საქართველოს იუსტიციის სასწავლო ცენტრის
რეპონსტრუქციის პროექტი

ელ-ტექნიკური ნაწილი

თბილისი 2013 წ.

naxazebis CamonaTvali		
naxazis dasaxeleba		SeniSvna
EL-001	muSa naxazebis uwyisi , ganmartebiTi baraTi	
EL-002	masalebis specifikacia	
EL-101	MDB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	
EL-102	1DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	
EL-103	1DB-2 el. gamanawilebeli faris sqema	
EL-104	1DB-3 el. gamanawilebeli faris sqema	
EL-105	1LP-1 el. gamanawilebeli faris sqema	
EL-106	1LP-2 el. gamanawilebeli faris sqema	
EL-107	2DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	
EL-108	2DB-2 el. gamanawilebeli faris sqema	
EL-109	2LP-1 el. gamanawilebeli faris sqema	
EL-110	3DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	
EL-111	3LP-1 el. gamanawilebeli faris sqema	
EL-201	gare qselis gegma	
EL-202	I sarTulis sakabelo xonCebis gegma	
EL-203	II sarTulis sakabelo xonCebis gegma	
EL-204	III sarTulis sakabelo xonCebis gegma	
EL-301	I sarTulis Zalovani da kompiuteruli qselis gegma	
EL-302	II sarTulis Zalovani da kompiuteruli qselis gegma	
EL-303	III sarTulis Zalovani da kompiuteruli qselis gegma	
EL-401	I sarTulis HVAC sistemis Zalovani qselis gegma	
EL-402	II sarTulis HVAC sistemis Zalovani qselis gegma	
EL-403	III sarTulis HVAC sistemis Zalovani qselis gegma	
EL-501	I sarTulis ganaTebis qselis gegma	
EL-502	II sarTulis ganaTebis qselis gegma	
EL-503	III sarTulis ganaTebis qselis gegma	
EL-601	I sarTulis saxanZro signalizaciis sistemis gegma da struqturuli sqema	
EL-602	II sarTulis saxanZro signalizaciis sistemis gegma	
EL-603	III sarTulis saxanZro signalizaciis sistemis gegma	

ganmartebiTi baraTi
eleqtro-teqnikuri nawili

sistemis aRweriloba

saproeqto obieqtis eleqtro-teqnikuri nawili damuSavebulia damkveTis mier mowodebuli moTxovnebis mixedviT, sxva inJinruli sistemebis gaTvaliswinebiT proeqti damuSavebulia saproeqto normebis gaTvaliswinebiT. gamoyenebuli normebi:
ПУЭ 6, СНиП 25-05-95

obieqtis simZlavreebis balansi:

Pd = 456,4 kvt
Pm = 361,6 kvt

winamdebare proeqti moicavs dokumentacias qvemoT CamoTvlil sistemebze:
1. dabali Zabvis ganawilebis qseli;
2. ZiriTadi ganaTebis da avariuli ganaTebis sistemebi;
3. lokaluri kompiuteruli qseli;
4. saxanZro signalizaciis sistema;

gamoyenebuli masalebi:
- sakabelo meurneoba da misi instalacia: gamoyenebulia galvanizirebuli sakabelo xonCebi horizontaluri da vertikaluri ganawilebisaTvis
- ganaTebis da Zalovan qselSi gamoyenebnulia NYM tipis kabelebi.
- kompiuterul qselSi gamoyenebulia Cat.5e UTP tipis kabelebi
- saxanZro signalizaciis qselSi JYSTY - 2x2x0,8 tipis kabeli

eleqtromomarageba:
saproeqto Senobaeleqtroenergiit maragdeba #a871 satransformatoro qvesadguridan ori arsebuli kabelis meSveobiT (AVVG 3x240+1x120mm² da AVVG-3x150+1x70mm²). arsebuli kabelebi unda Seicvalos 2c NAYY-4x240mm² kabelebiT. eleqtroenergiis aRricxvis kvanZi moewyos satransformatoroSi, dabali Zabvis mxares.
eleqtro-qselis parametrebi: 400/230V 50Hz, TN-S
avariuli kvebiT obieqti maragdeba 600 kva simZlavris dizel generatoris (generatori simZlavre SerCeulia 70% datvirTvaze eqspluataciisaTvis) da 100kva simZlavris UPS-is meSveobiT.

damiweba.
Senobis damiweba moewyos Senobis mimdebared. damiwebis konturis winaRoba ar unda aRematebodes 4 oms. damiwebis wriul magistralSi SeerTebuli iqneba yvela ZiriTadi mowyobiloba, agreTve, wyalgayvanilobis milebi, sakabelo galvanizirebuli arxebi, liftis relsebi, kibeebis moajirebi risTvisac Sesabamisi damiwebis sadeni miuerTdeba mTavari damiwebis spilenZis saltes romelic damontaJebuli iqneba MDB-1 mTavar el. gamanawilebel farSi.

eleqtroenergiis ganawileba.
eleqtroenergiis ganawileba xorcieldeba MDB-1 -mTavari el. gamanawilebeli faris meSveobiT, romelic ganlagebulia 1-l sarTulze teqnikur oTaxSi. Semdgomi ganawileba xorcieldeba damxmare sarTulebis qvefarebis meSveobiT.

el. gayvanislobis tipebi da maTi montaJis tipi:
el. gayvaniloba ganxorcieldeba galvanizirebul sakabelo xonCebis meSveobiT. Zalovan (rozetebis) qselSi gamoyenebulia kabeli NYM-J 3x2,5, xolo ganaTebis qselSi NYM-J 3x1,5. el. gayvaniloba Sesruldes farulad nalesis qveS, xolo Werze gamavali kabelkebi zedapirulad, gatarebuli araaalebad gofrirebul milebSi.

saStefselo rozetebi da CamrTvelebi:
rozetebis montaJis simaRle Seadgens 0,3m iatakis donidan. svel wertilebSi rozetebis montaJis simaRle Seadgens 1,1m iatakis donidan. CamrTvelebis montaJis simaRle Seadgens 0,9m iatakis donidan.

