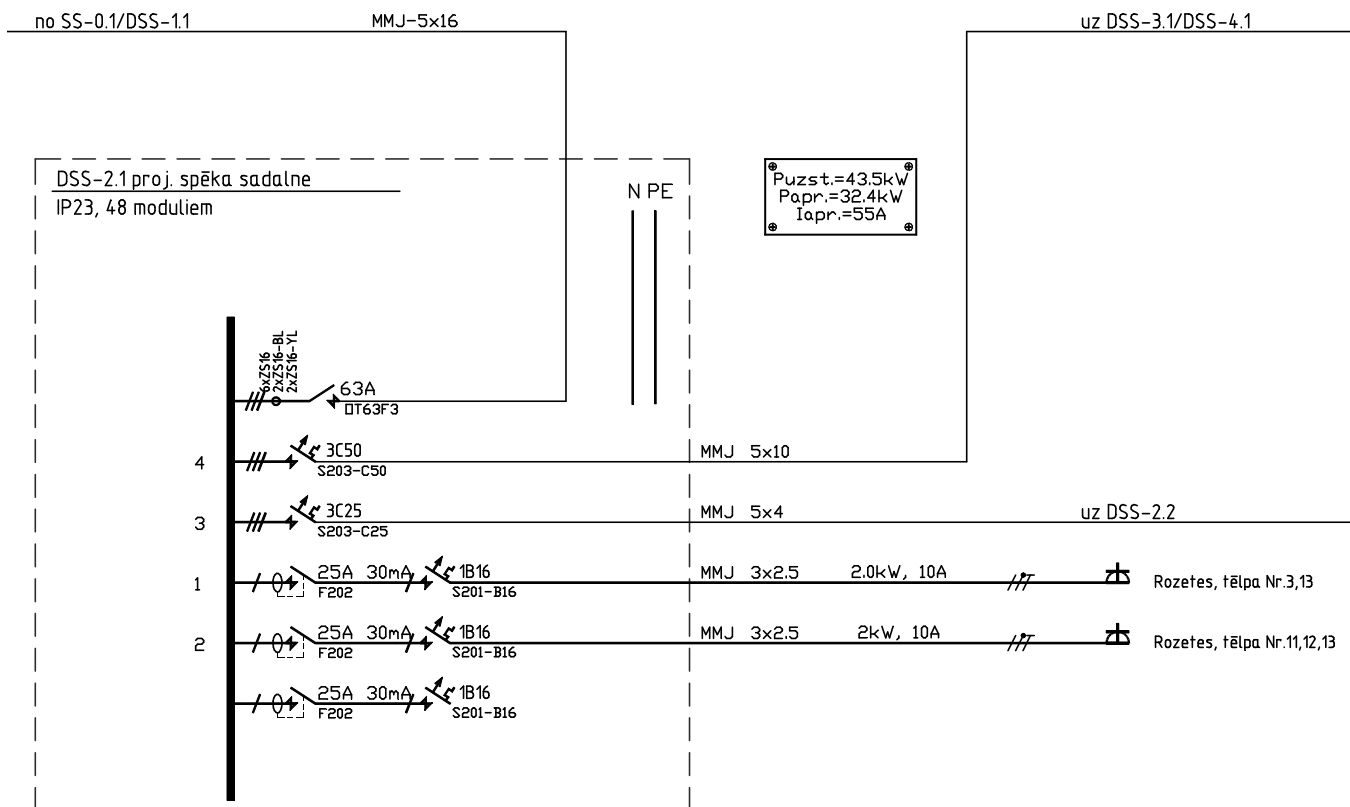
1. Apgaismes tīklam un spēka tīklam ir katram sava atsevišķa neitrāles kopne.

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:		VAS "Privatizācijas aģentūra"	
OBJEKTS:		Biroju ēkas elektroapgāde	
ADRESE:		Kr. Valdemāra iela 31, Rīga	
PROJEKTA DAĻA:		Iekšējie elektriskie tīkli.	
RASĒJUMS:		Principiālā elektroskāme, ASS-2.2	
ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: bez mēroga
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-10



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

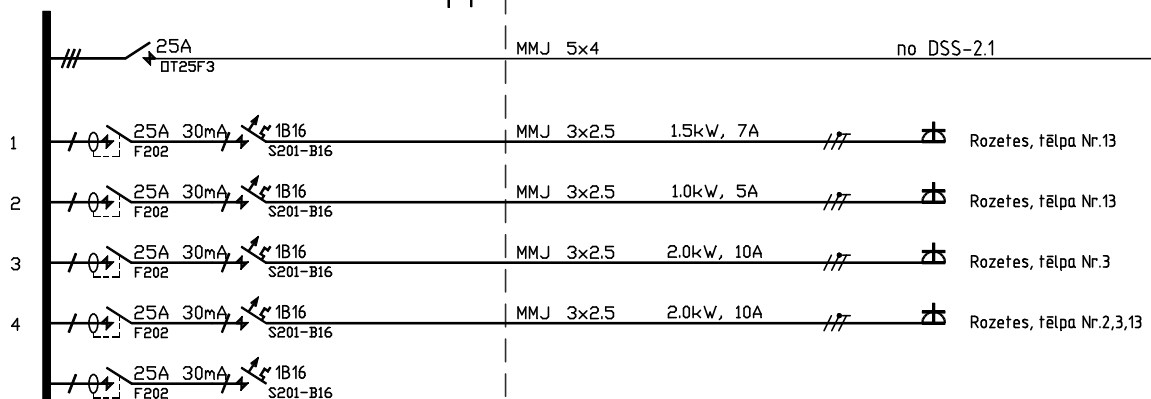
RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, DSS-2.1

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-11

DSS-2.2 proj. spēka sadalne
IP23, 36 moduļiem

N PE

Puzst.=6.5kW
Papr.=4kW
Iapr.=12A



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

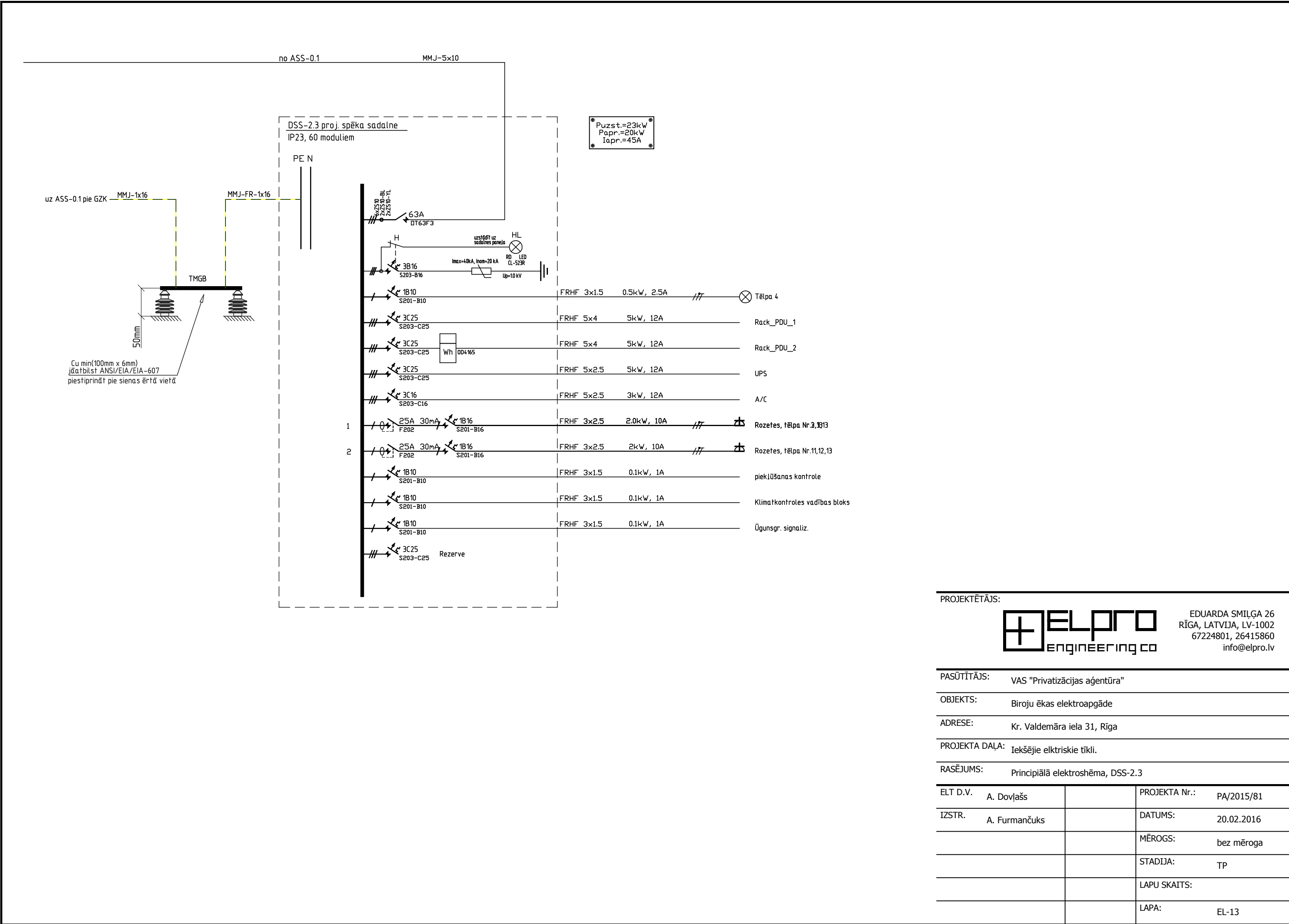
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principiālā elektroshēma, DSS-2.2

ELT D.V.	A. Dovjašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-12



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elktriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principiālā elektroslēma, DSS-2.3

ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS:	20.02.2016
			MĒROGS:	bez mēroga
			STADIJA:	TP
			LAPU SKAITS:	
			LAPA:	EL-13

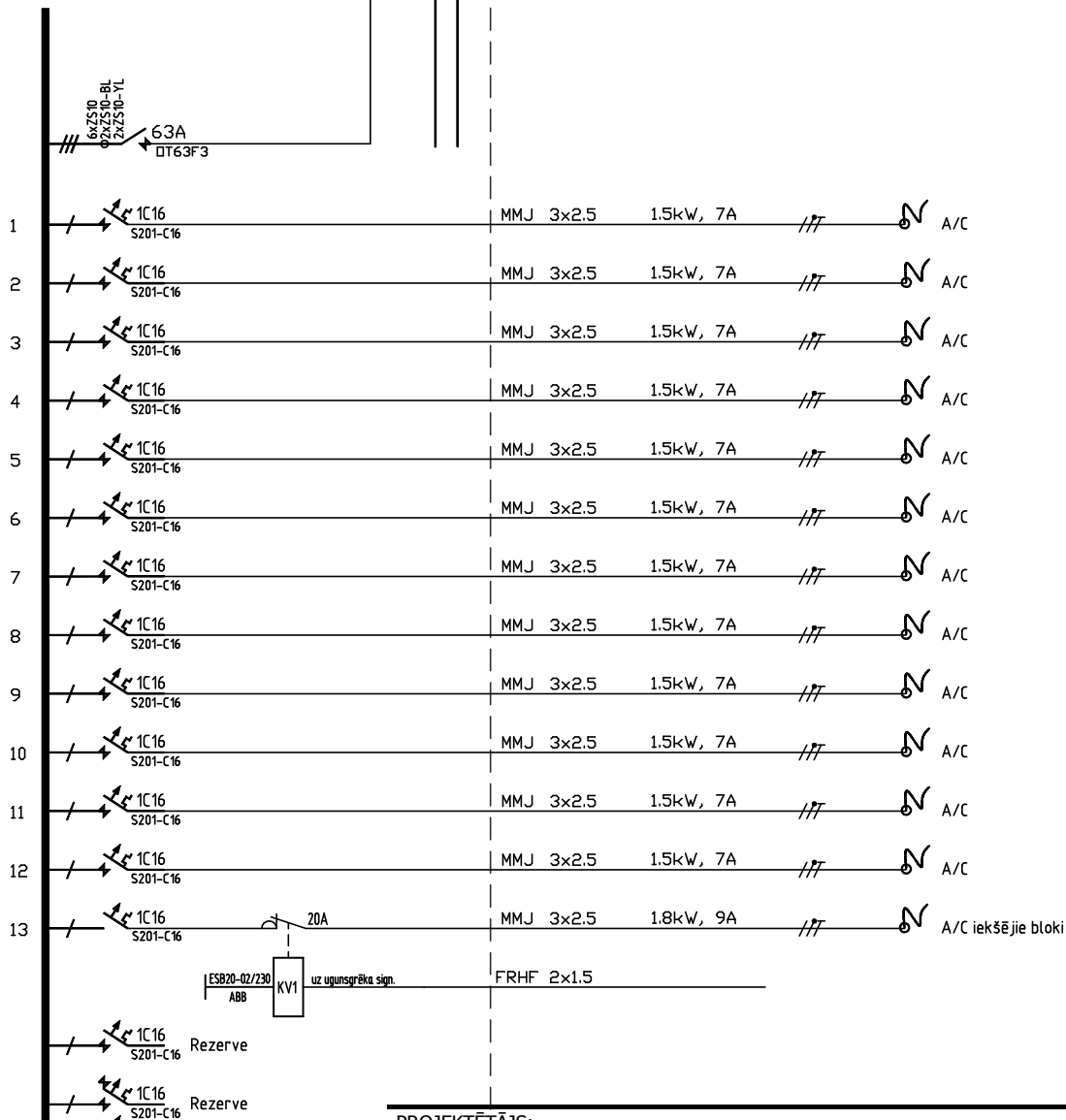
no SS-0.1

MMJ-5x10

VSS-2.1 proj. sadalne
IP23, 48 moduļiem

N PE

• Puzst.=19,8kW
• Papr.=15kW
• Iapn.=30A



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

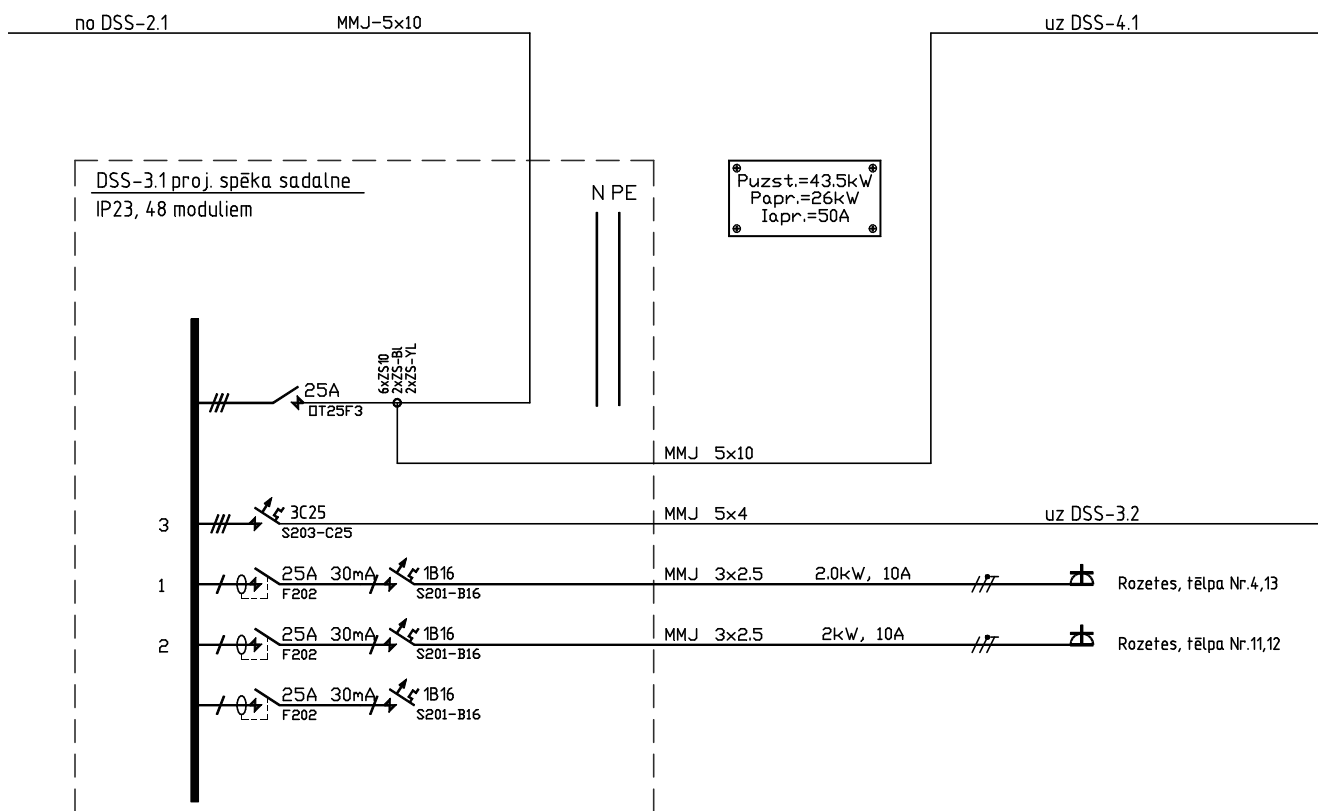
ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principiālā elektroshēma, VSS-2.1

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-14

ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS:	20.02.2016
			MĒROGS:	bez mēroga
			STADIJA:	TP
			LAPU SKAITS:	
			LAPA:	EL-15



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

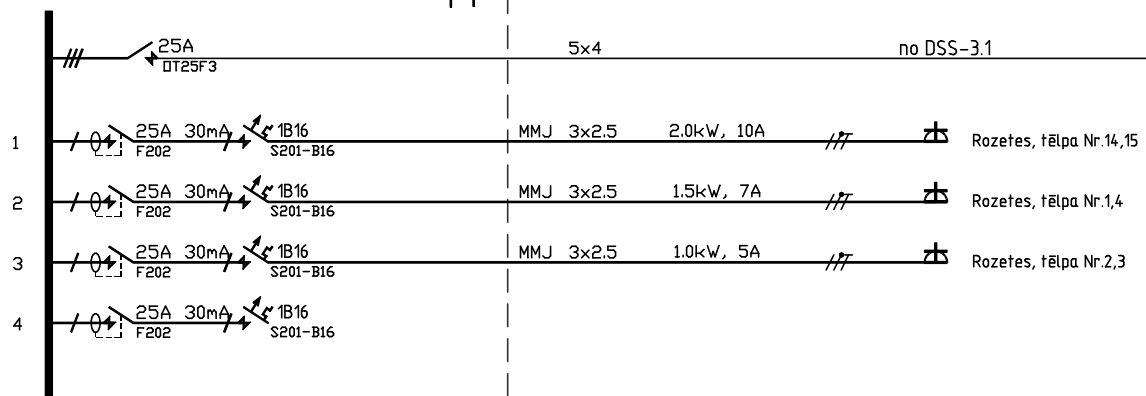
RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, DSS-3.1