kompiuteruli qseli
Senobis kompiuteruli qseliT uzrunvelsayofad yovel sarTulze gaTvaliswinebulia 19" sakomunikacio karadebi (ixile gegmebi EL-301- EL-303). gayvaniloba disTvis gamoyenebulia kabeli Cat.5e UTP.

saxanZro signalizaciis sistema
saproeqto SenobaSi gaTvaliswinebulia samisamarTo pitis saxanZro signalizaciis sistema. saxanZo sakontrolo paneli ganlagebulia I sarTulze, dacvis oTaxSi saWiroa damontaJdes saxanZro sakontrolo paneli 256 samisamarTo erTeulze. deteqtorebi gamoyenebulia Semdegi tipis: optikur-eleqtronuli kvamlis deteqtori, Termo-diferencialuri deteqtorebi, Tburi deteqtorebi da xelis sagangaSo Rilakebi. kabeli gamoyenebulia JYSTY - 2x2x0,8. ixile saxanZro signalizaciis struqturuli sqema (EL-601)
samontaJo samuSaoebis damTavrebis Semdeg moxdeba normalur da avariul reJimSi sistemis testireba funqcionirebaze. testebis Sedegebi dokumentad gaformdeba saTanado aqtebiT da Tan daerTveba momxmarebl isaTvis gadasacem dokumentaciebs.

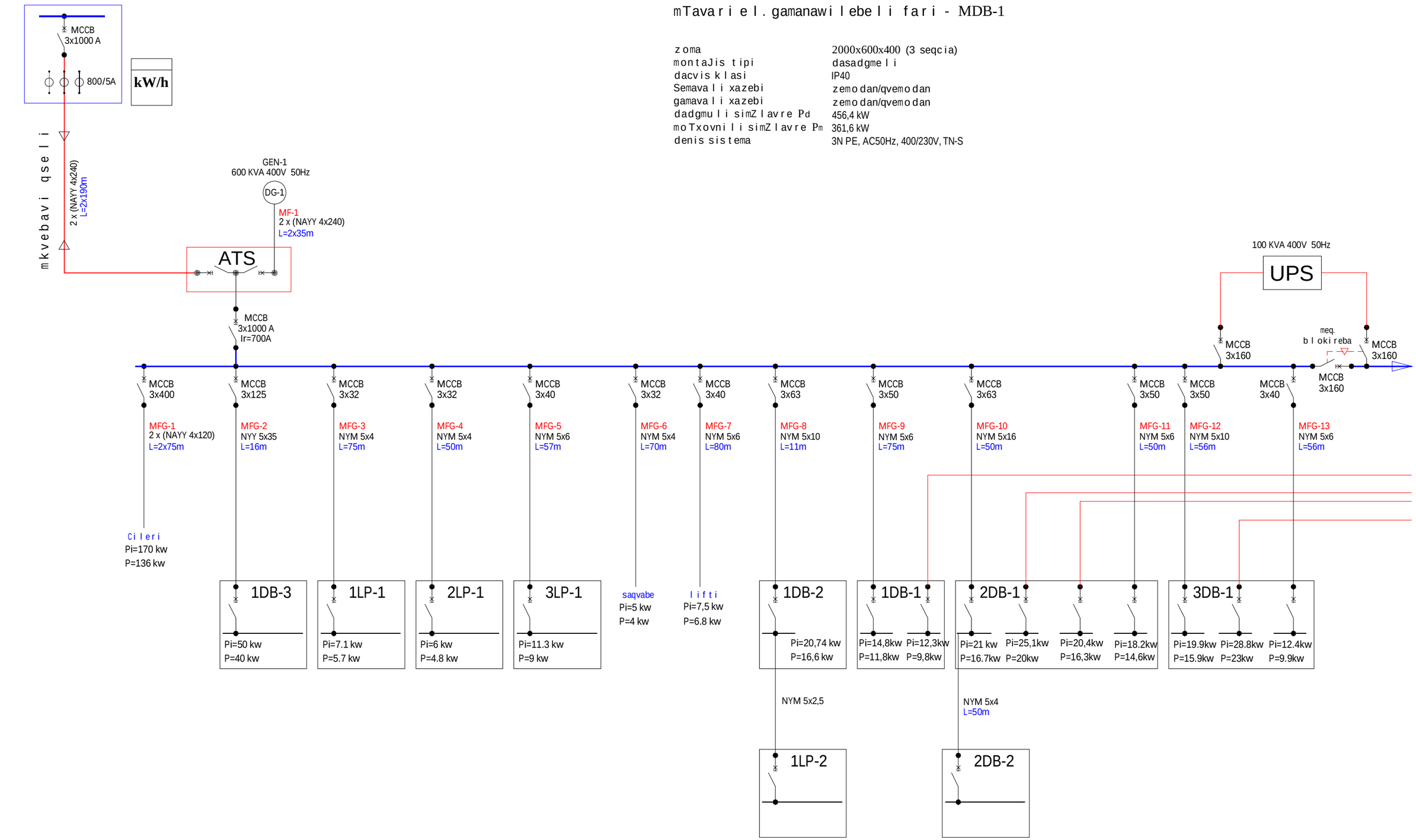
furclis saxelcodeba: muSa naxazebis uwyisi , ganmartebiTi baraTi		masStabi: 1:	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიჭინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე			
avtori	გ. ქორიოგლიშვილი		damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-001
daamuSava	გ. სტეფნაძე			ფორმატი:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი		eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ godaco engineering firm

satransformatoro qvesadguri # a871

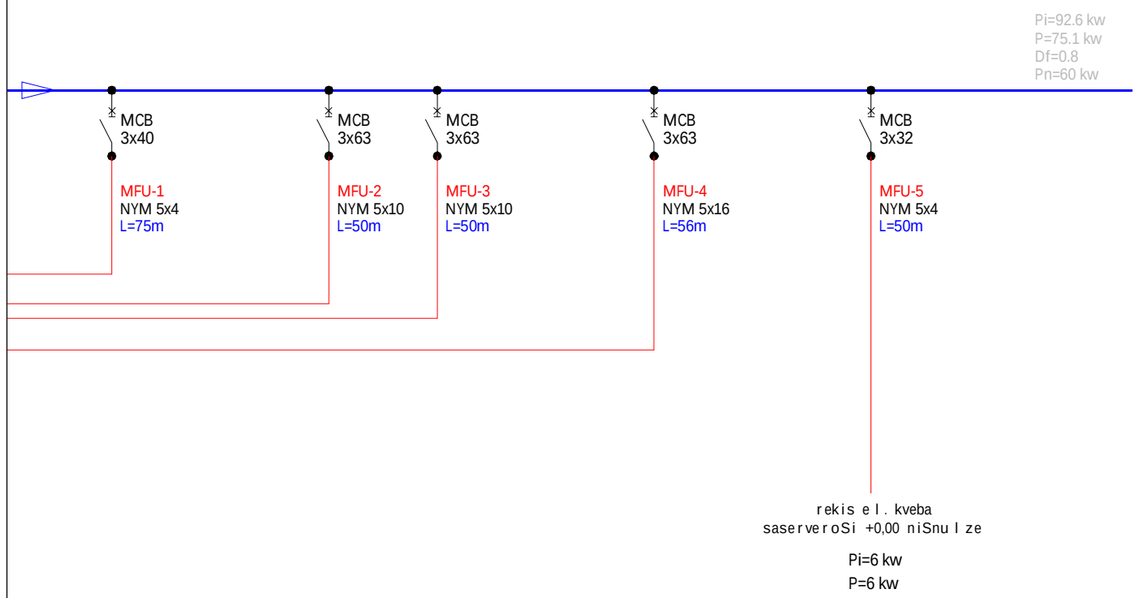
mTavari el. gamanawilebeli fari - MDB-1

zoma	2000x600x400 (3 seqcia)
montaJis tipi	dasadgmeli
dacvis klasi	IP40
Semavali xazebi	zemodan/qvemodan
gamavali xazebi	zemodan/qvemodan
dadgmuli simZlavre Pd	456,4 kW
moTxovnili simZlavre Pm	361,6 kW
denis sistema	3N PE, AC50Hz, 400/230V, TN-S



furclis saxelcodeba: MDB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქორიოგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-101/1
daamuSava	გ. სტეფნაძე		
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	ფურცლები:

godaco+ godako

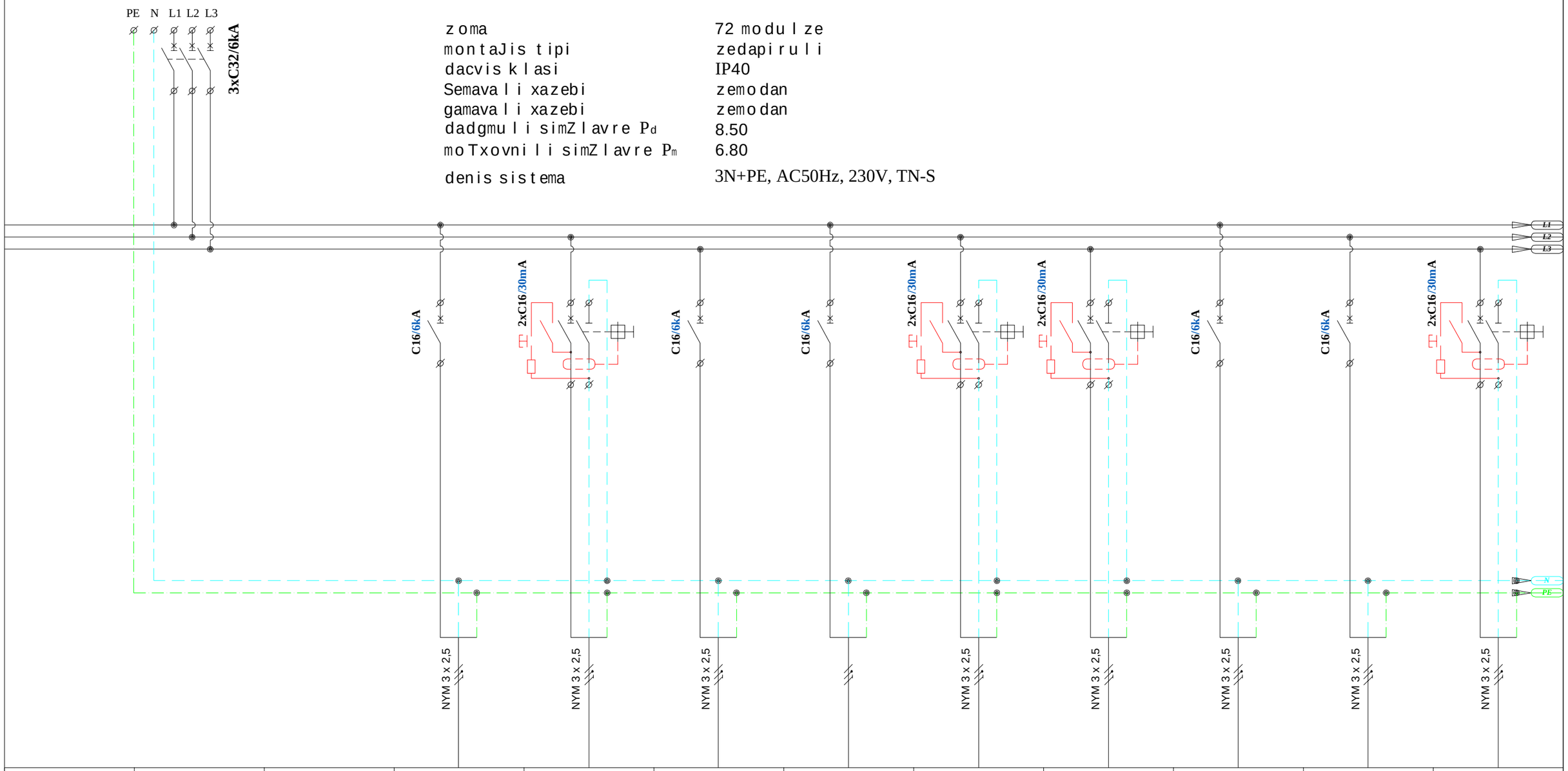


furclis saxelcodeba: MDB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris	
direqtori	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცლის: EL-101/2
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლების:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	elektro-teqnikuri nawili	