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-17

DSS-3.2 proj. spēka sadalne
IP23, 36 moduļiem

N PE

Puzst.=4.5kW
Papr.=3kW
Ia.pr.=10A



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, DSS-3.2

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-18

ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS:	20.02.2016
			MĒROGS:	bez mēroga
			STADIJA:	TP
			LAPU SKAITS:	
			LAPA:	EL-19

no DSS-3.1/DSS-2.1

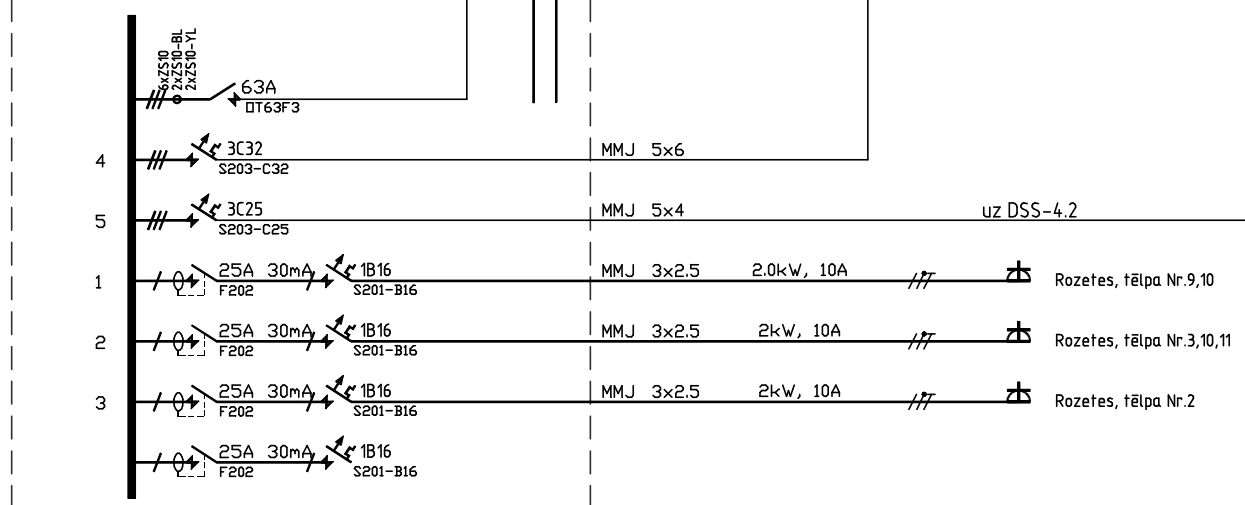
MMJ-5x10

uz DSS-5.1

DSS-4.1 proj. spēka sadalne
IP23, 48 moduļiem

N PE

• Puzst.=35kW
• Papr.=21kW
• Iap.=40A



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

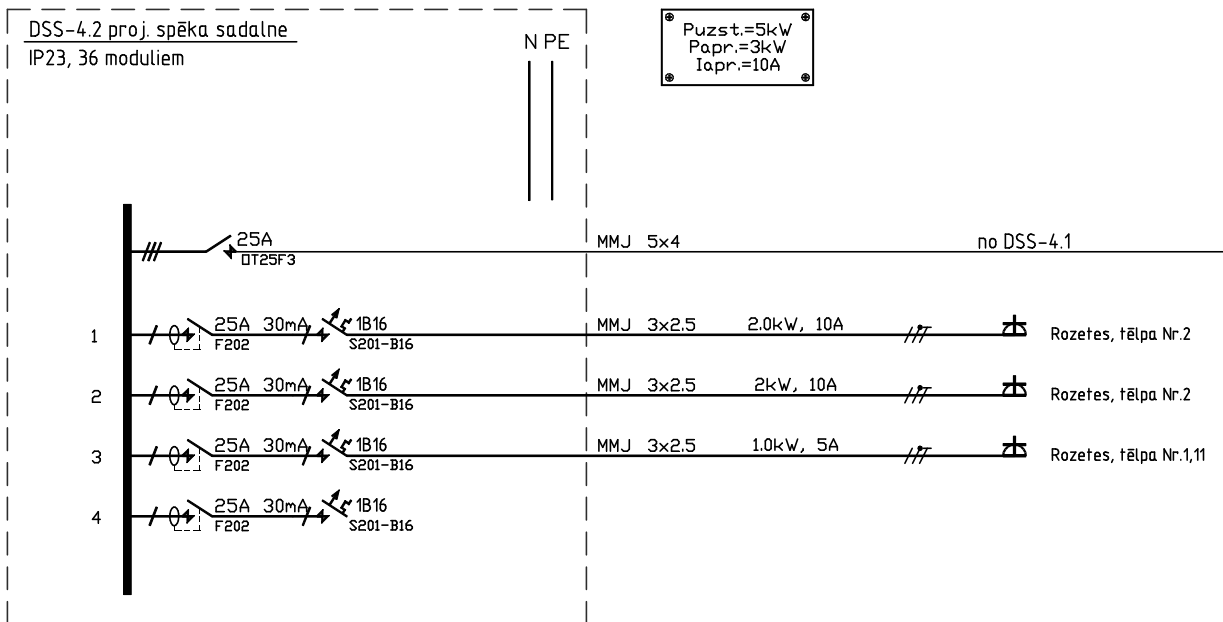
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, DSS-4.1

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-21



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

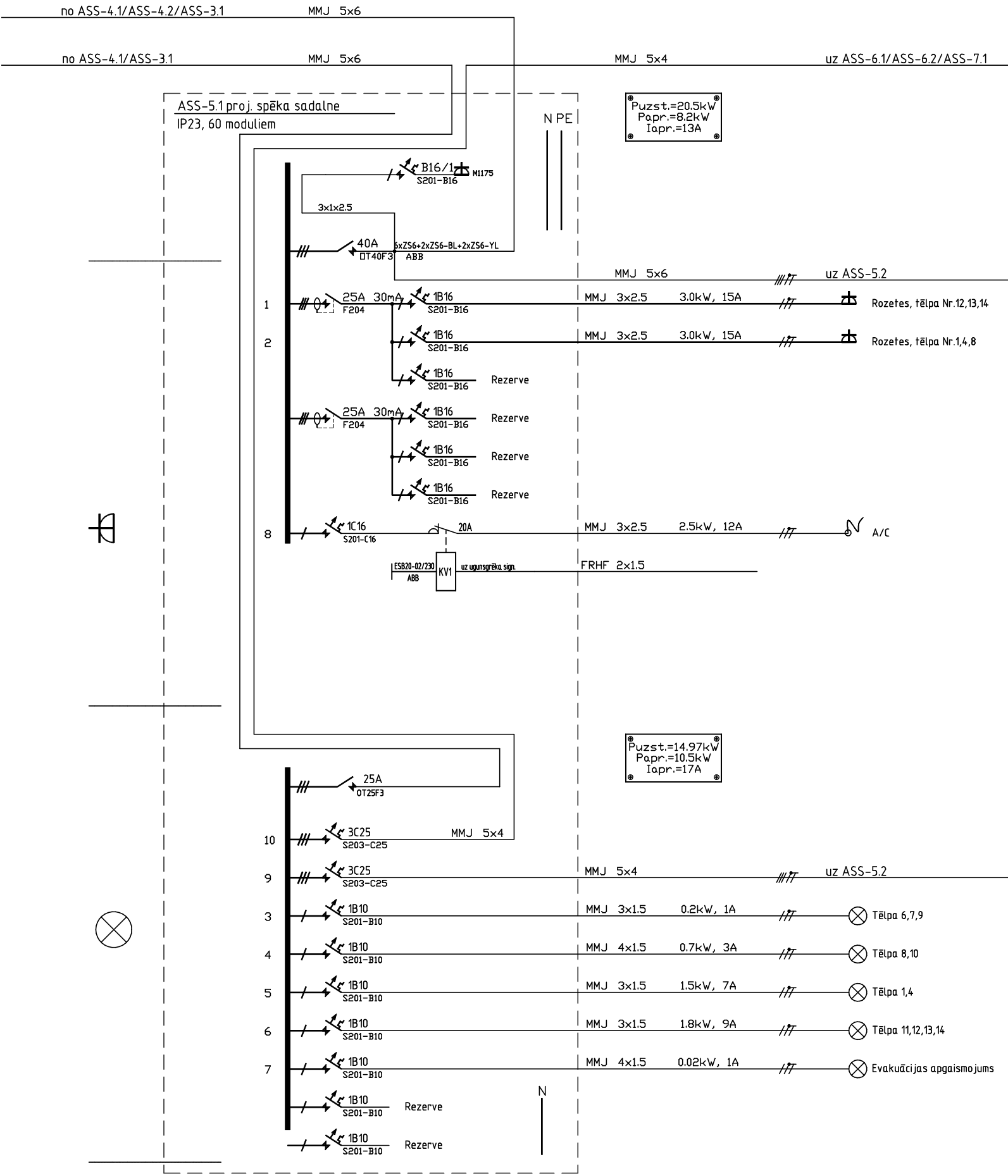
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, DSS-4.2

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-22



Piezīmes:

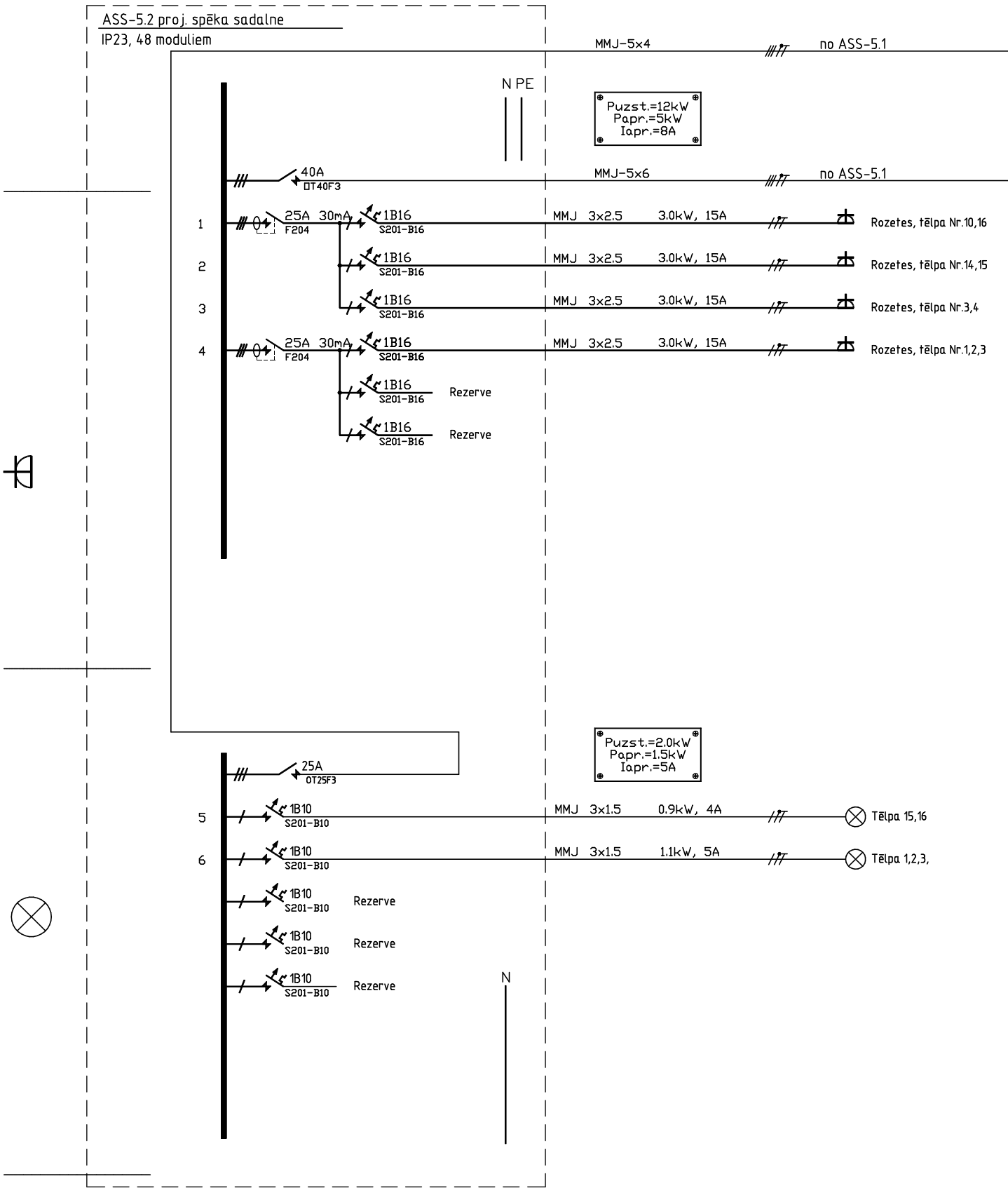
1. Apgaismes tīklam un spēka tīklam ir katram sava atsevišķa neitrāles kopne.

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:		VAS "Privatizācijas aģentūra"	
OBJEKTS:		Biroju ēkas elektroapgāde	
ADRESE:		Kr. Valdemāra iela 31, Rīga	
PROJEKTA DAĻA:		Iekšējie elektriskie tīkli.	
RASĒJUMS:		Principiālā elektroskāme, ASS-5.1	
ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: bez mēroga
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-23



Piezīmes:

1. Apgaismes tīklam un spēka tīklam ir katram sava atsevišķa neitrāles kopne.

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:		VAS "Privatizācijas aģentūra"	
OBJEKTS:		Biroju ēkas elektroapgāde	
ADRESE:		Kr. Valdemāra iela 31, Rīga	
PROJEKTA DAĻA:		Iekšējie elektriskie tīkli.	
RASĒJUMS:		Principiālā elektroskēma, ASS-5.2	
ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: bez mēroga
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-24

no DSS-4.1

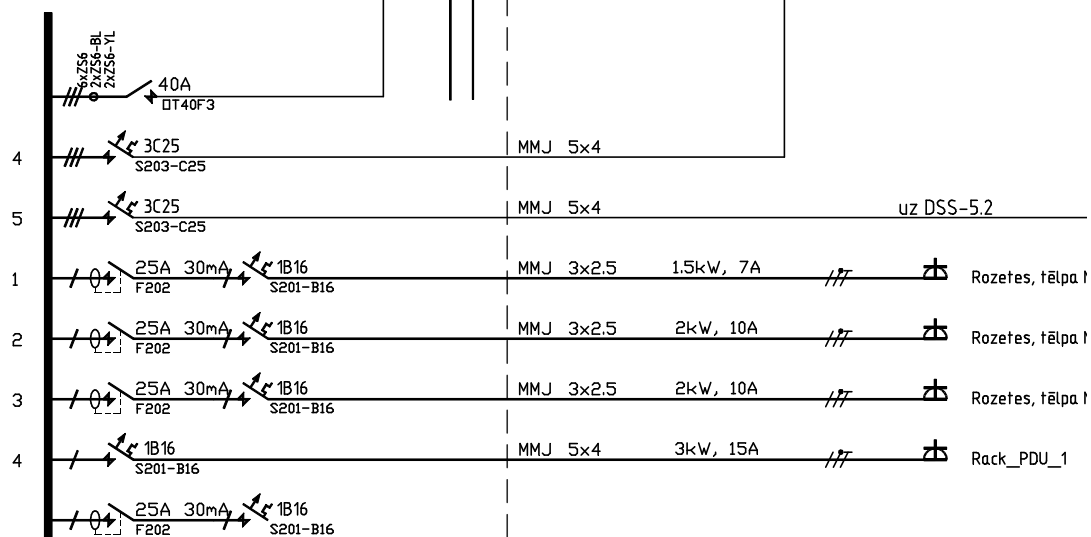
MMJ-5x6

uz DSS-6.1

DSS-5.1 proj. spēka sadalne
IP23, 48 moduļiem

N PE

Puzst.=24kW
Papr.=14kW
Iapr.=28A



PROJEKTĒTĀJS:

ELPRO
ENGINEERING CO

EDUARDA SMILĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

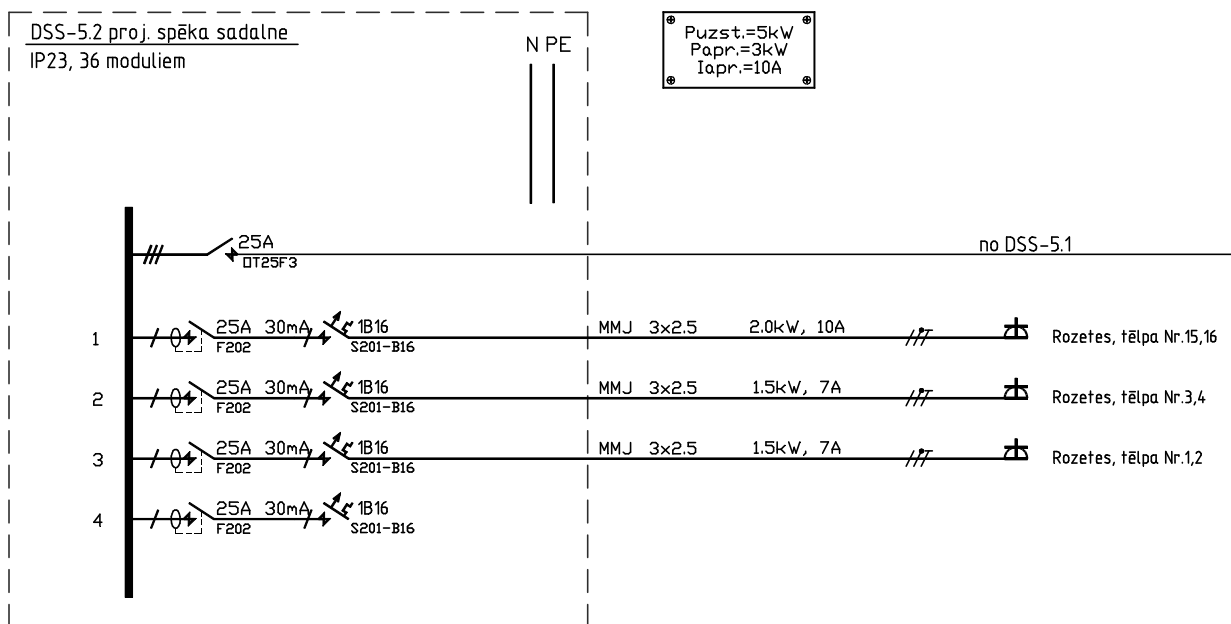
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, DSS-5.1

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-25



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

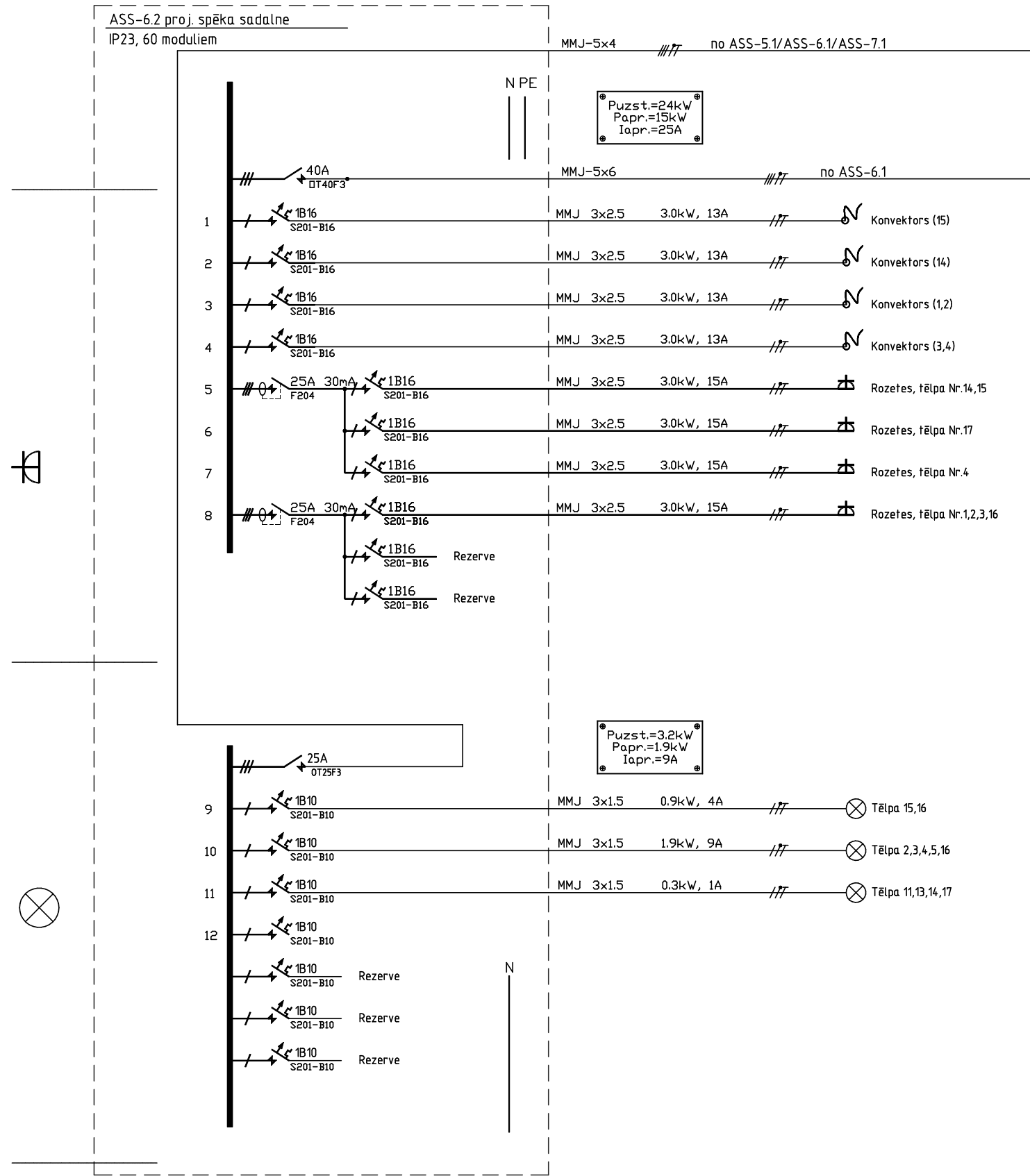
ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principiālā elektroshēma, DSS-5.2

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-26

ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS:	20.02.2016
			MĒROGS:	bez mēroga
			STADIJA:	TP
			LAPU SKAITS:	
			LAPA:	EL-27



Piezīmes:

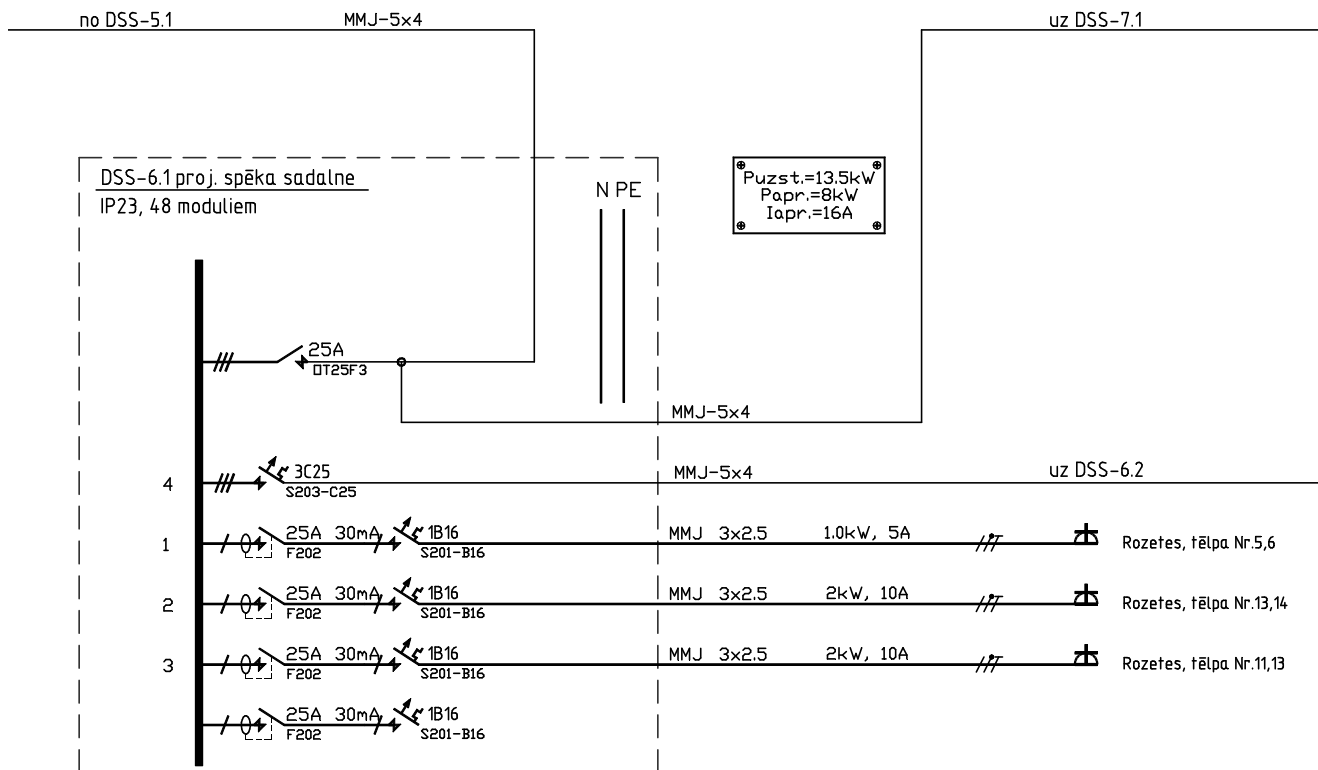
1. Apgaismes tīklam un spēka tīklam ir katram sava atsevišķa neitrāles kopne.

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:		VAS "Privatizācijas aģentūra"	
OBJEKTS:		Biroju ēkas elektroapgāde	
ADRESE:		Kr. Valdemāra iela 31, Rīga	
PROJEKTA DAĻA:		Iekšējie elektriskie tīkli.	
RASĒJUMS:		Principiālā elektroskāme, ASS-6.2	
ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: bez mēroga
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-28



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

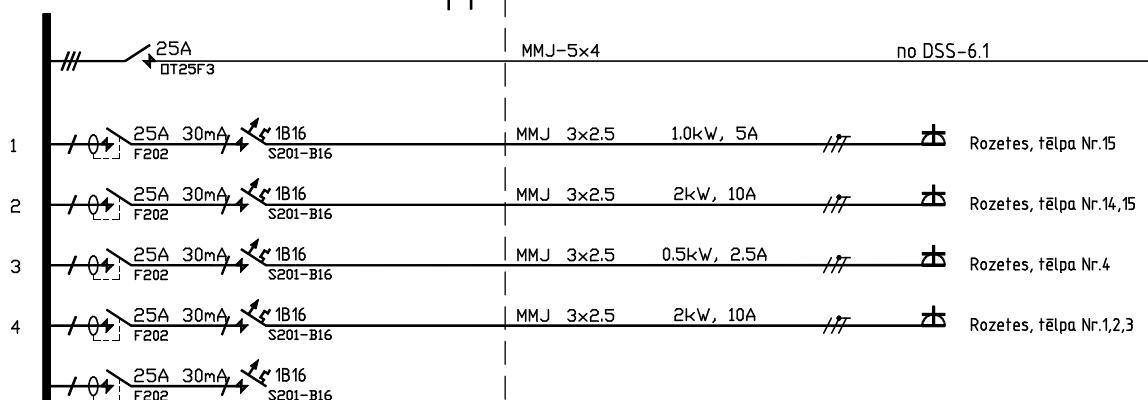
RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, DSS-6.1

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-29

DSS-6.2 proj. spēka sadalne
IP23, 36 moduļiem

N PE

Puzst.=5,5kW
Papr.=3kW
Iapr.=10A



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

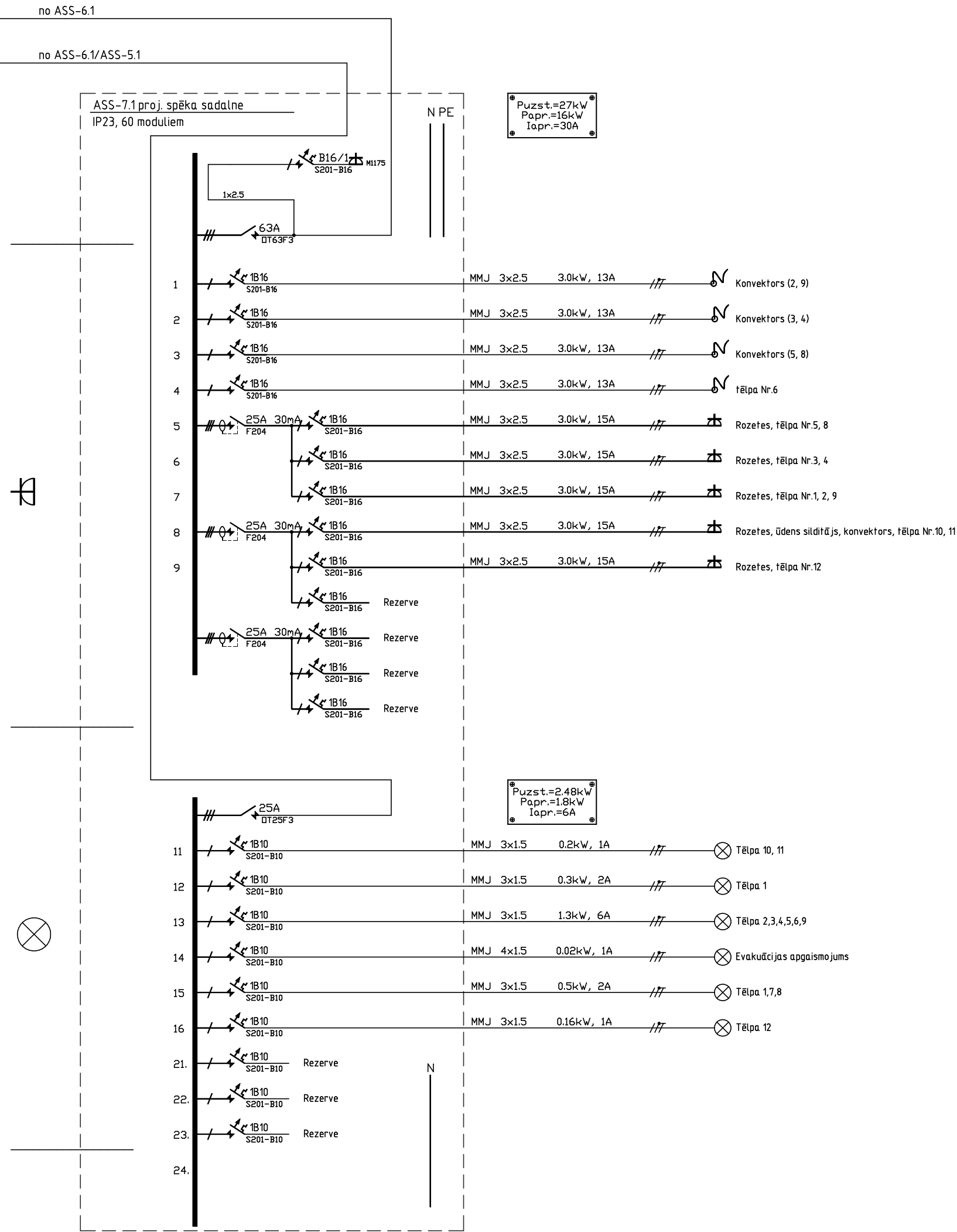
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, DSS-6.2

ELT D.V.	A. Dovļāšs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-30



Piezīmes:

1. Apgaismes tīklam un spēka tīklam ir katram sava atsevišķa neitrāles kopne.

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

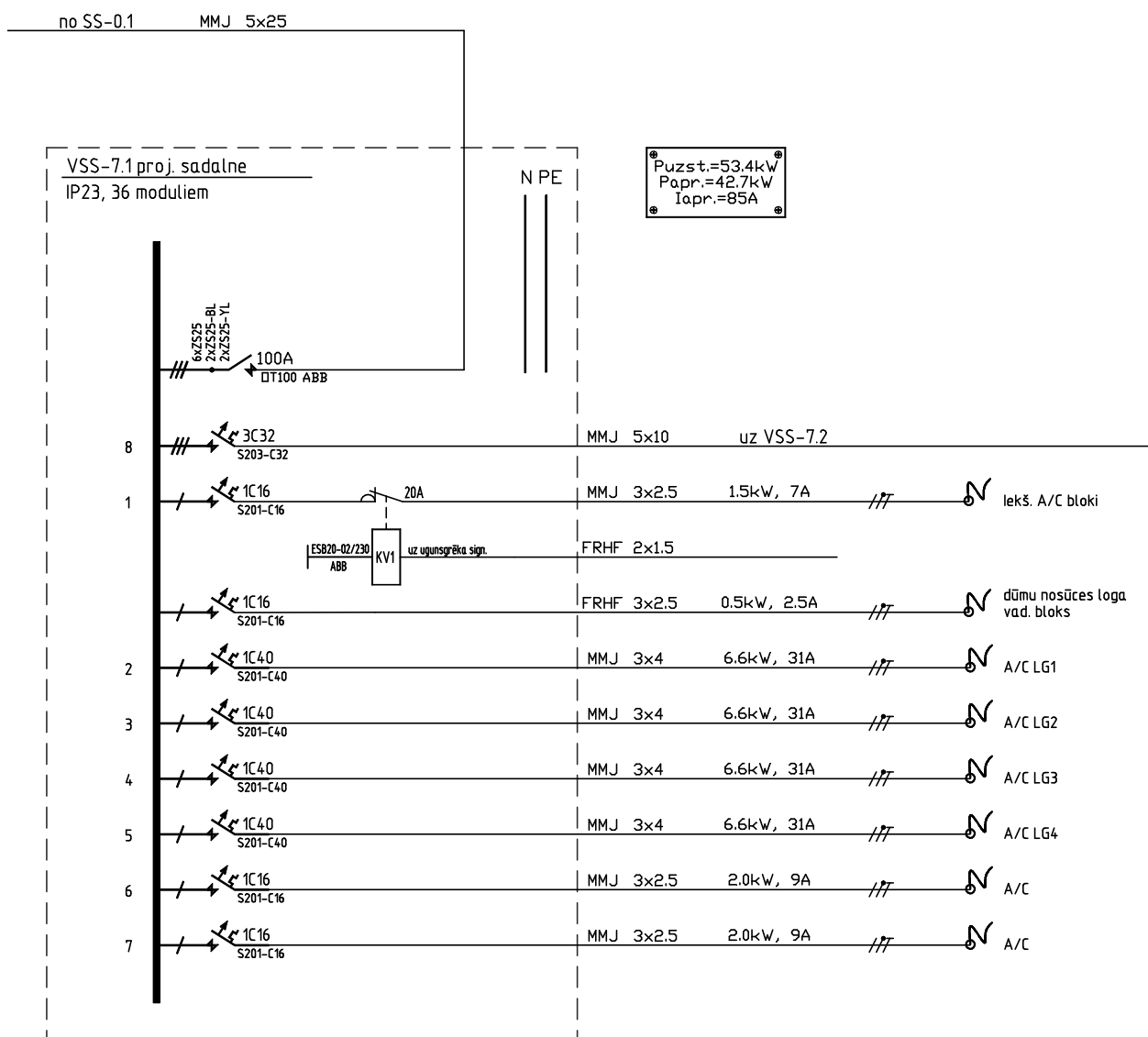
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principiālā elektroskēma, ASS-7.1

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-31



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

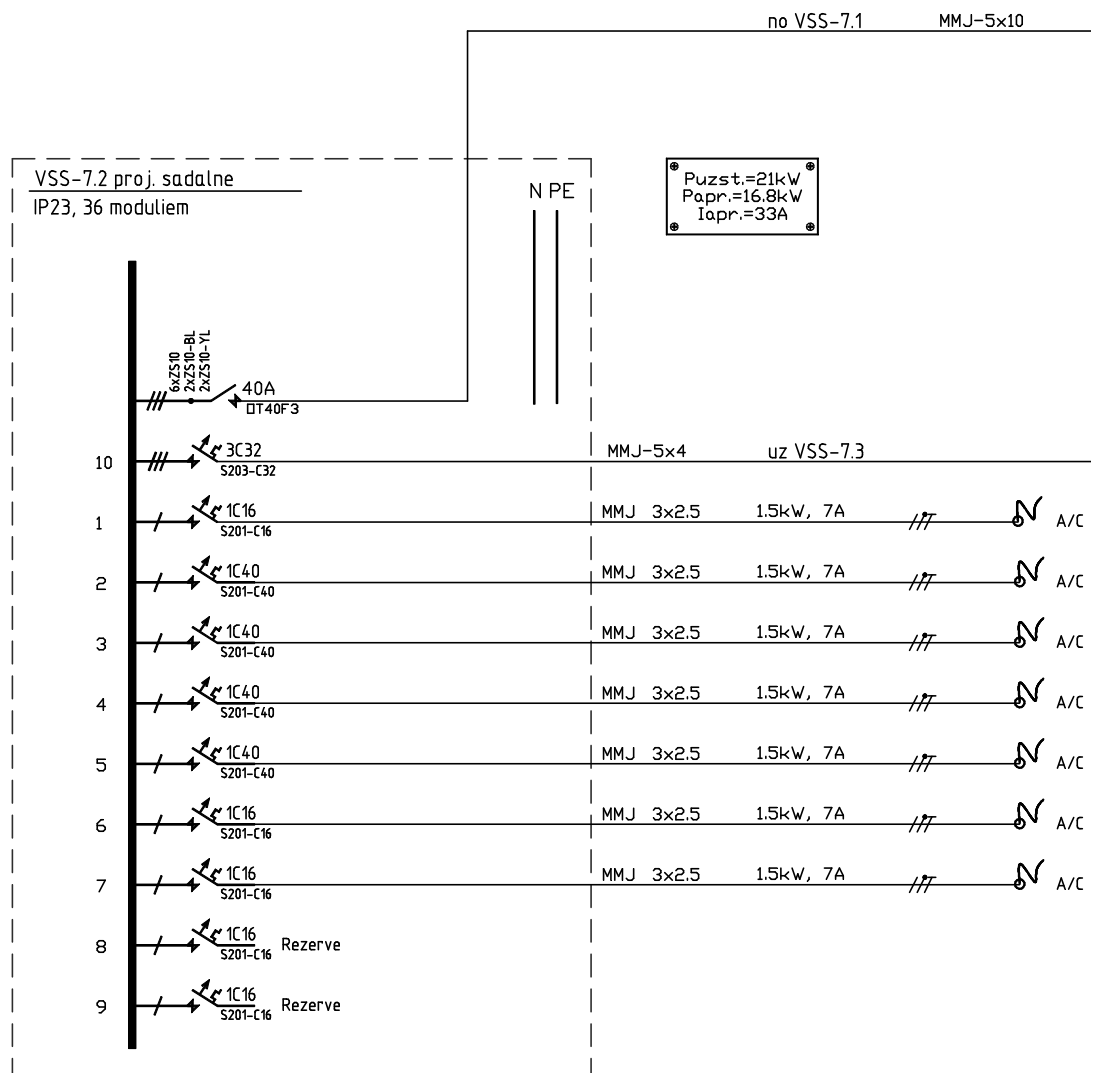
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, VSS-7.1

ELT D.V.	A. Dovļāšs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-33



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

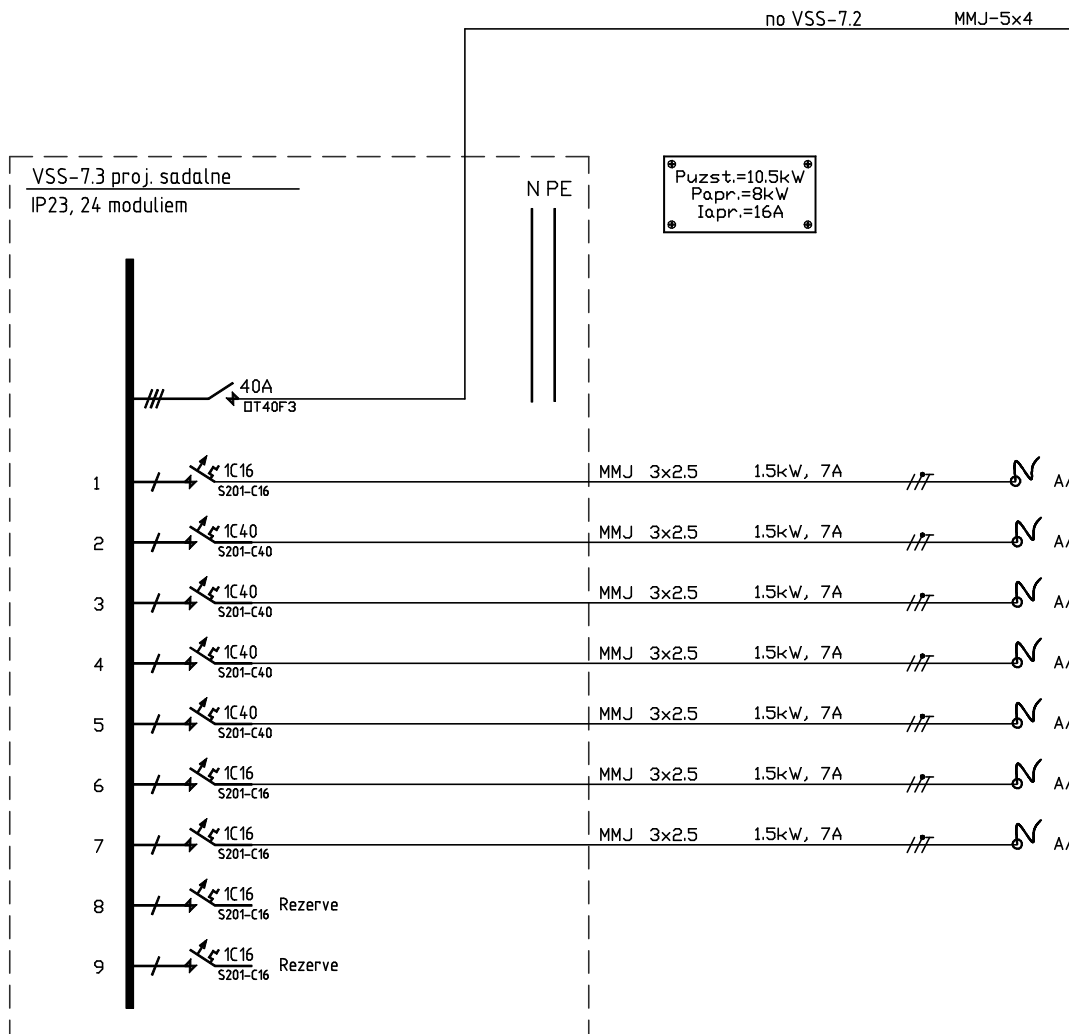
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principiālā elektroshēma, VSS-7.2