godaco+

el. gamanawilebeli fari - 1DB-1

zoma	72 modulze
montaJis tipi	zedapiruli
dacvis klasi	IP40
Semavali xazebi	zemodan
gamavali xazebi	zemodan
dadgmuli simZlavre P_d	8.50
moTxovnili simZlavre P_m	6.80
denis sistema	3N+PE, AC50Hz, 230V, TN-S



###	QF1		QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7	QF8	QF9	QF10
jgufis #			1.1DB-P1	1.1DB-P2	1.1DB-P3	1.1DB-P4	1.1DB-P5	1.1DB-P6	1.1DB-P7	1.1DB-P8	1.1DB-P9
datvirTva(kW)	8.50		0,30	0,30	0,50	0,50	0,30	0,50	0,80	0,80	0,40
muSa Zabva (V)	400		230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	13.63		1.30	1.30	2.17	2.17	1.30	2.17	3.48	3.48	1.74
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furclis saxelcodeba: 1DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema

masStabi: 1:100

obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris

obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3

damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri

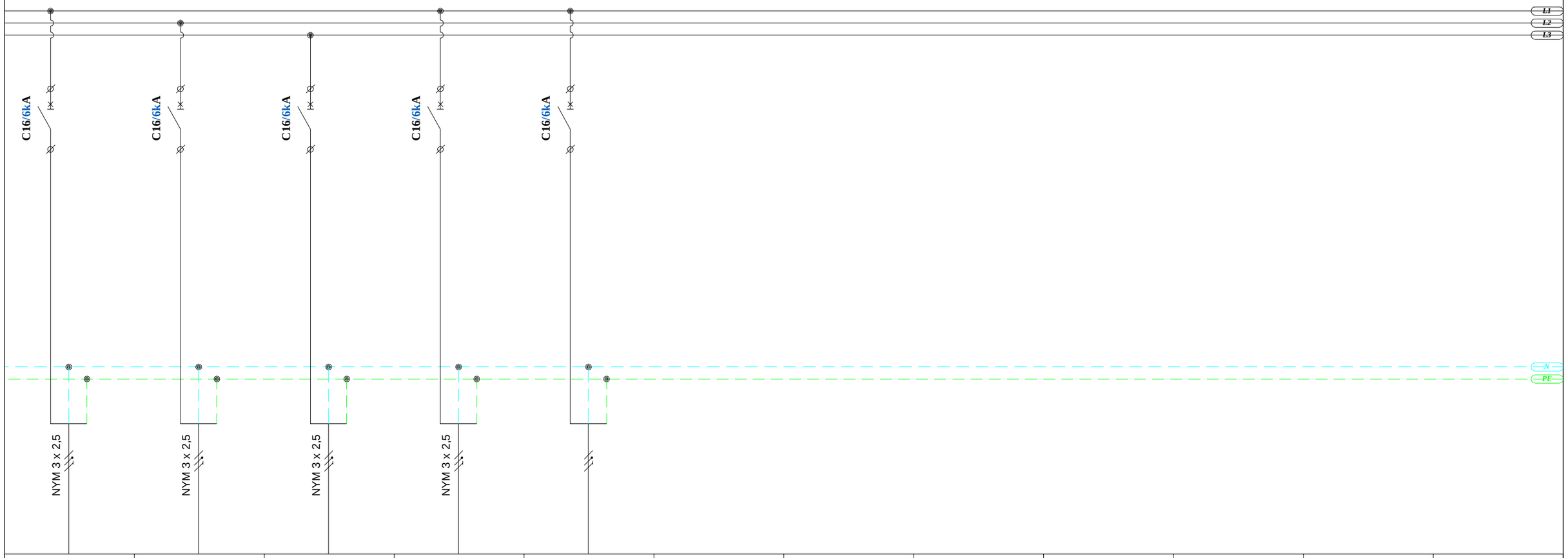
დირექტორი	გ. ჯვინინაშვილი	
avtori	დ. მახარობლიძე	
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	
daamuSava	გ. სტეფნაძე	
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	

ფურცლის: EL-102/1

ფურცლების:

eleqtro-teqnikuri nawili

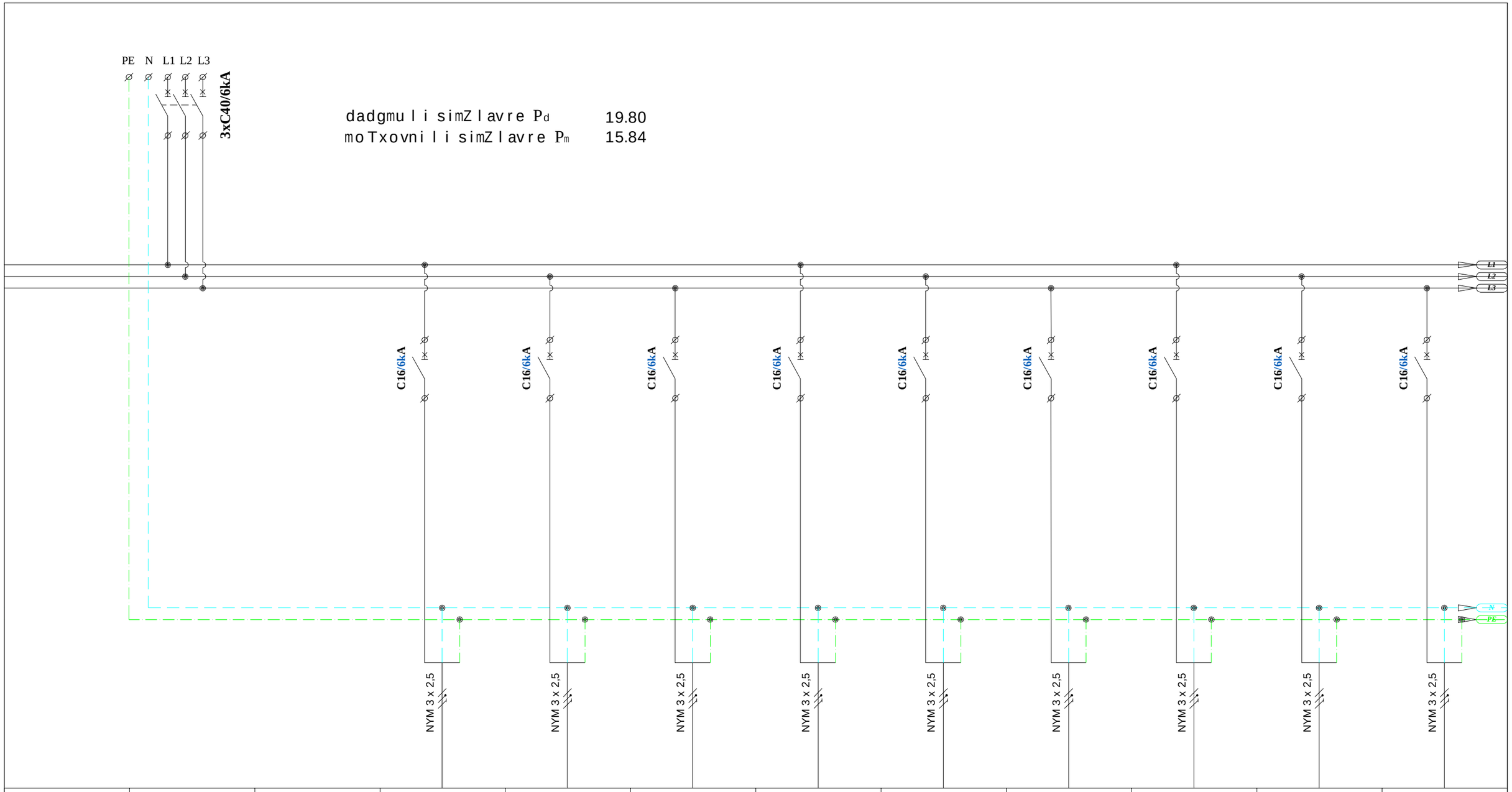
godaco+ engineering
Georgia, TCHAKVI
Tel: 2 44 11
Tel/fax: (+995 32) 44 44 22
E-mail: godaco@caucasus.net
www.godaco.com



QF11	QF12	QF13	QF14	QF15								
1.1DB-P10	1.1DB-P11	1.1DB-P12	1.1DB-P13									
1,00	1,50	1,00	0,60									
230	230	230	230									
4.35	6.52	4.35	2.61									
saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	rezervi								

furclis saxelcodeba: 1DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-102/2
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

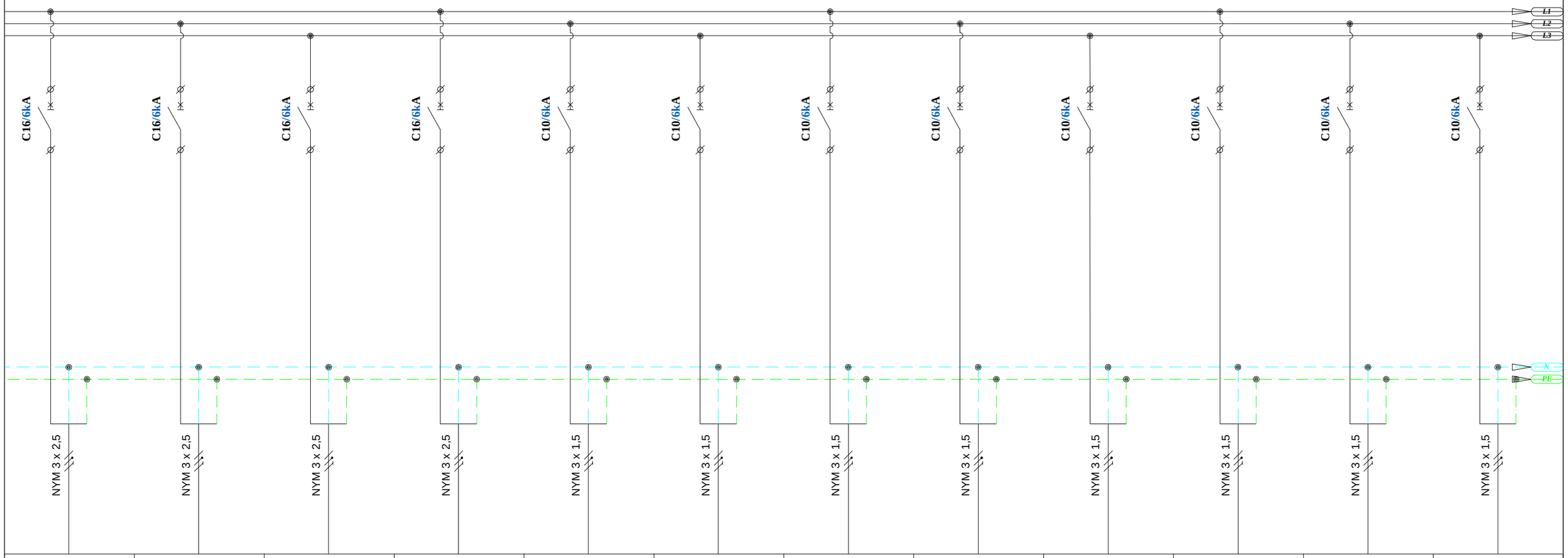
godaco+



###	QF16		QF17	QF18	QF19	QF20	QF21	QF22	QF23	QF24	QF25
jgufis #			1.1DB-PG1	1.1DB-PG2	1.1DB-PG3	1.1DB-PG4	1.1DB-PG5	1.1DB-PG6	1.1DB-PG7	1.1DB-PG8	1.1DB-PG9
datvirTva(kW)	19.80		0,60	0,30	0,30	1,20	1,20	1,00	0,30	1,20	1,20
muSa Zabva (V)	400		230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	31.76		2.61	1.30	1.30	5.22	5.22	4.35	1.30	5.22	5.22
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furclis saxelcodeba: 1DB-1el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-102/3
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