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-34



PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

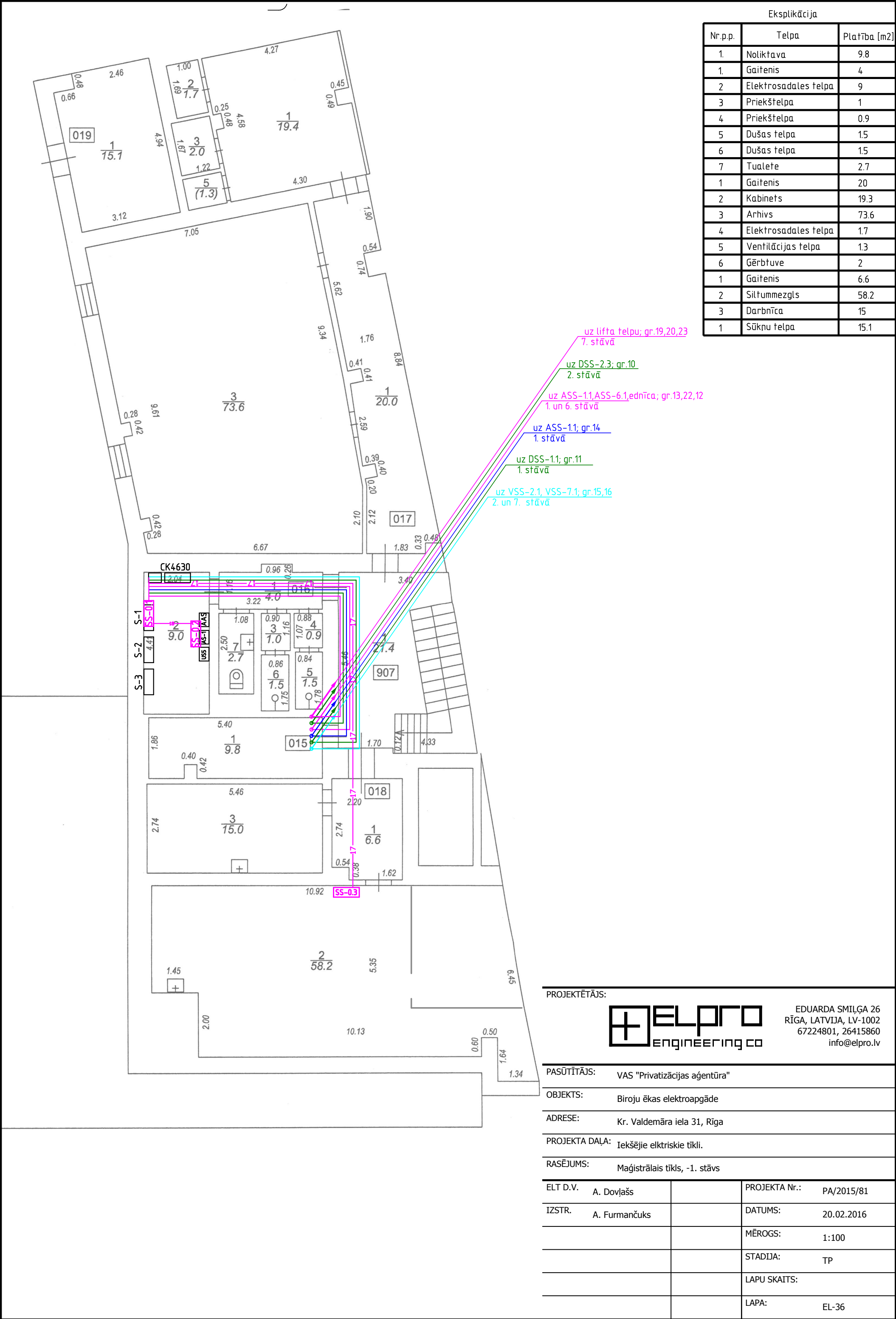
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

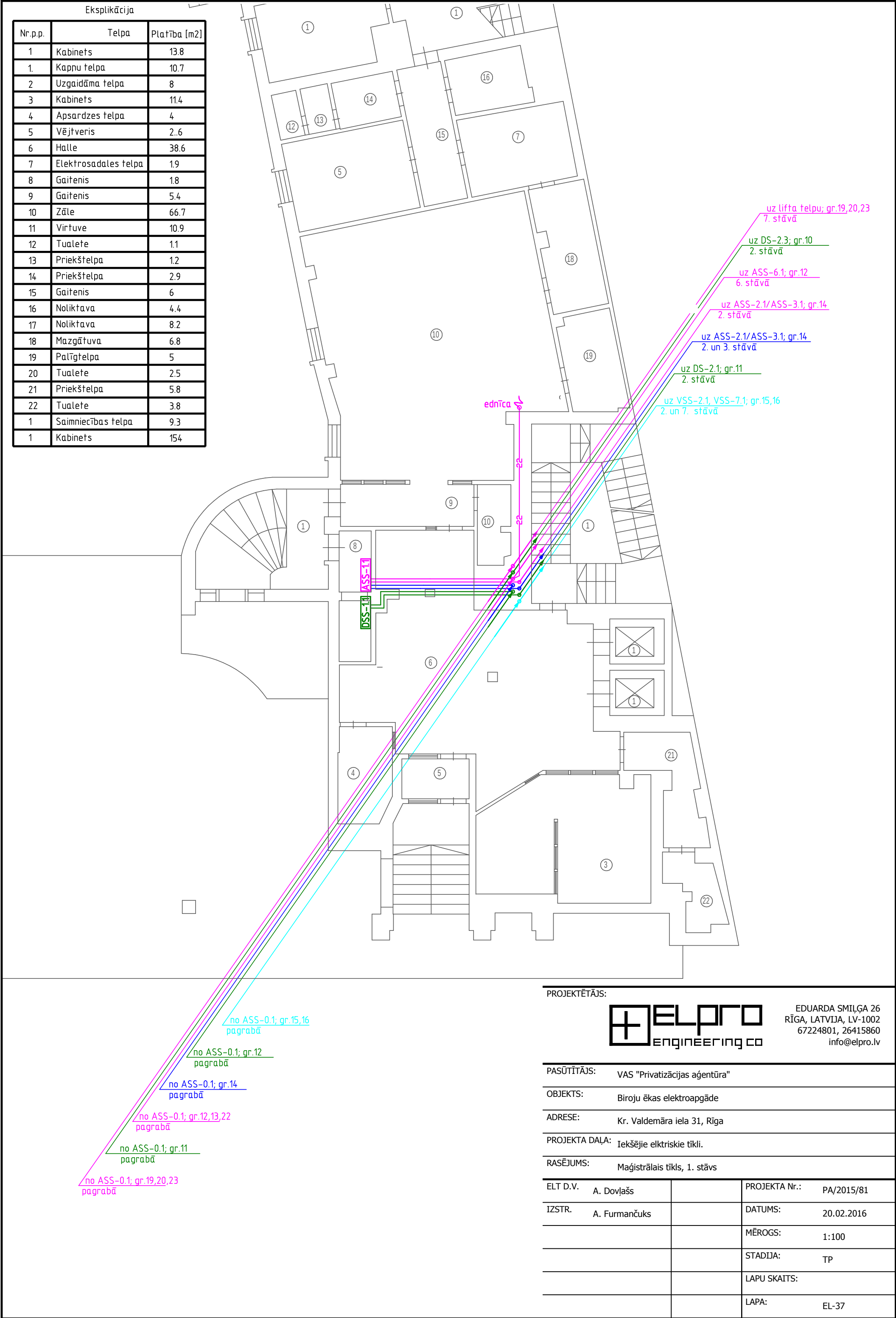
ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

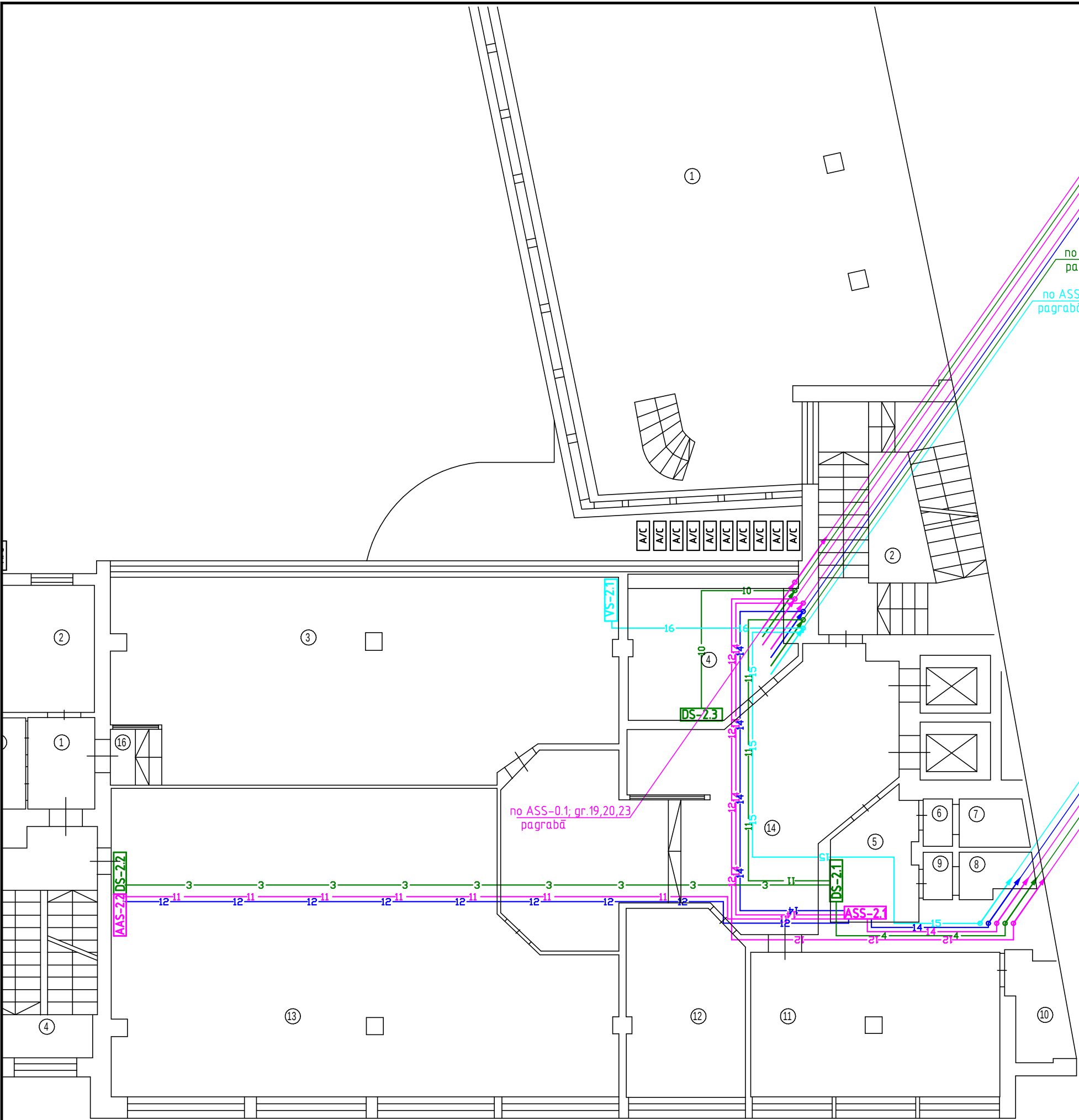
PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Principālā elektroshēma, VSS-7.3

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	bez mēroga
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-35







Eksplikācija

Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Gaitenis	3.6
2	Kabinets	9.1
3	Kabinets	56.4
4	Kabinets-Serveru telpa	12.4
5	Priekštelpa	5.1
6	Priekštelpa	0.8
7	Taulete	1.8
8	Taulete	1.8
9	Priekštelpa	0.8
10	Noliktava	3.8
11	Kabinets	20.6
12	Kabinets	12.6
13	Kabinets	78.7
14	Halle	43.8
15	Saimniecības telpa	2.2
16	Kāpnes 1.8	11.4
1	Zāle	114.4
2	Kāpnes	2.2
1	Kabinets	7

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

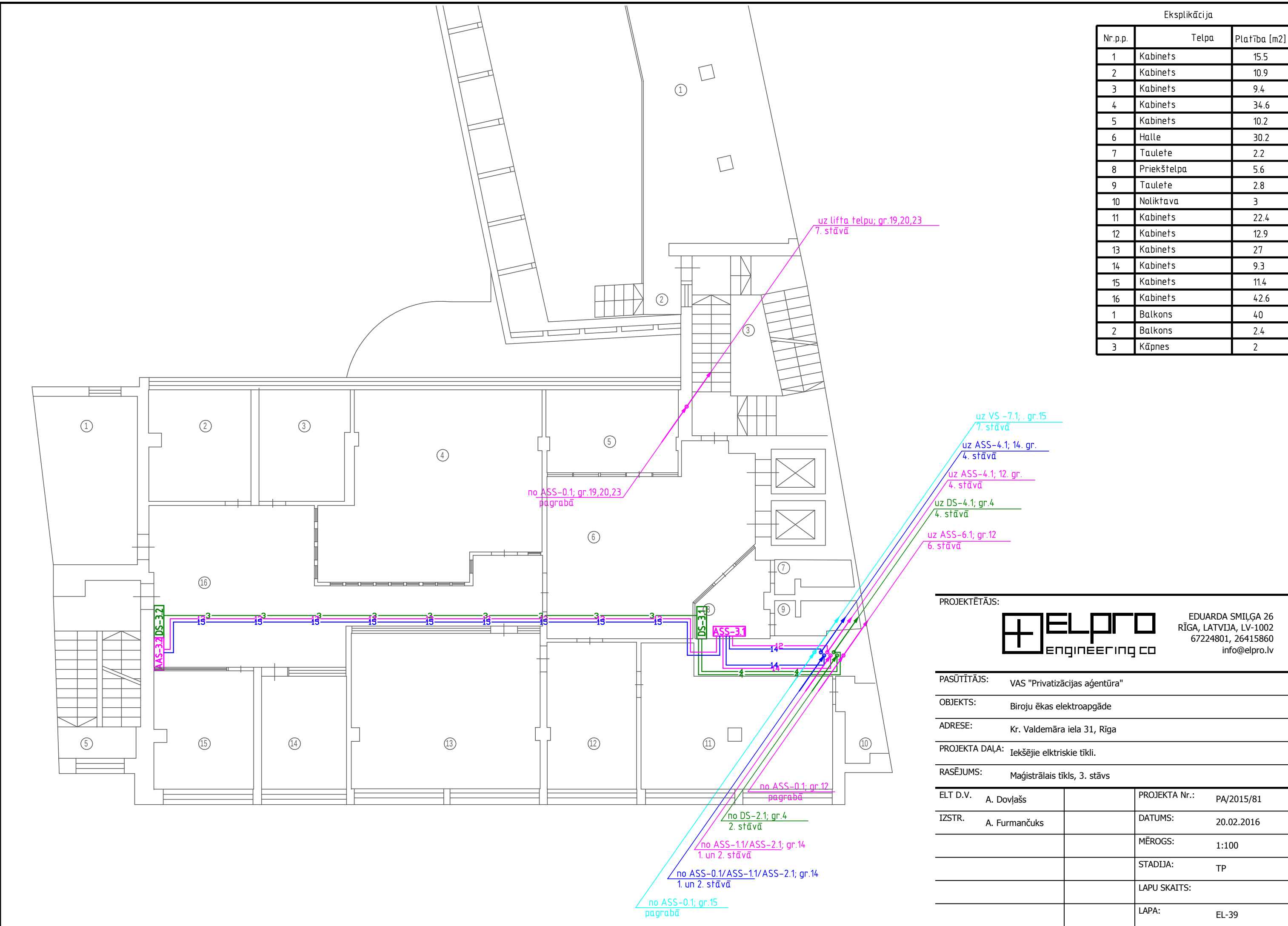
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Maģistrālais tīkls, 2. stāvs

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-38



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Kabinets	15.5
2	Kabinets	10.9
3	Kabinets	9.4
4	Kabinets	34.6
5	Kabinets	10.2
6	Halle	30.2
7	Taulete	2.2
8	Priekštelpa	5.6
9	Taulete	2.8
10	Noliktava	3
11	Kabinets	22.4
12	Kabinets	12.9
13	Kabinets	27
14	Kabinets	9.3
15	Kabinets	11.4
16	Kabinets	42.6
1	Balkons	40
2	Balkons	2.4
3	Kāpnes	2

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

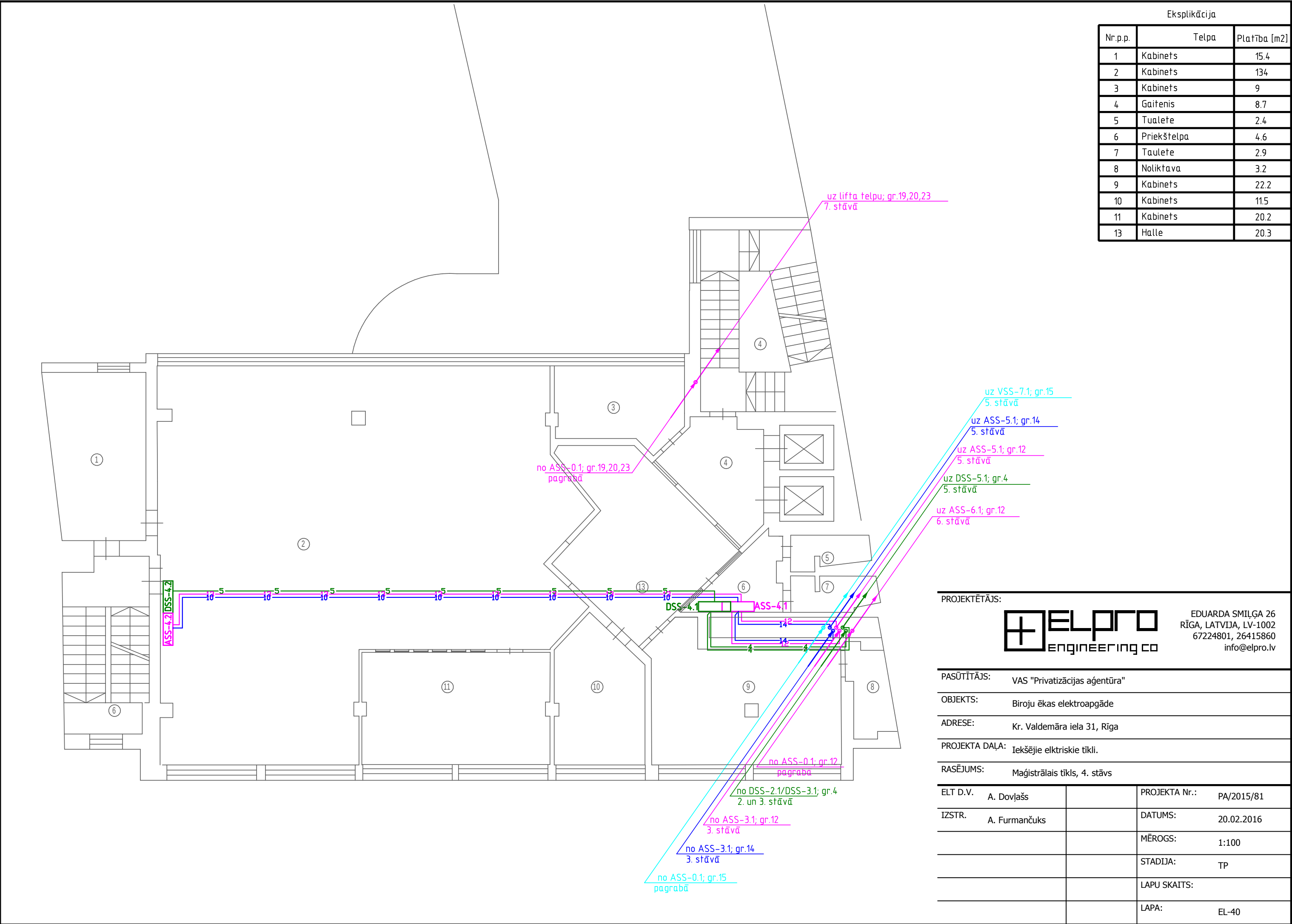
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Maģistrālais tīkls, 3. stāvs

ELT D.V.	A. Dovlašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-39



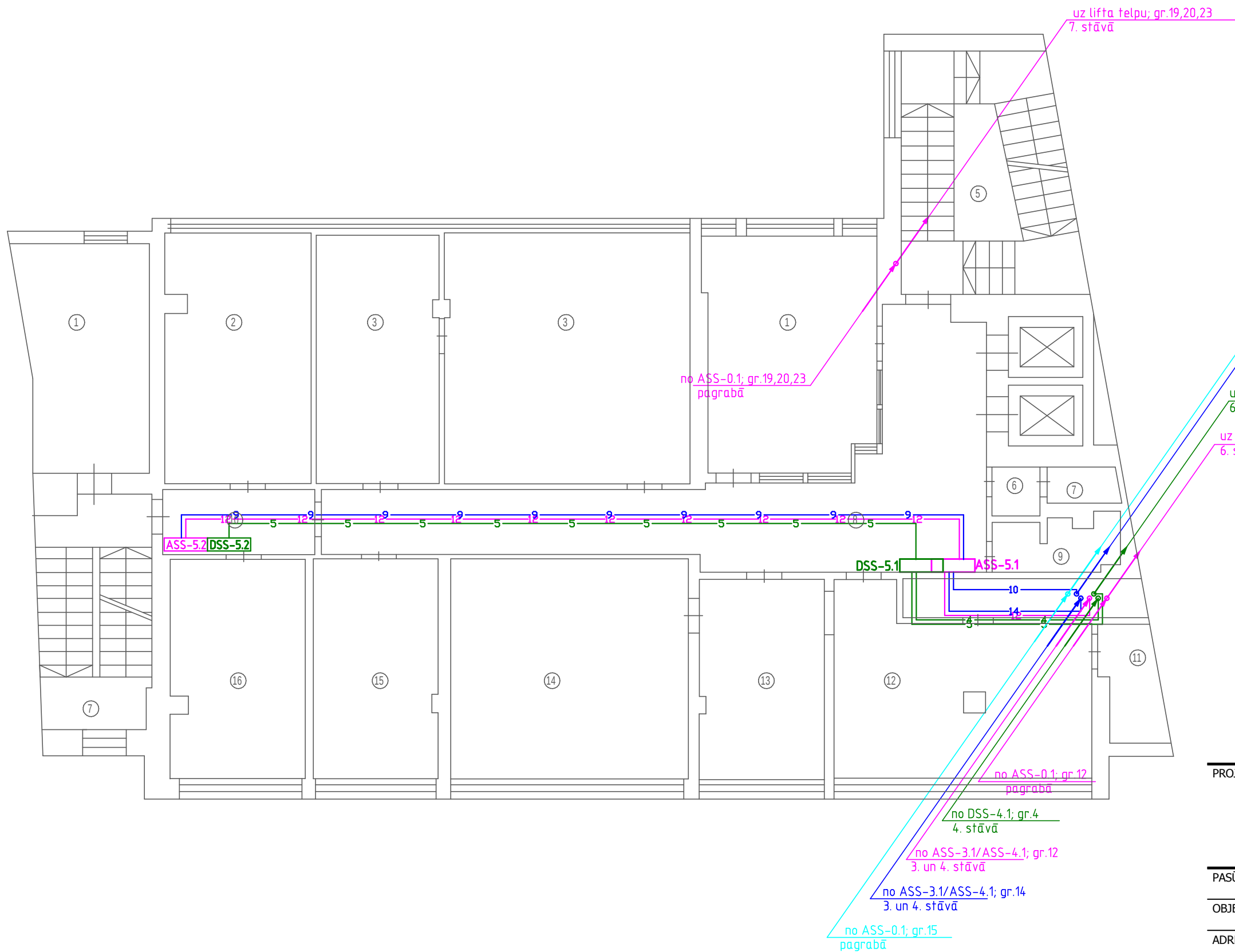
Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Kabinets	15.4
2	Kabinets	134
3	Kabinets	9
4	Gaitenis	8.7
5	Tuālete	2.4
6	Priekštelpa	4.6
7	Taulete	2.9
8	Noliktava	3.2
9	Kabinets	22.2
10	Kabinets	11.5
11	Kabinets	20.2
13	Halle	20.3

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"			
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde			
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga			
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elektriskie tīkli.			
RASĒJUMS:	Maģistrālais tīkls, 4. stāvs			
ELT D.V.	A. Dovlašs		PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS:	20.02.2016
			MĒROGS:	1:100
			STADIJA:	TP
			LAPU SKAITS:	
			LAPA:	EL-40



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Kabinets	15
1	Kabinets	21.2
2	Kabinets	19.2
3	Kabinets	16.2
4	Kabinets	32.6
6	Priekštelpa	1.3
7	Tualete	1.4
8	Gaitenis	26.6
9	Tualete	3.6
10	Gaitenis	5.4
11	Noliktava	3.5
12	Kabinets	24.4
13	Kabinets	13.6
14	Kabinets	27.6
15	Kabinets	14.6
16	Kabinets	15.5

PROJEKTĒTĀJS:

ELPRO

ENGINEERING CO

EDUARDA SMILĢA 26

RĪGA, LATVIJA, LV-1002

67224801, 26415860

info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elektriskie tīkli.
RASĒJUMS:	Maģistrālais tīkls, 5. stāvs

ELT D.V.	A. Dovļāšs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-41



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Gaitenis	9.8
2	Kabinets	13.5
3	Kabinets	11.7
4	Kabinets	11.3
5	Kabinets	11.9
6	Priekštelpa	8.8
7	Gaitenis	10.6
8	Tualete	2.6
9	Tualete	3.2
10	Noliktava	3.3
11	Kabinets	10.5
12	Halle	45
13	Kabinets	22.9
14	Kabinets	23.5
15	Kabinets	23.4
16	Kabinets	22.7
17	Kabinets	8.6

PROJEKTĒTĀJS:

ELPRO

ENGINEERING CO

EDUARDA SMIĻĢA 26

RĪGA, LATVIJA, LV-1002

67224801, 26415860

info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:

VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS:

Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE:

Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

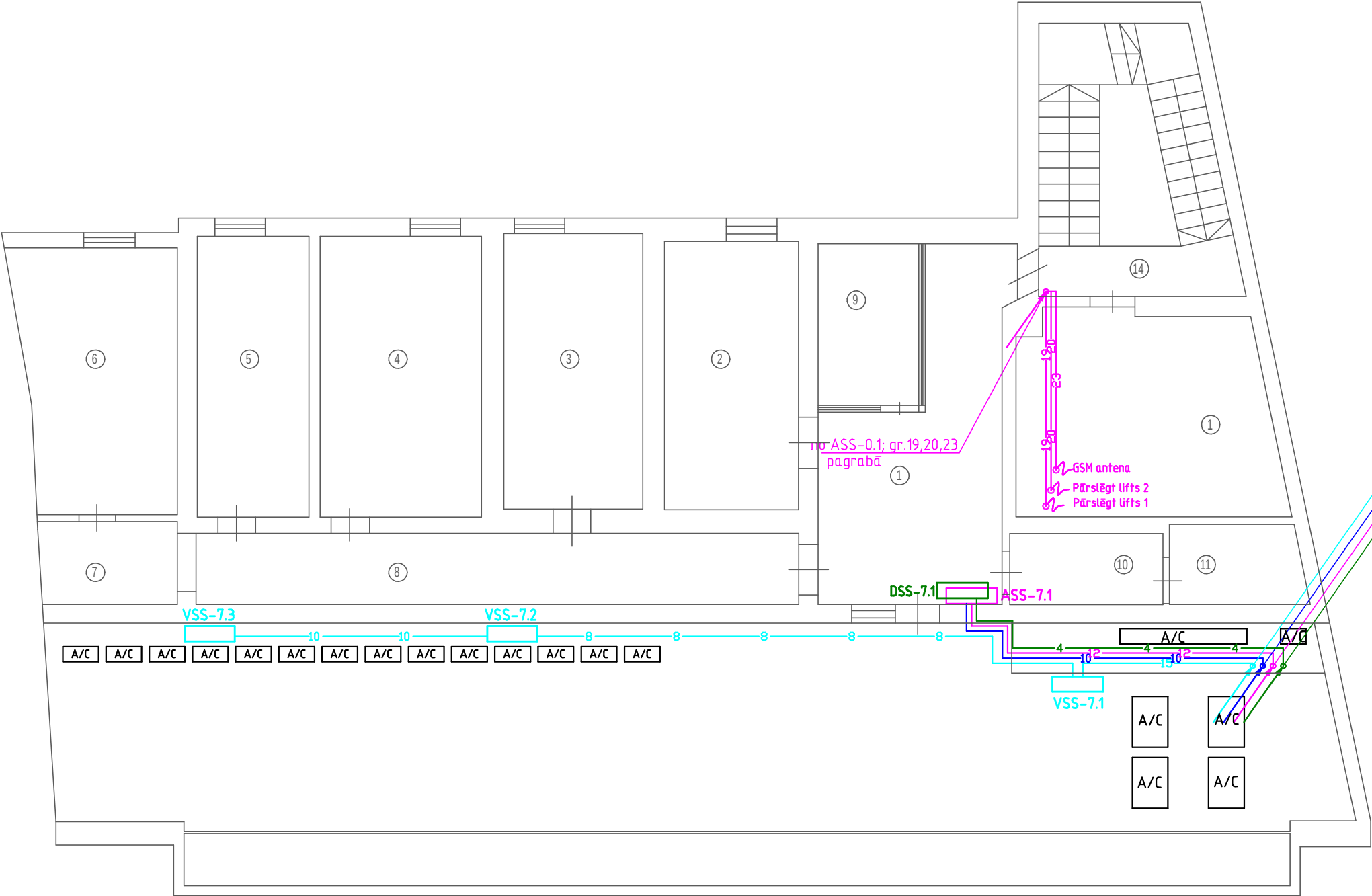
PROJEKTA DAĻA:

Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS:

Maģistrālais tīkls, 6. stāvs

ELT D.V.	A. Dovlašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-42



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Gaitenis	18.9
2	Kabinets	13.9
3	Kabinets	14.8
4	Kabinets	17.9
5	Kabinets	12.4
6	Priekštelpa	15.9
7	Gaitenis	4.4
8	Gaitenis	16.4
9	Kabinets	6.3
10	Gaitenis	4.2
11	Tualete	4
12	Jumta terase	96.8
1	Lifta mašīntelpa	20.3

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

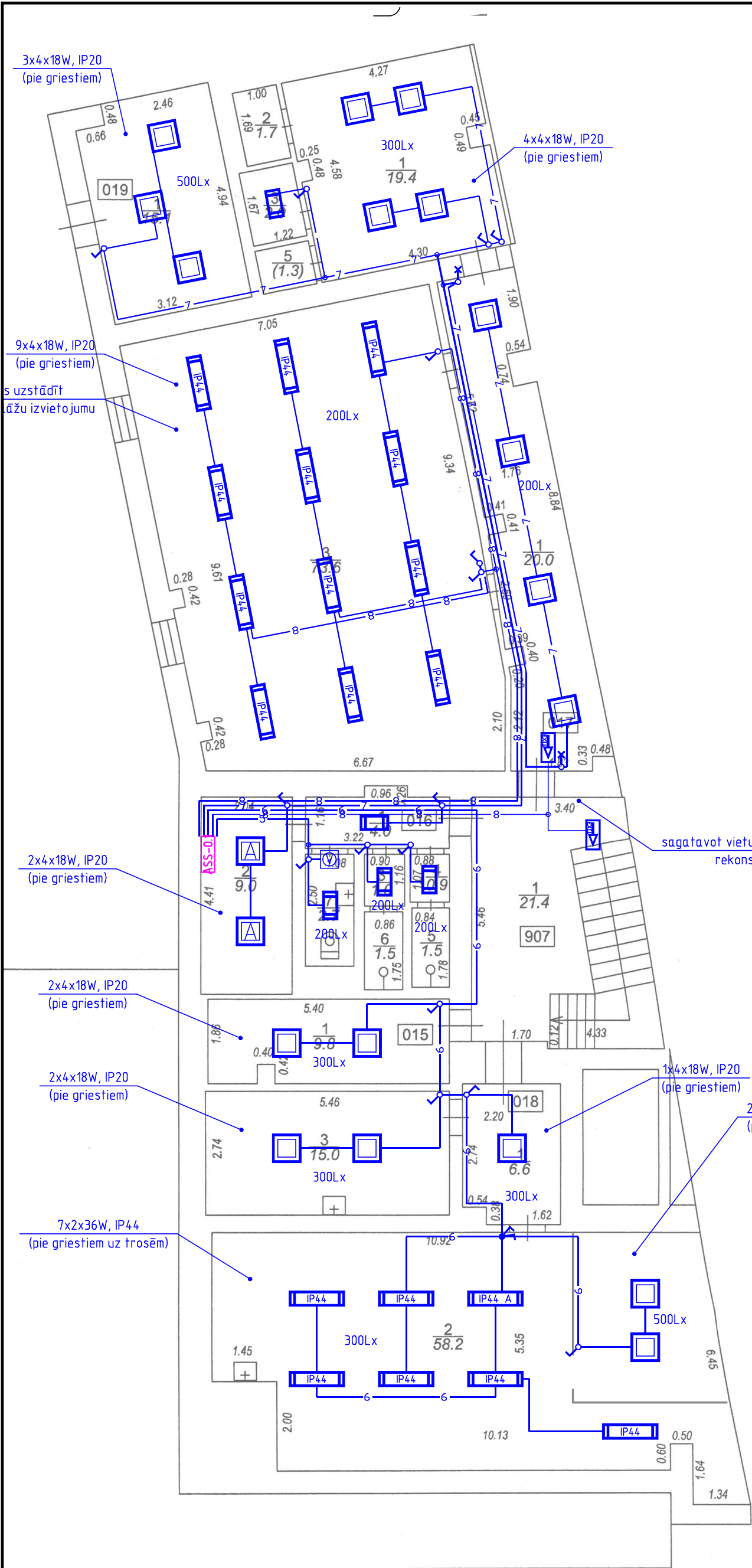
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Maģistrālais tīkls, 7. stāvs

ELT D.V.	A. Dovļāšs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-43



Eksplikācija

Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1.	Noliktava	9.8
1.	Gaitenis	4
2	Elektrosadales telpa	9
3	Priekštelpa	1
4	Priekštelpa	0.9
5	Dušas telpa	1.5
6	Dušas telpa	1.5
7	Tualete	2.7
1	Gaitenis	20
2	Kabinets	19.3
3	Arhivs	73.6
4	Elektrosadales telpa	1.7
5	Ventilācijas telpa	1.3
6	Gērbtuve	2
1	Gaitenis	6.6
2	Siltummezgls	58.2
3	Darbnīca	15
1	Sūkņu telpa	15.1

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

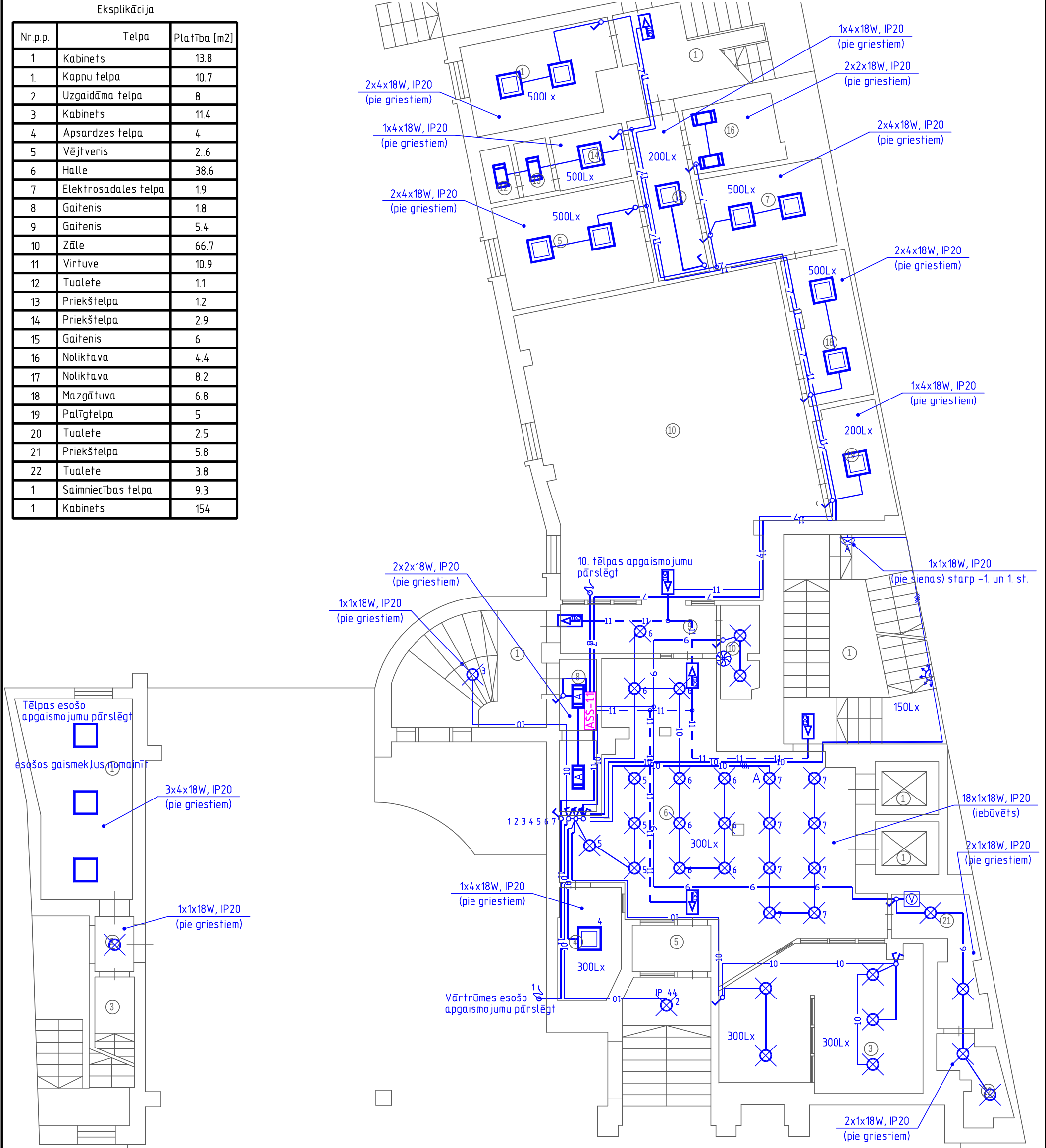
ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Apgaismes tīkls, -1. stāvs

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-44

Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Kabinets	13.8
1.	Kapņu telpa	10.7
2	Uzgaidāma telpa	8
3	Kabinets	11.4
4	Apsardzes telpa	4
5	Vējtveris	2.6
6	Halle	38.6
7	Elektrosadales telpa	1.9
8	Gaitenis	1.8
9	Gaitenis	5.4
10	Zāle	66.7
11	Virtuve	10.9
12	Tualete	1.1
13	Priekštelpa	1.2
14	Priekštelpa	2.9
15	Gaitenis	6
16	Noliktava	4.4
17	Noliktava	8.2
18	Mazgātuvu	6.8
19	Palīgtelpa	5
20	Tualete	2.5
21	Priekštelpa	5.8
22	Tualete	3.8
1	Saimniecības telpa	9.3
1	Kabinets	154

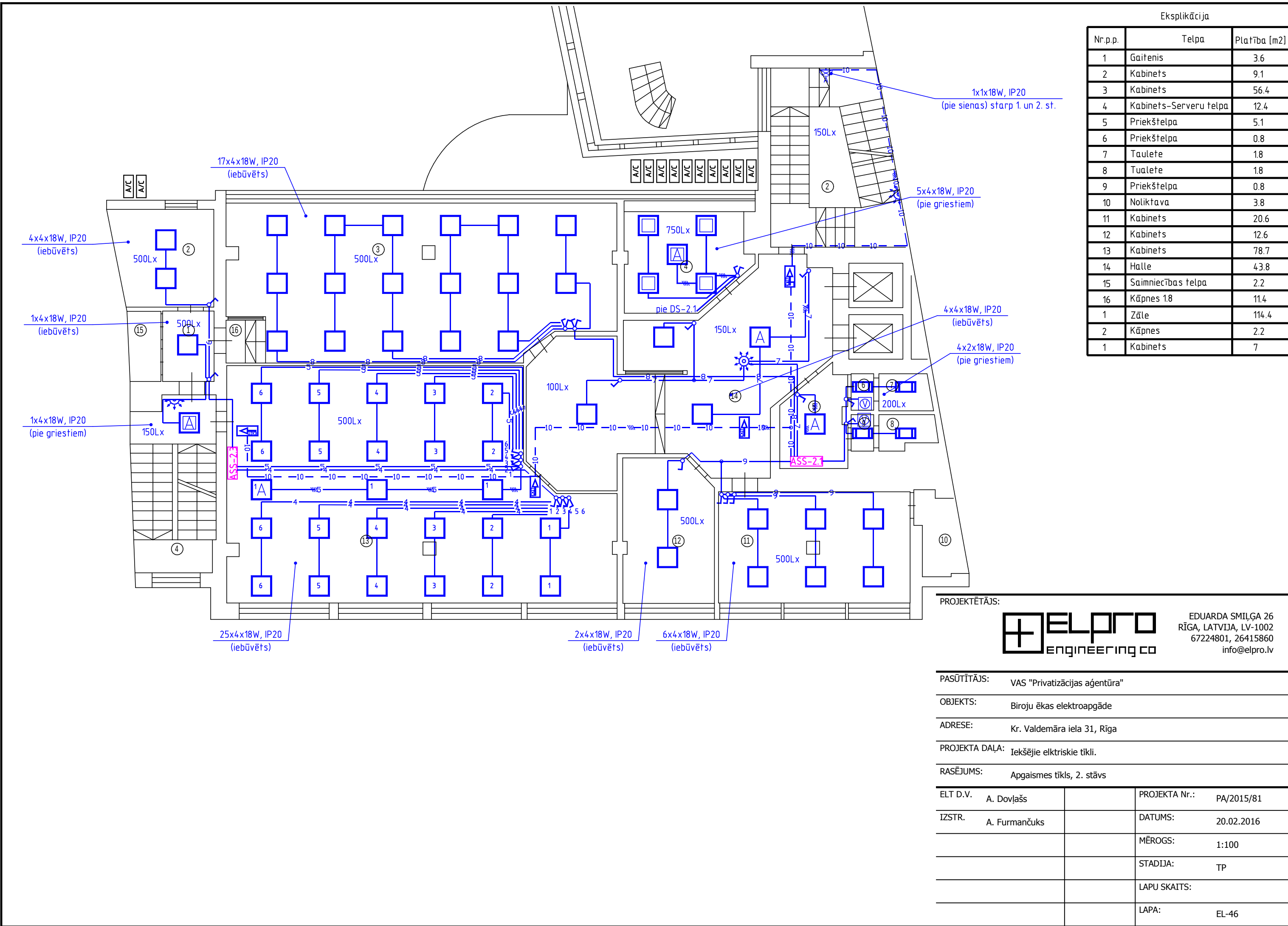


PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMILĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:		VAS "Privatizācijas aģentūra"	
OBJEKTS:		Biroju ēkas elektroapgāde	
ADRESE:		Kr. Valdemāra iela 31, Rīga	
PROJEKTA DAĻA:		Iekšējie elektriskie tīkli.	
RASĒJUMS:		Apgaismes tīkls, 1. stāvs	
ELT D.V.	A. Dovļāšs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-45