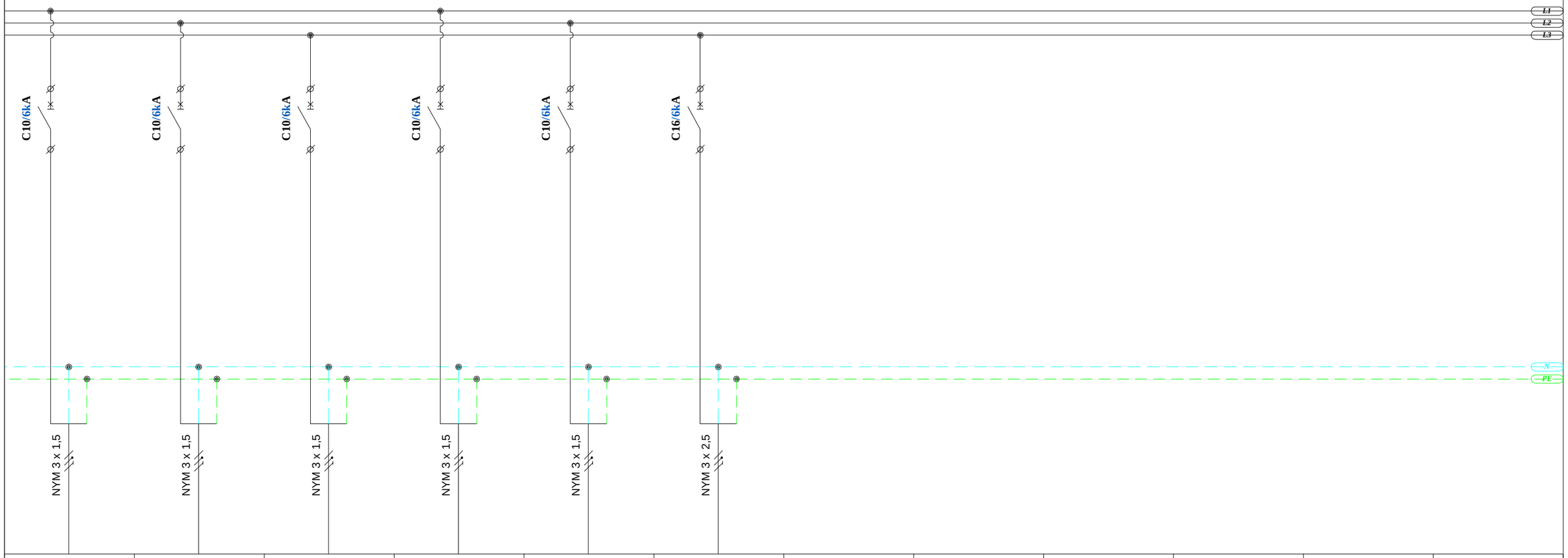
godaco+ godako engineering



QF26	QF27	QF28	QF29	QF30	QF31	QF32	QF33	QF34	QF35	QF36	QF37
1.1DB-PG10	1.1DB-PG11	1.1DB-PG12	1.1DB-PG13	1.1DB-M1	1.1DB-M2	1.1DB-M3	1.1DB-M4	1.1DB-M5	1.1DB-M6	1.1DB-M7	1.1DB-M8
1,20	0,50	1,00	0,60	0,20	0,20	0,20	4,00	0,20	0,60	0,60	0,60
230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
5.22	2.17	4.35	2.61	0.87	0.87	0.87	17.39	0.87	2.61	2.61	2.61
saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi

furclis saxelcodeba: 1DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-102/4
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ godako



QF38	QF39	QF40	QF41	QF42	QF43						
1.1DB-M9	1.1DB-M10	1.1DB-M11	1.1DB-M12	1.1DB-M13	1.1DB-PG14						
0,60	0,40	0,40	0,60	0,60	0,50						
230	230	230	230	230	230						
2.61	1.74	1.74	2.61	2.61	2.17						
fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	slagbaumis el. kveba						

furclis saxelcodeba: 1DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema		masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი		damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	გ. სტეფნაძე		
Seamowma	ა. ბელოუსოვი		eleqtro-teqnikuri nawili