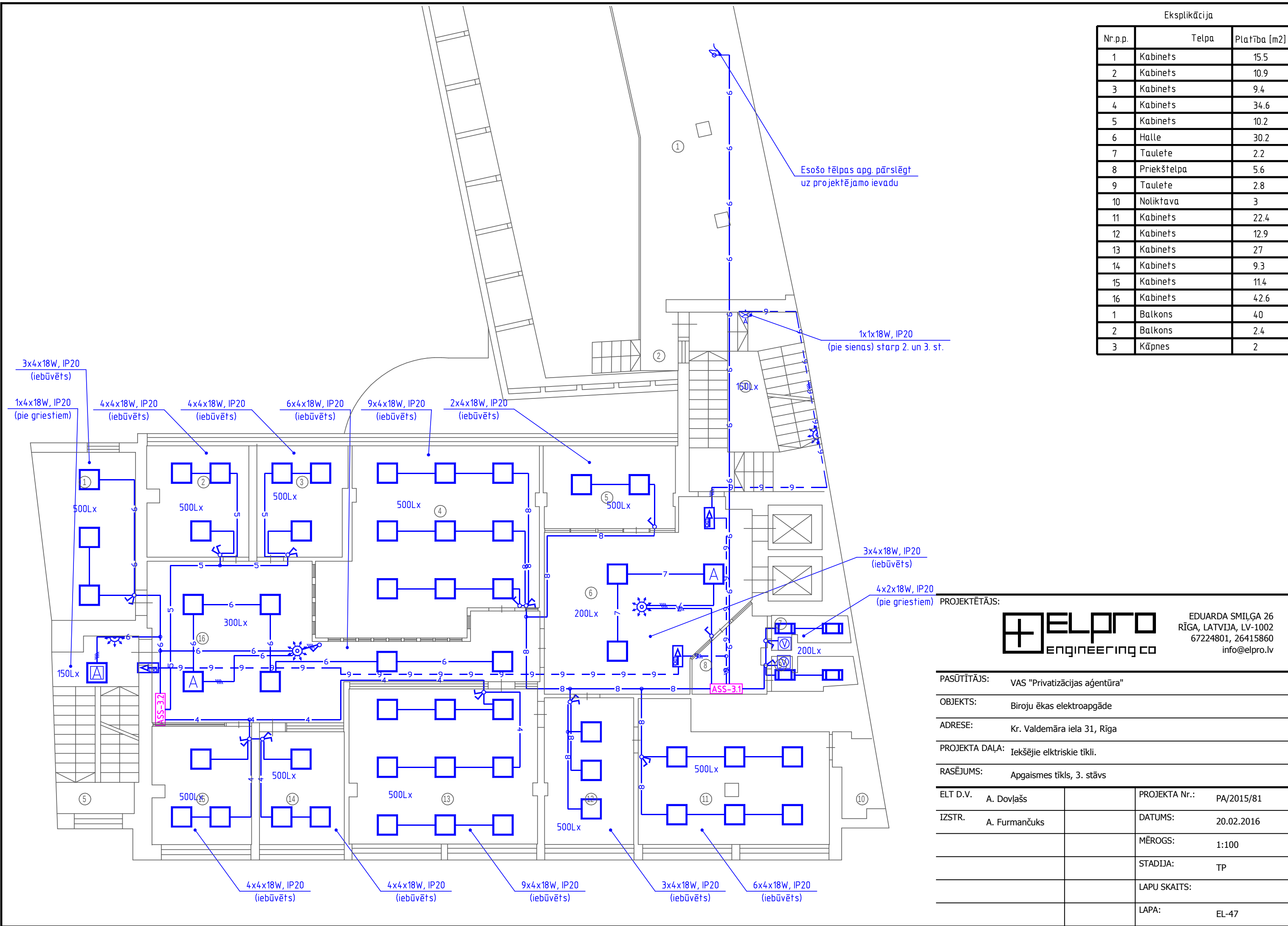
Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Gaitenis	3.6
2	Kabinets	9.1
3	Kabinets	56.4
4	Kabinets-Serveru telpa	12.4
5	Priekštelpa	5.1
6	Priekštelpa	0.8
7	Taulete	1.8
8	Tualete	1.8
9	Priekštelpa	0.8
10	Noliktava	3.8
11	Kabinets	20.6
12	Kabinets	12.6
13	Kabinets	78.7
14	Halle	43.8
15	Saimniecības telpa	2.2
16	Kāpnes 1.8	11.4
1	Zāle	114.4
2	Kāpnes	2.2
1	Kabinets	7

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"		
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde		
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga		
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elektriskie tīkli.		
RASĒJUMS:	Apgaismes tīkls, 2. stāvs		
ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: 1:100
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-46



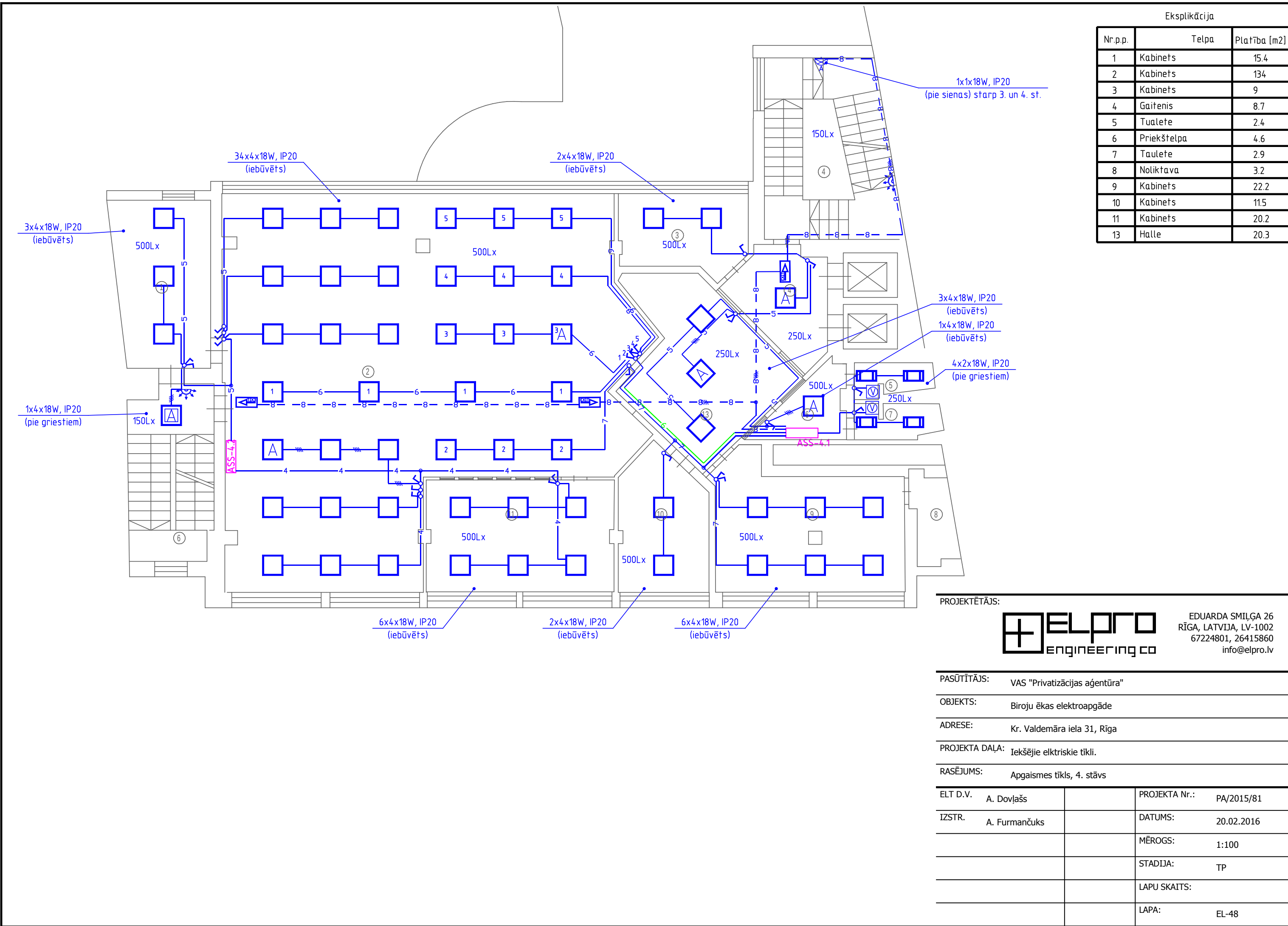
Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Kabinets	15.5
2	Kabinets	10.9
3	Kabinets	9.4
4	Kabinets	34.6
5	Kabinets	10.2
6	Halle	30.2
7	Taulete	2.2
8	Priekštelpa	5.6
9	Taulete	2.8
10	Noliktava	3
11	Kabinets	22.4
12	Kabinets	12.9
13	Kabinets	27
14	Kabinets	9.3
15	Kabinets	11.4
16	Kabinets	42.6
1	Balkons	40
2	Balkons	2.4
3	Kāpnes	2

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"		
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde		
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga		
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elektriskie tīkli.		
RASĒJUMS:	Apgaismes tīkls, 3. stāvs		
ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: 1:100
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-47



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Kabinets	15.4
2	Kabinets	134
3	Kabinets	9
4	Gaitenis	8.7
5	Tualete	2.4
6	Priekštelpa	4.6
7	Taulete	2.9
8	Noliktava	3.2
9	Kabinets	22.2
10	Kabinets	11.5
11	Kabinets	20.2
13	Halle	20.3

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻGA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

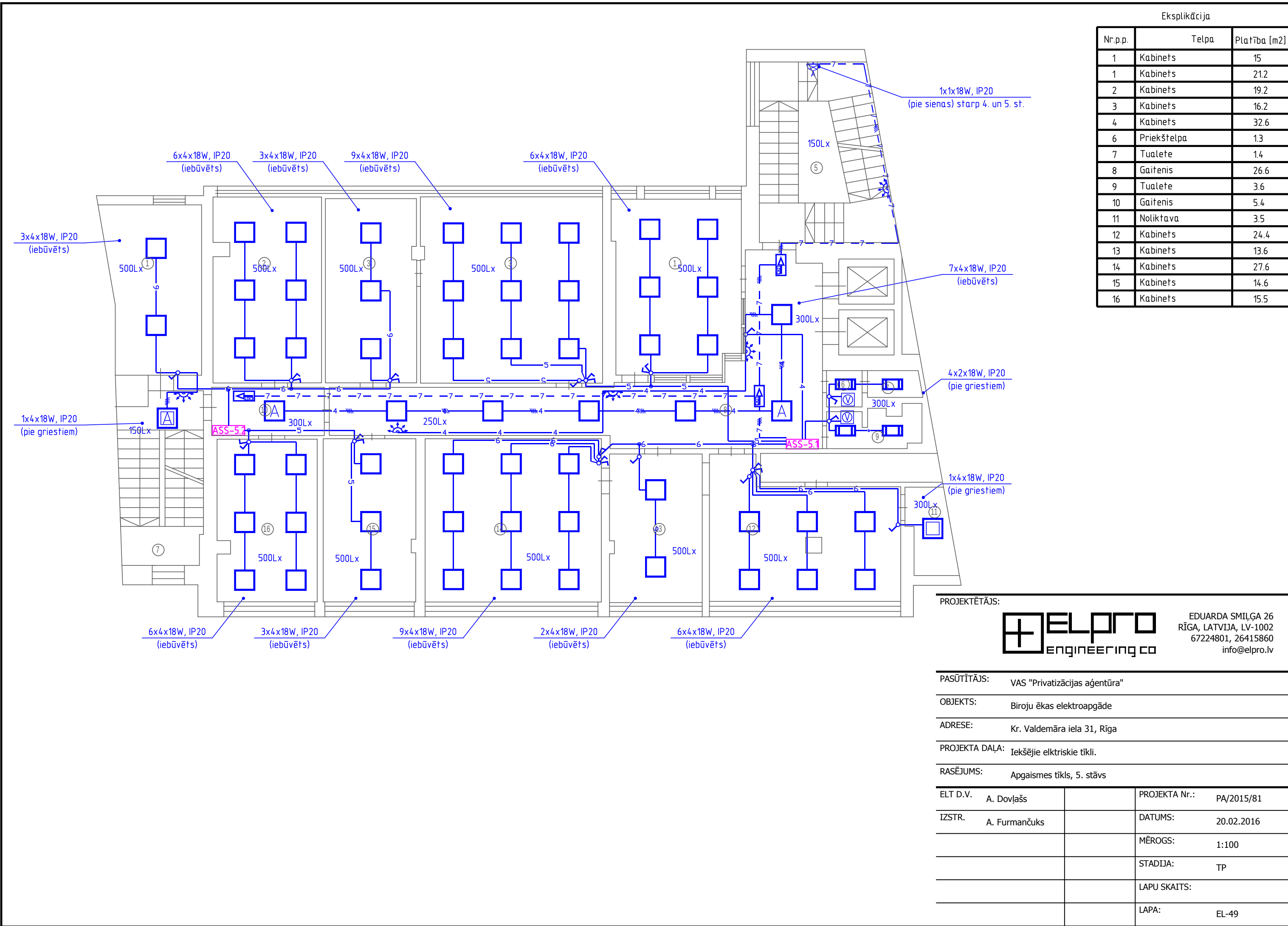
OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Apgaismes tīkls, 4. stāvs

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-48



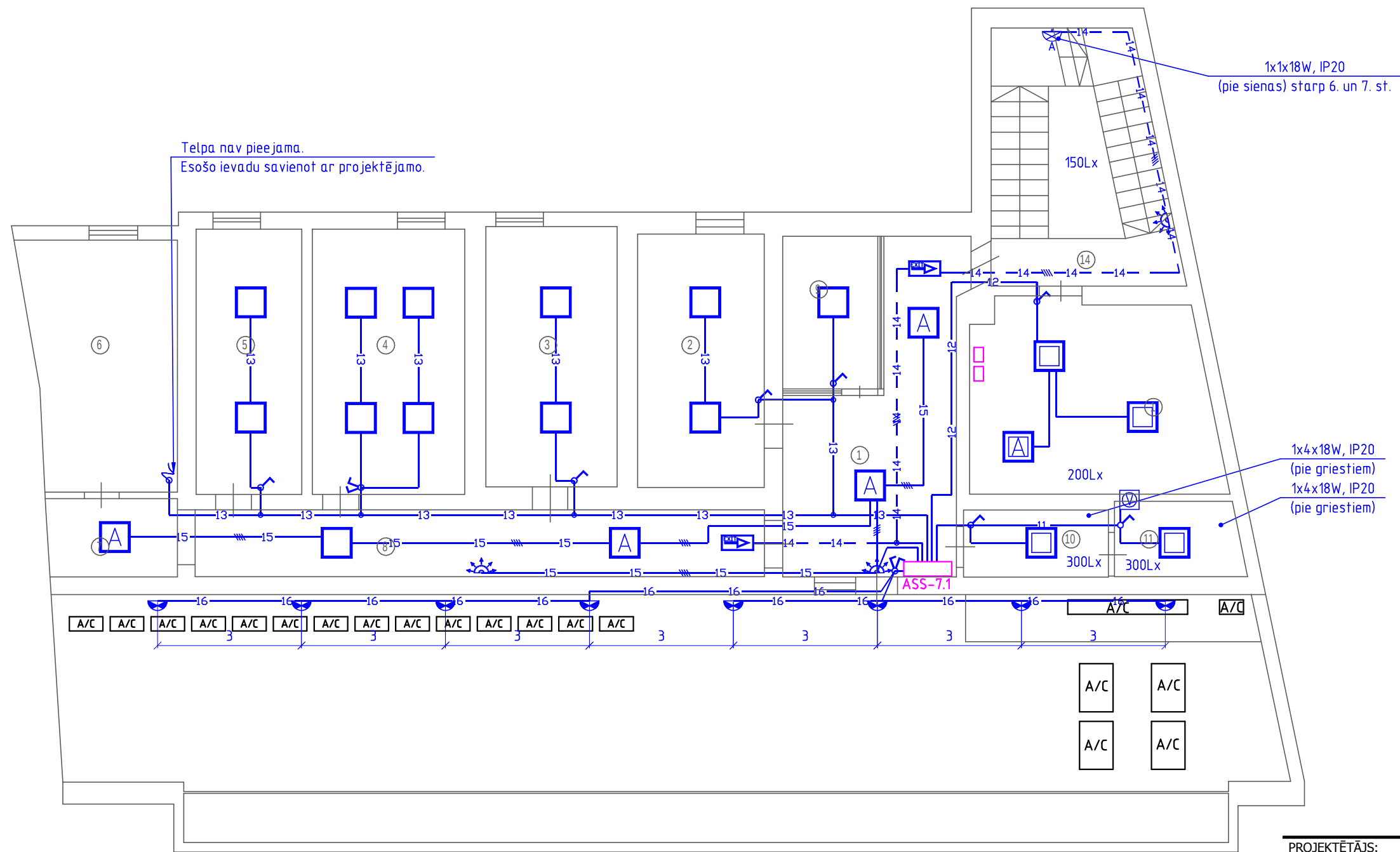
Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Kabinets	15
1	Kabinets	21.2
2	Kabinets	19.2
3	Kabinets	16.2
4	Kabinets	32.6
6	Priekštelpa	1.3
7	Tuālete	1.4
8	Gaitenis	26.6
9	Tuālete	3.6
10	Gaitenis	5.4
11	Noliktava	3.5
12	Kabinets	24.4
13	Kabinets	13.6
14	Kabinets	27.6
15	Kabinets	14.6
16	Kabinets	15.5

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"		
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde		
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga		
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elektriskie tīkli.		
RASĒJUMS:	Apgaismes tīkls, 5. stāvs		
ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: 1:100
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-49



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Gaitenis	18.9
2	Kabinets	13.9
3	Kabinets	14.8
4	Kabinets	17.9
5	Kabinets	12.4
6	Priekštelpa	15.9
7	Gaitenis	4.4
8	Gaitenis	16.4
9	Kabinets	6.3
10	Gaitenis	4.2
11	Tualete	4
12	Jumta terase	96.8
1	Lifta mašīntelpa	20.3

Piezīmes:

1. Skat pieņemtos apzīmējumus EL-1 lapā.

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS: VAS "Privatizācijas aģentūra"

OBJEKTS: Biroju ēkas elektroapgāde

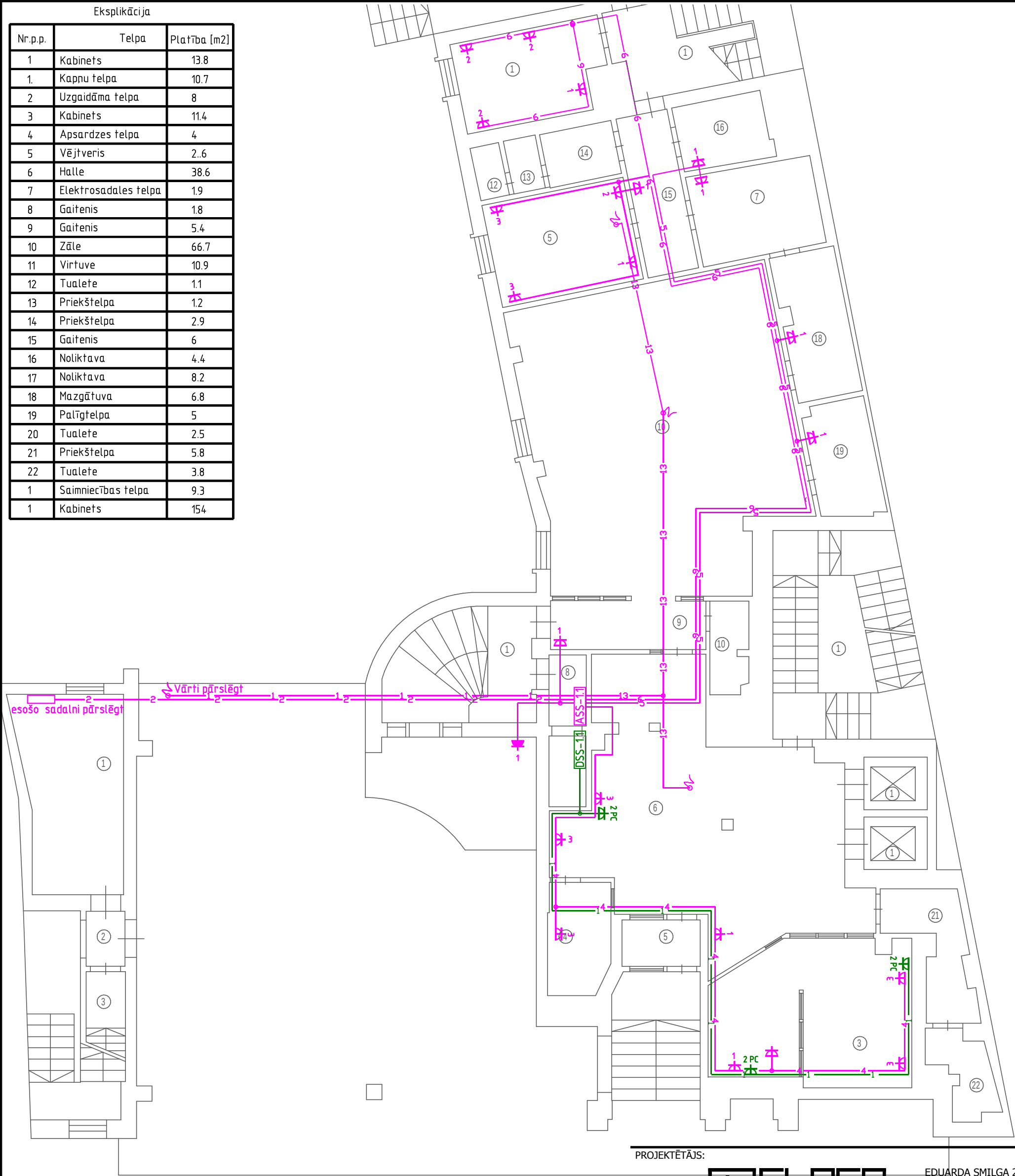
ADRESE: Kr. Valdemāra iela 31, Rīga

PROJEKTA DAĻA: Iekšējie elektriskie tīkli.