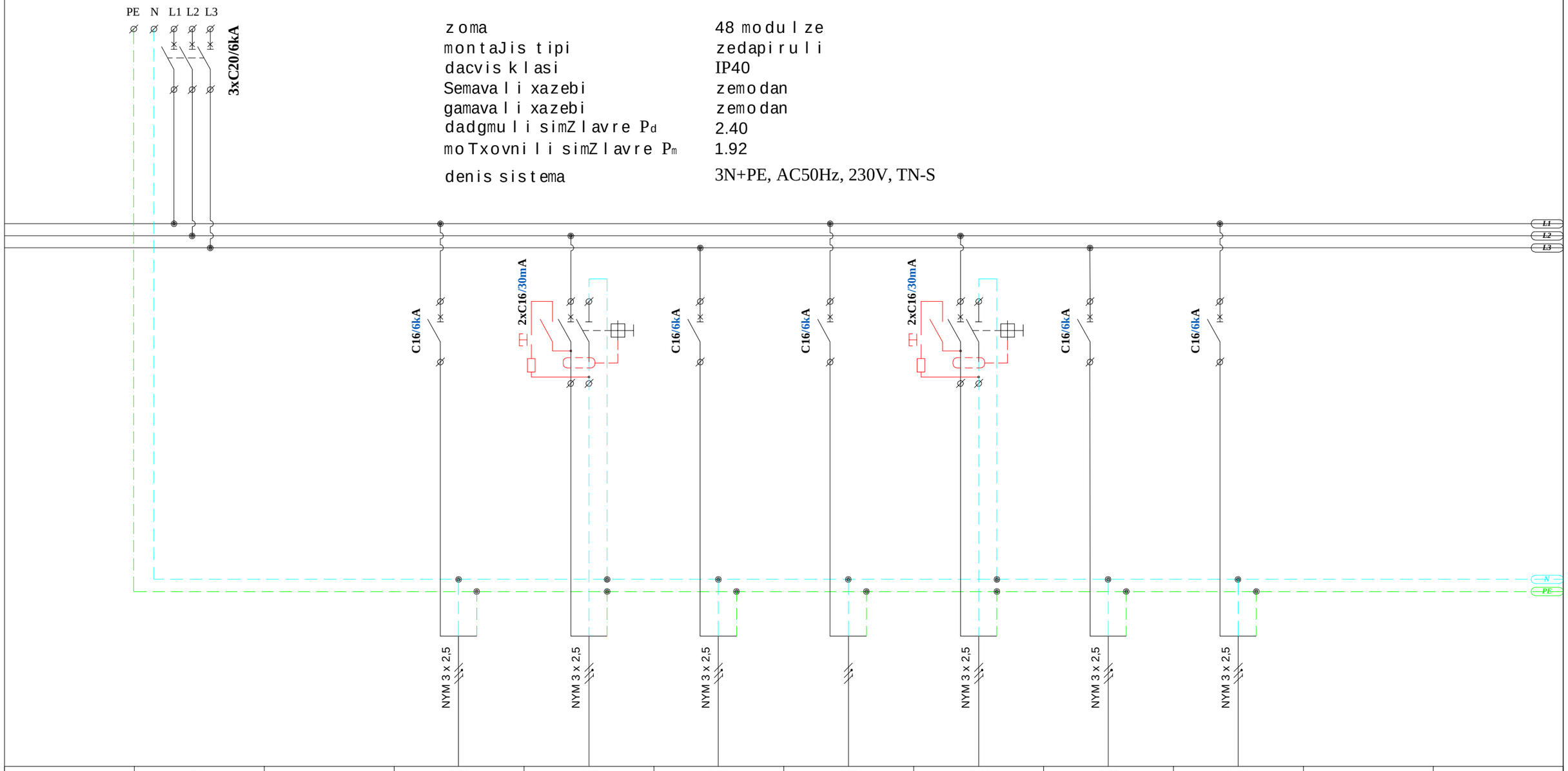
ფურცლის: EL-102/5

godaco+ gododako

Company "GODACO+"
Tbilisi, Georgia
Tel: (+995 32) 2 38 38 38
Mobile: (+995 555) 48 48 48
E-mail: godaco@godaco.ge
www.godaco.ge

el. gamanawilebeli fari - 1DB-2

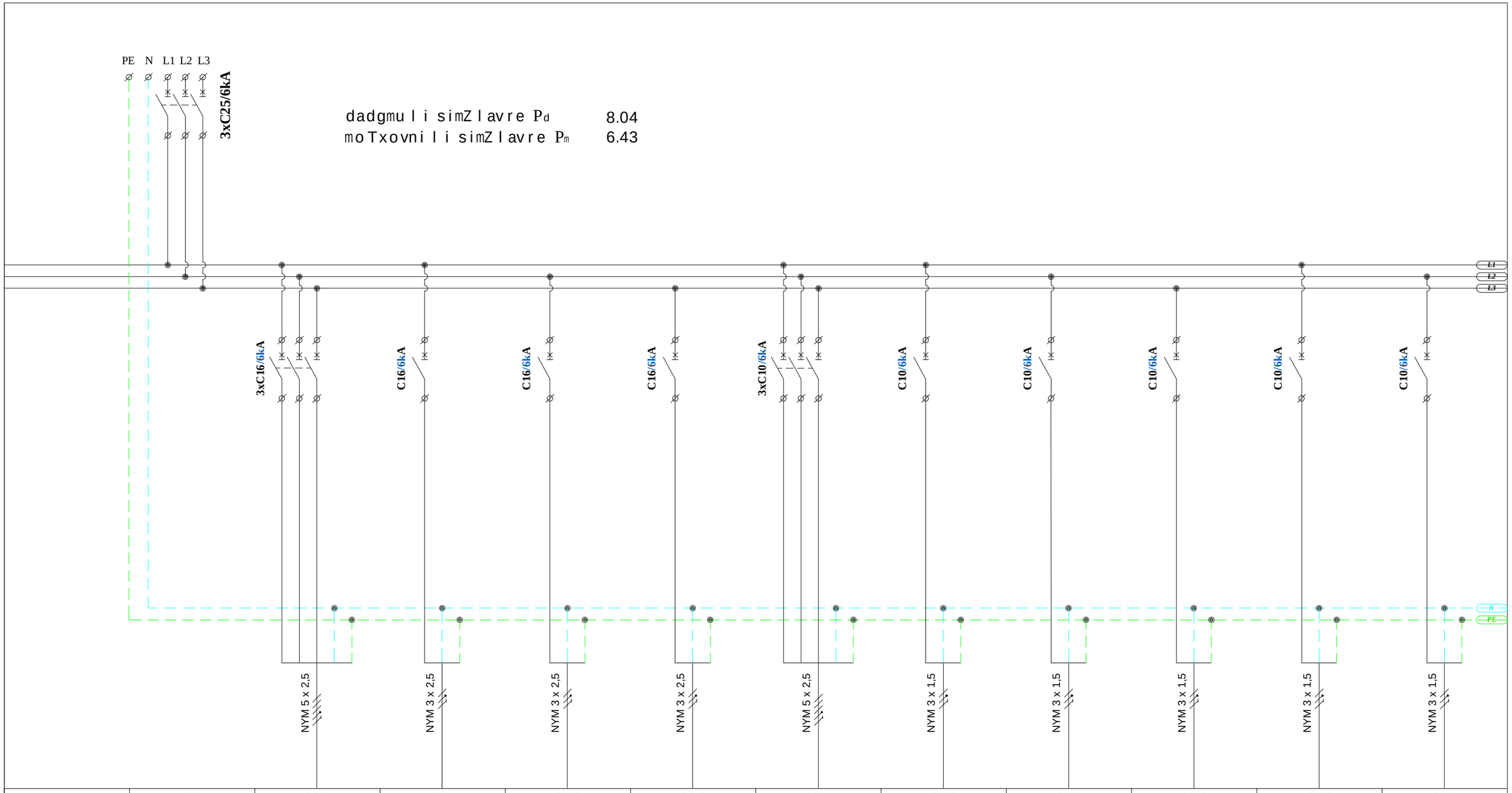
zoma	48 modulze
montaJis tipi	zedapiruli
dacvis klasi	IP40
Semavali xazebi	zemodan
gamavali xazebi	zemodan
dadgmuli simZlavre P_d	2.40
moTxovnili simZlavre P_m	1.92
denis sistema	3N+PE, AC50Hz, 230V, TN-S