RASĒJUMS: Apgaismes tīkls, 7. stāvs

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-51

Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Kabinets	13.8
1.	Kapņu telpa	10.7
2	Uzgaidāma telpa	8
3	Kabinets	11.4
4	Apsardzes telpa	4
5	Vējtveris	2.6
6	Halle	38.6
7	Elektrosadales telpa	1.9
8	Gaitenis	1.8
9	Gaitenis	5.4
10	Zāle	66.7
11	Virtuve	10.9
12	Tualete	1.1
13	Priekštelpa	1.2
14	Priekštelpa	2.9
15	Gaitenis	6
16	Noliktava	4.4
17	Noliktava	8.2
18	Mazgātuvu	6.8
19	Palīgtelpa	5
20	Tualete	2.5
21	Priekštelpa	5.8
22	Tualete	3.8
1	Saimniecības telpa	9.3
1	Kabinets	154



PROJEKTĒTĀJS:

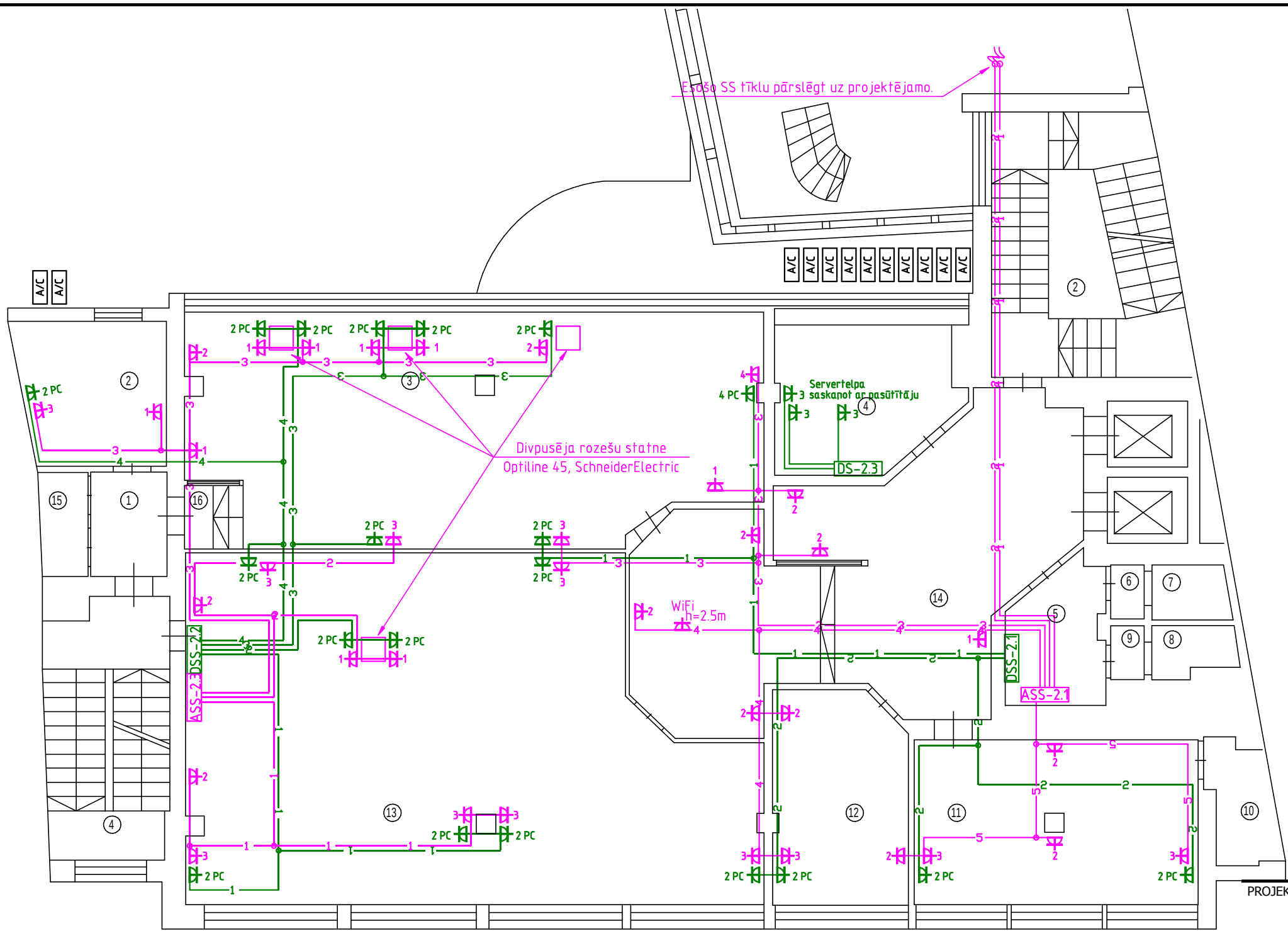


EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"		
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde		
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga		
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elktriskie tīkli.		
RASĒJUMS:	Spēka tīkls, 1. stāvs		
ELT D.V.	A. Dovļāšs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: 1:100
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-53

Piezīmes:

1. Skat pieņemtos apzīmējumus EL –1 lapā.



Eksplikācija

Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Gaitenis	3.6
2	Kabinets	9.1
3	Kabinets	56.4
4	Kabinets-Serveru telpa	12.4
5	Priekštelpa	5.1
6	Priekštelpa	0.8
7	Taulete	1.8
8	Tualete	1.8
9	Priekštelpa	0.8
10	Noliktava	3.8
11	Kabinets	20.6
12	Kabinets	12.6
13	Kabinets	78.7
14	Halle	43.8
15	Saimniecības telpa	2.2
16	Kāpnes 1.8	11.4
1	Zāle	114.4
2	Kāpnes	2.2
1	Kabinets	7

Piezīmes:

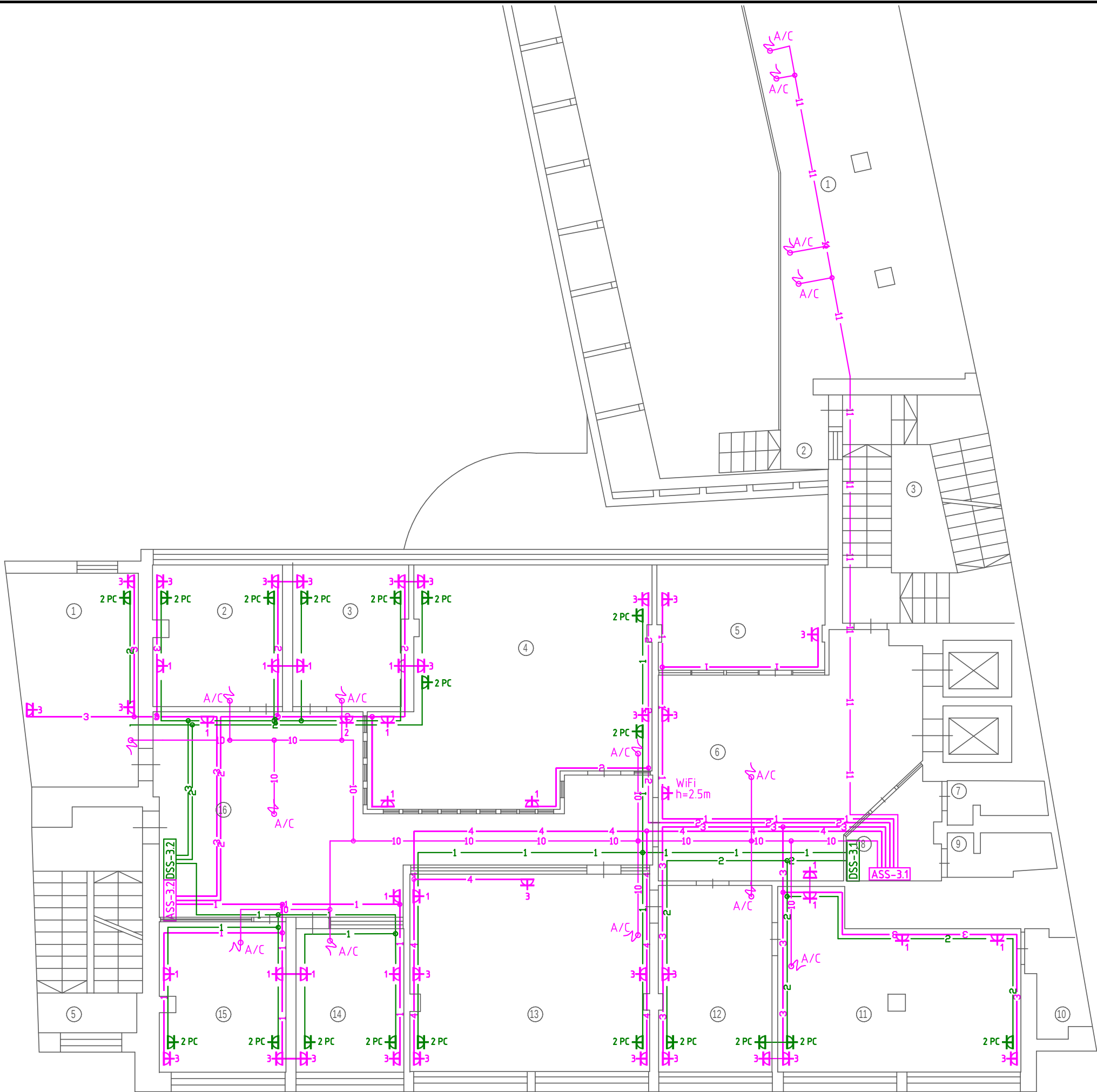
1. Skat pieņemtos apzīmējumus EL-1 lapā.

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"		
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde		
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga		
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elektriskie tīkli.		
RASĒJUMS:	Spēka tīkls, 2. stāvs		
ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: 1:100
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-54



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Kabinets	15.5
2	Kabinets	10.9
3	Kabinets	9.4
4	Kabinets	34.6
5	Kabinets	10.2
6	Halle	30.2
7	Taulete	2.2
8	Priekštelpa	5.6
9	Taulete	2.8
10	Noliktava	3
11	Kabinets	22.4
12	Kabinets	12.9
13	Kabinets	27
14	Kabinets	9.3
15	Kabinets	11.4
16	Kabinets	42.6
1	Balkons	40
2	Balkons	2.4
3	Kāpnes	2

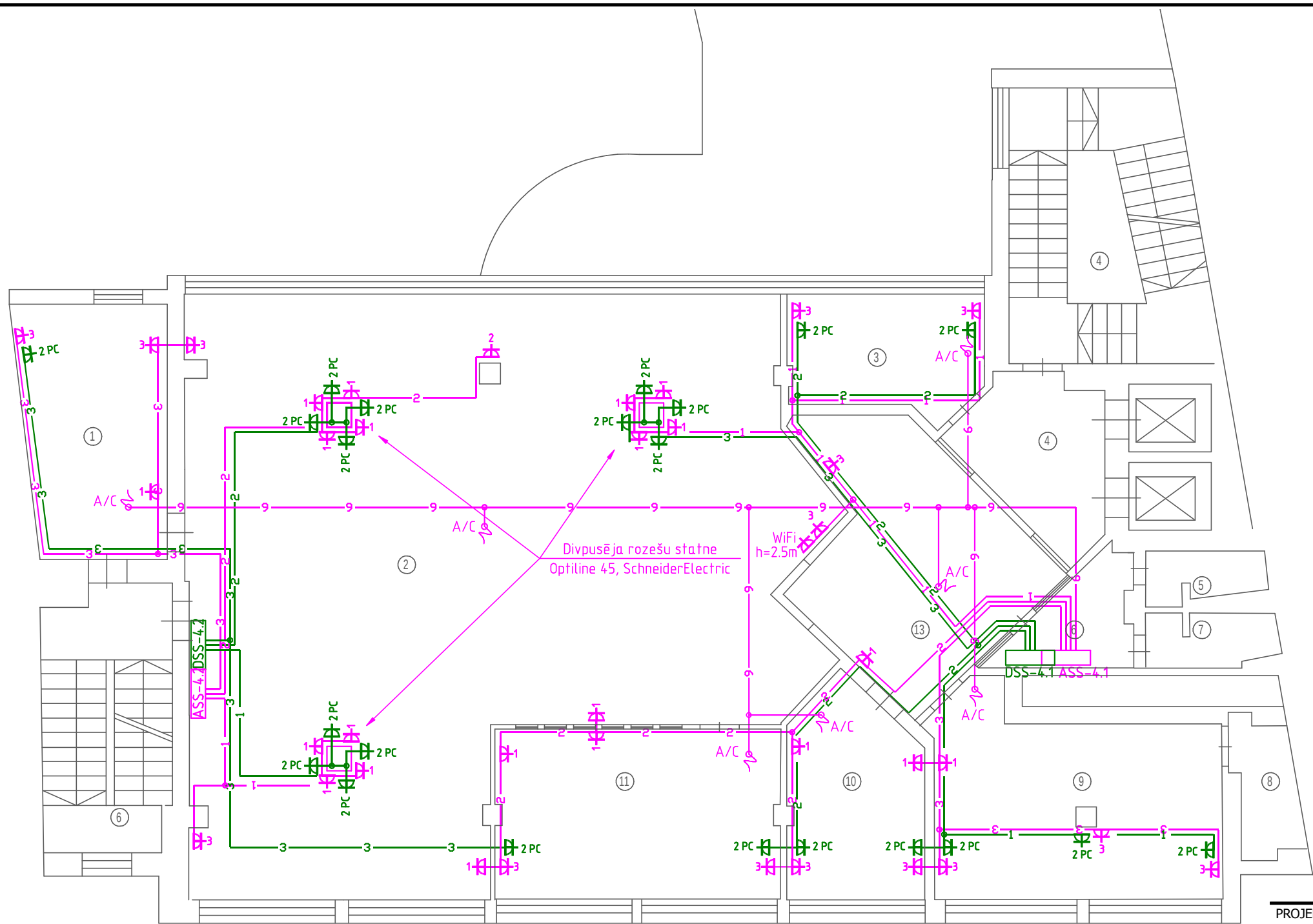
Piezīmes:
1. Skat pieņemtos apzīmējumus EL-1 lapā.

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"		
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde		
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga		
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elektriskie tīkli.		
RASĒJUMS:	Spēka tīkls, 3. stāvs		
ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-55



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Kabinets	15.4
2	Kabinets	134
3	Kabinets	9
4	Gaitenis	8.7
5	Tualete	2.4
6	Priekštelpa	4.6
7	Taulete	2.9
8	Noliktava	3.2
9	Kabinets	22.2
10	Kabinets	11.5
11	Kabinets	20.2
13	Halle	20.3

Piezīmes:

1. Skat pieņemtos apzīmējumus EL-1 lapā.

PROJEKTĒTĀJS:

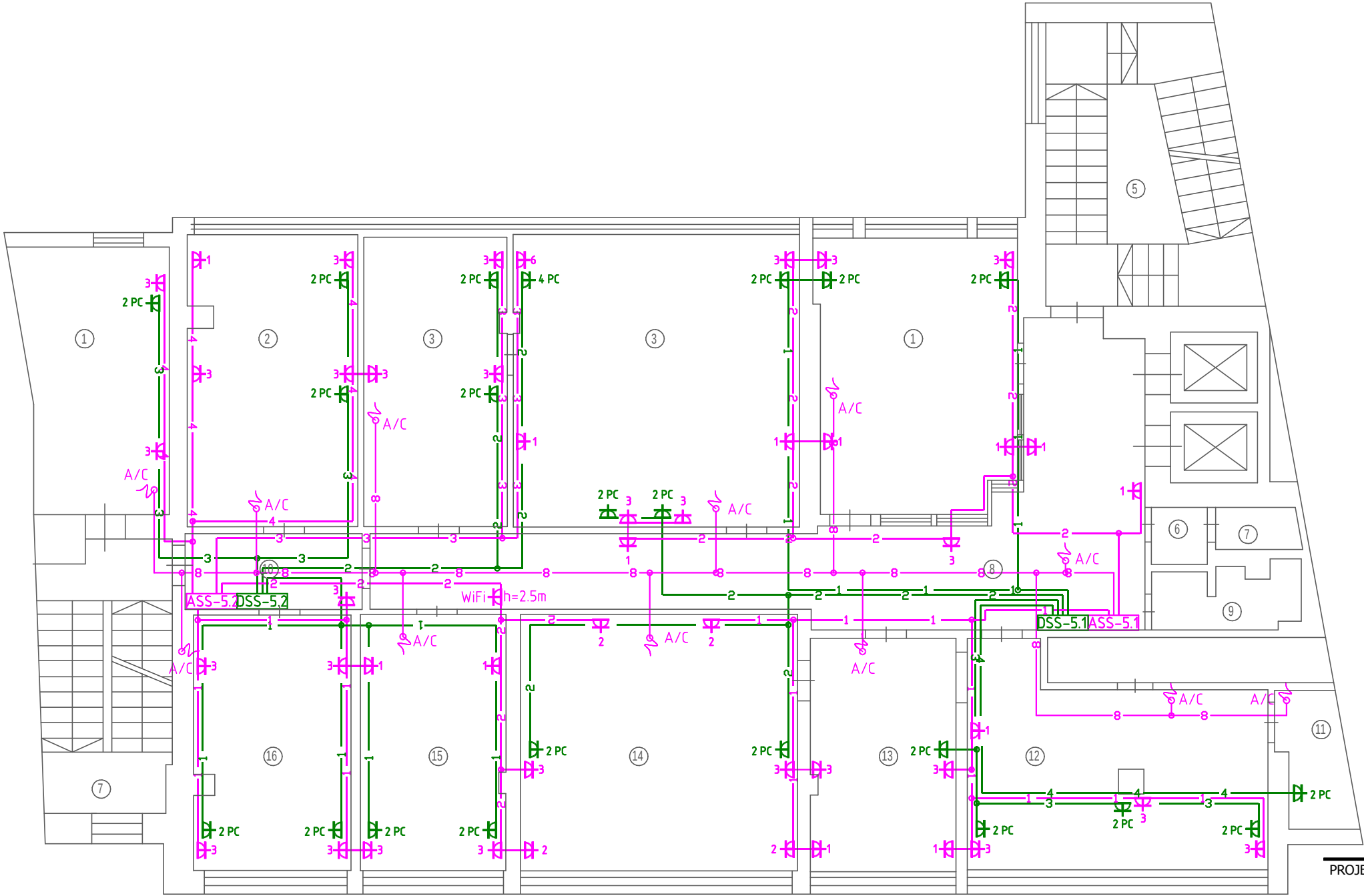
ELPRO

ENGINEERING CO

EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elektriskie tīkli.
RASĒJUMS:	Spēka tīkls, 4. stāvs

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-56



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Kabinets	15
1	Kabinets	21.2
2	Kabinets	19.2
3	Kabinets	16.2
4	Kabinets	32.6
6	Priekštelpa	1.3
7	Tuālete	1.4
8	Gaitenis	26.6
9	Tuālete	3.6
10	Gaitenis	5.4
11	Noliktava	3.5
12	Kabinets	24.4
13	Kabinets	13.6
14	Kabinets	27.6
15	Kabinets	14.6
16	Kabinets	15.5

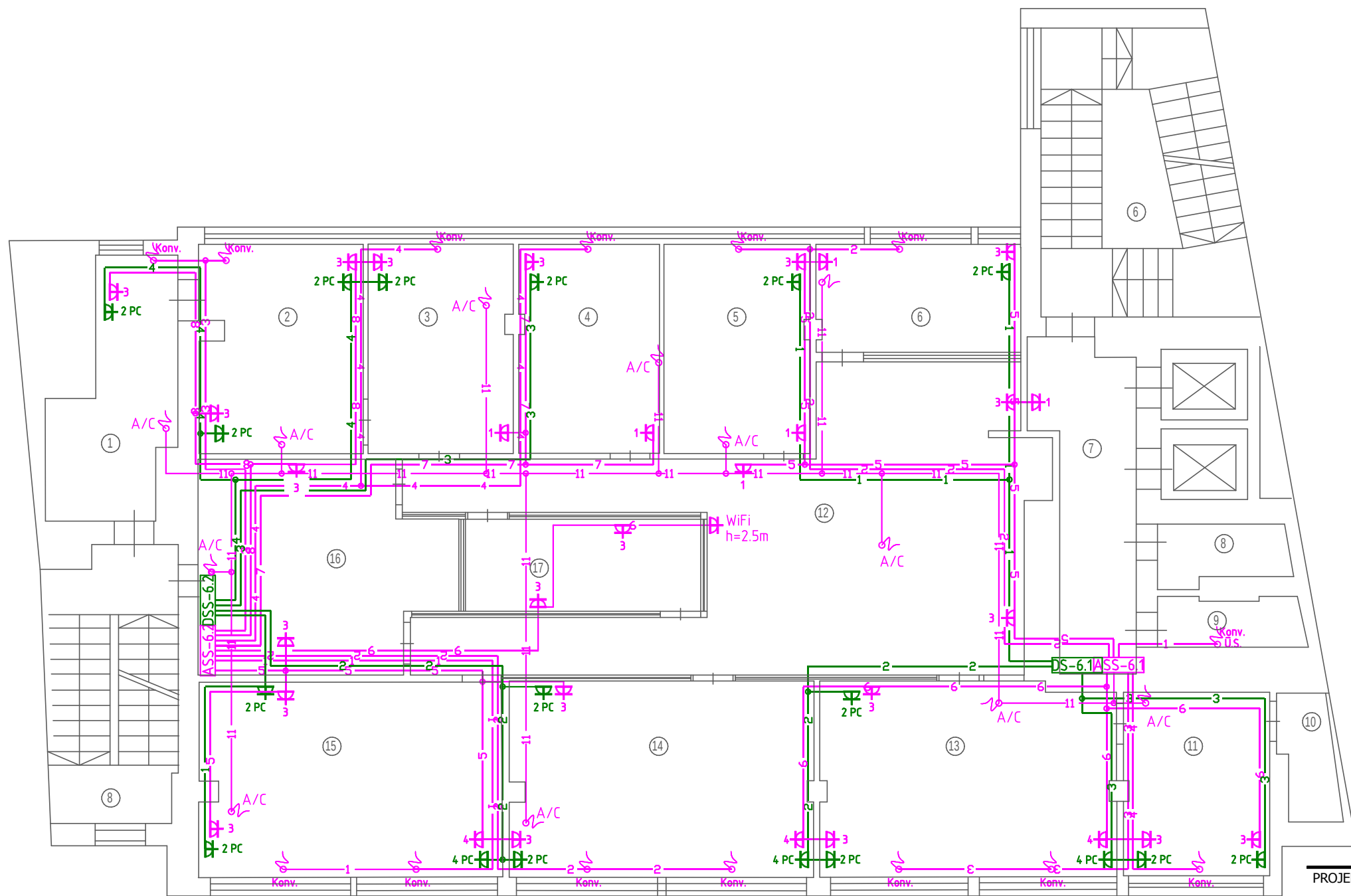
Piezīmes:
1. Skat pieņemtos apzīmējumus EL-1 lapā.

PROJEKTĒTĀJS:



EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"		
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde		
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga		
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elektriskie tīkli.		
RASĒJUMS:	Spēka tīkls, 5. stāvs		
ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: 1:100
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-57



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Gaitenis	9.8
2	Kabinets	13.5
3	Kabinets	11.7
4	Kabinets	11.3
5	Kabinets	11.9
6	Priekštelpa	8.8
7	Gaitenis	10.6
8	Tuālete	2.6
9	Tuālete	3.2
10	Noliktava	3.3
11	Kabinets	10.5
12	Halle	45
13	Kabinets	22.9
14	Kabinets	23.5
15	Kabinets	23.4
16	Kabinets	22.7
17	Kabinets	8.6

PROJEKTĒTĀJS:



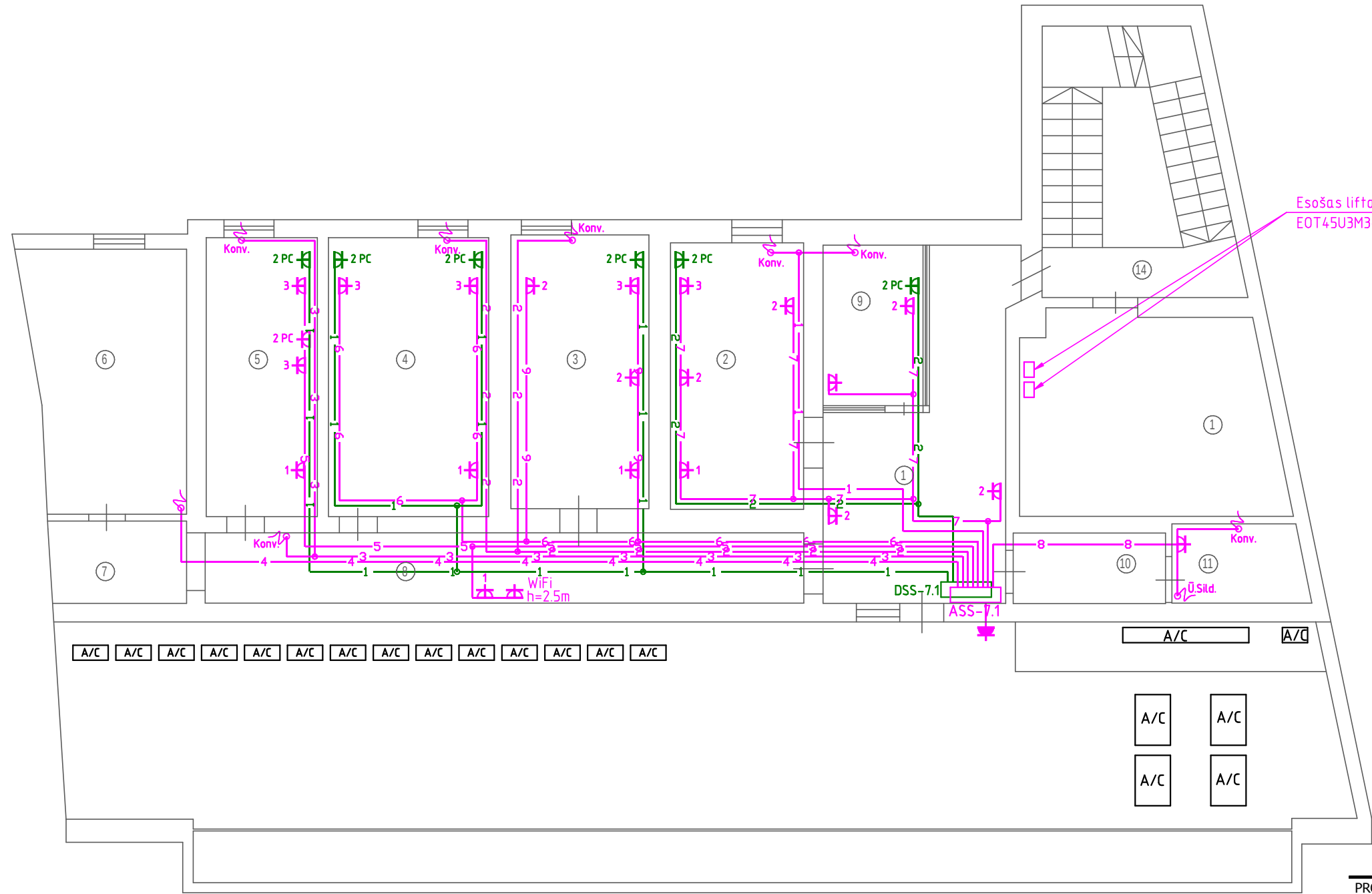
EDUARDA SMIĻĢA 26
RĪGA, LATVIJA, LV-1002
67224801, 26415860
info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elektriskie tīkli.
RASĒJUMS:	Spēka tīkls, 6. stāvs

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-58

Piezīmes:

1. Skat pieņemtos apzīmējumus EL-1 lapā.



Esošas lifta slēdžus ar sadalņem nomainīt.
EOT45U3M3-P (ABB)

Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Gaitenis	18.9
2	Kabinets	13.9
3	Kabinets	14.8
4	Kabinets	17.9
5	Kabinets	12.4
6	Priekštelpa	15.9
7	Gaitenis	4.4
8	Gaitenis	16.4
9	Kabinets	6.3
10	Gaitenis	4.2
11	Tualete	4
12	Jumta terase	96.8
1	Lifta mašīntelpa	20.3

Piezīmes:
1. Skat pieņemtos apzīmējumus EL-1 lapā.

PROJEKTĒTĀJS:

ELPRO

ENGINEERING CO

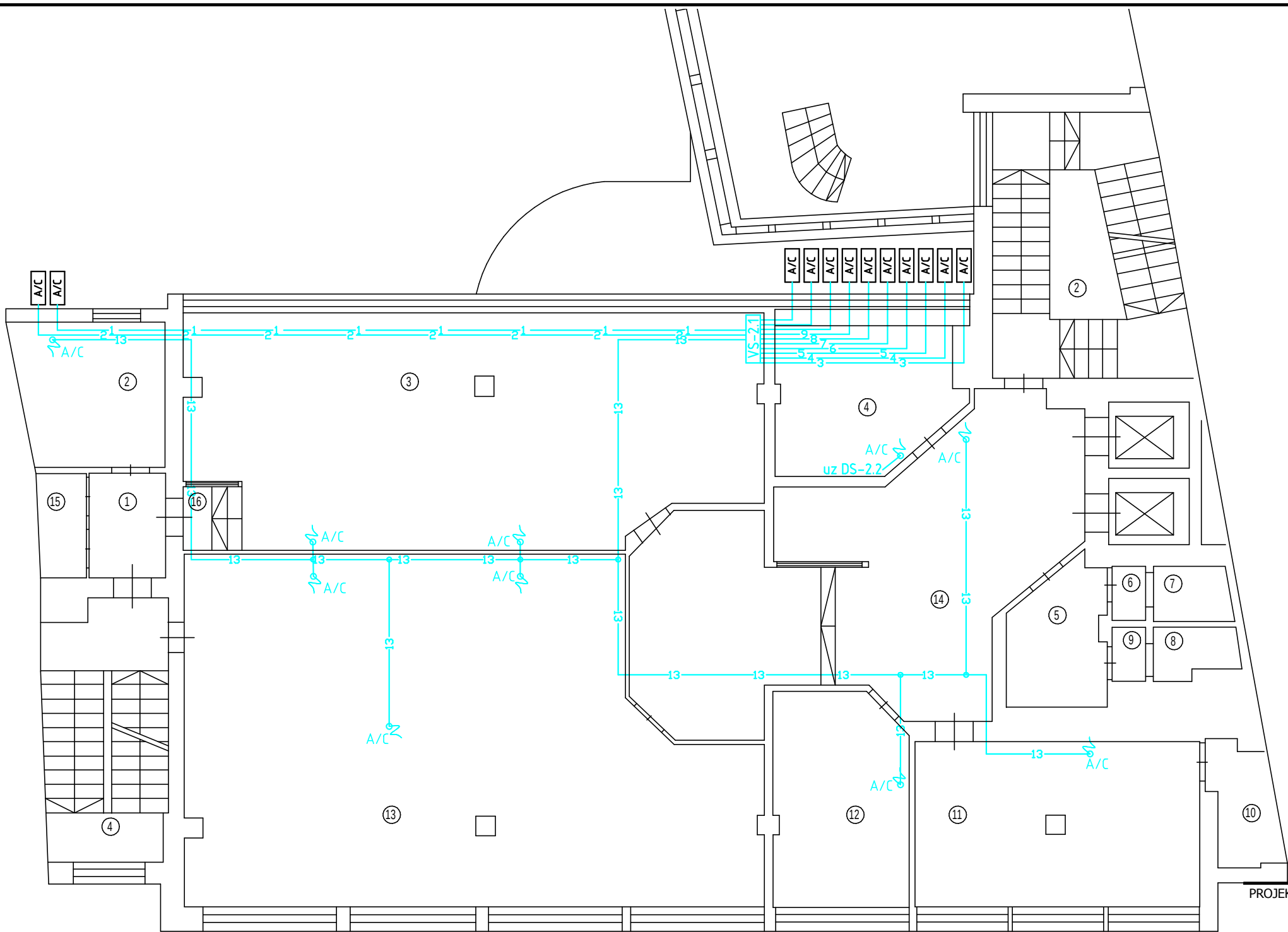
EDUARDA SMIĻĢA 26

RĪGA, LATVIJA, LV-1002

67224801, 26415860

info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:		VAS "Privatizācijas aģentūra"	
OBJEKTS:		Biroju ēkas elektroapgāde	
ADRESE:		Kr. Valdemāra iela 31, Rīga	
PROJEKTA DAĻA:		Iekšējie elektriskie tīkli.	
RASĒJUMS:		Spēka tīkls, 7. stāvs	
ELT D.V.	A. Dovļašs		PROJEKTA Nr.: PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS: 20.02.2016
			MĒROGS: 1:100
			STADIJA: TP
			LAPU SKAITS:
			LAPA: EL-59



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Gaitenis	3.6
2	Kabinets	9.1
3	Kabinets	56.4
4	Kabinets-Serveru telpa	12.4
5	Priekštelpa	5.1
6	Priekštelpa	0.8
7	Taulete	1.8
8	Tualete	1.8
9	Priekštelpa	0.8
10	Noliktava	3.8
11	Kabinets	20.6
12	Kabinets	12.6
13	Kabinets	78.7
14	Halle	43.8
15	Saimniecības telpa	2.2
16	Kāpnes 1.8	11.4
1	Zāle	114.4
2	Kāpnes	2.2
1	Kabinets	7

Piezīmes:

1. Skat pieņemtos apzīmējumus EL-1 lapā.

PROJEKTĒTĀJS:

ELPRO

ENGINEERING CO

EDUARDA SMIĻĢA 26

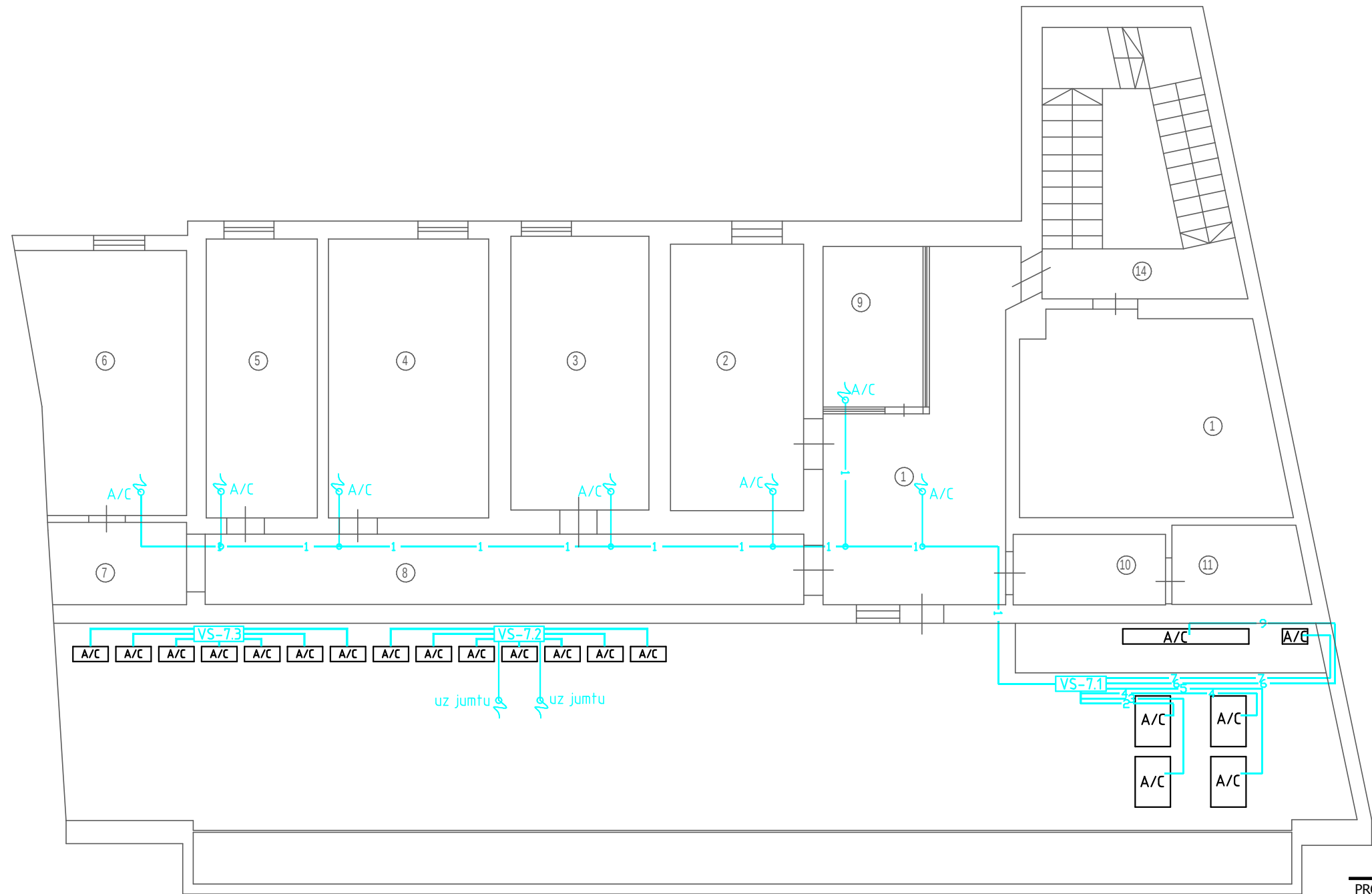
RĪGA, LATVIJA, LV-1002

67224801, 26415860

info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elektriskie tīkli.
RASĒJUMS:	Ventilācijas tīkls, 2. stāvs

ELT D.V.	A. Dovļašs	PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks	DATUMS:	20.02.2016
		MĒROGS:	1:100
		STADIJA:	TP
		LAPU SKAITS:	
		LAPA:	EL-60



Eksplikācija		
Nr.p.p.	Telpa	Platība [m2]
1	Gaitenis	18.9
2	Kabinets	13.9
3	Kabinets	14.8
4	Kabinets	17.9
5	Kabinets	12.4
6	Priekštelpa	15.9
7	Gaitenis	4.4
8	Gaitenis	16.4
9	Kabinets	6.3
10	Gaitenis	4.2
11	Tualete	4
12	Jumta terase	96.8
1	Lifta mašīntelpa	20.3

Piezīmes:

1. Skat pieņemtos apzīmējumus EL-1 lapā.

PROJEKTĒTĀJS:

ELPRO

ENGINEERING CO

EDUARDA SMIĻĢA 26

RĪGA, LATVIJA, LV-1002

67224801, 26415860

info@elpro.lv

PASŪTĪTĀJS:	VAS "Privatizācijas aģentūra"			
OBJEKTS:	Biroju ēkas elektroapgāde			
ADRESE:	Kr. Valdemāra iela 31, Rīga			
PROJEKTA DAĻA:	Iekšējie elkriskie tīkli.			
RASĒJUMS:	Spēka tīkls, 7. stāvs			
ELT D.V.	A. Dovļāšs		PROJEKTA Nr.:	PA/2015/81
IZSTR.	A. Furmančuks		DATUMS:	20.02.2016
			MĒROGS:	1:100
			STADIJA:	TP
			LAPU SKAITS:	
			LAPA:	EL-61