###	QF1		QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7	QF8		
jgufis #			1.2DB-P1	1.2DB-P2	1.2DB-P3	1.2DB-P4	1.2DB-P5	1.2DB-P6	1.2DB-P7		
datvirTva(kW)	2.40		0,70	0,50	0,30	0,40	0,20	0,20	0,10		
muSa Zabva (V)	400		230	230	230	230	230	230	230		
deni (A)	3.85		3.04	2.17	1.30	1.74	0.87	0.87	0.43		
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi		

furclis saxelcodeba: 1DB-2 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-103/1
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ engineering solutions

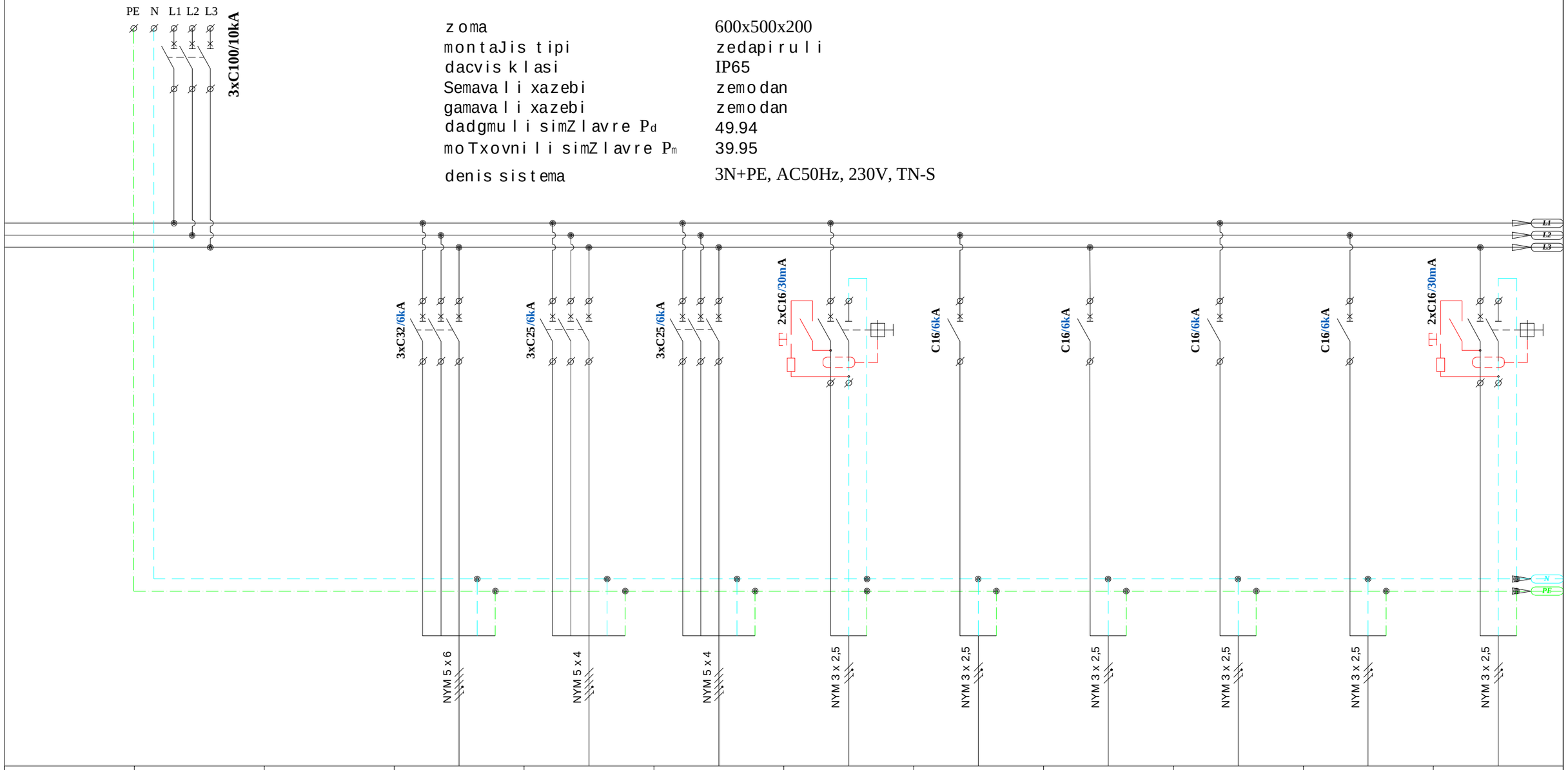


###	QF9	QF10	QF11	QF12	QF13	QF14	QF15	QF16	QF17	QF18	QF19
jgufis #			1.2DB-PG1	1.2DB-PG2	1.2DB-PG3	1.2DB-M1	1.2DB-M2	1.2DB-M3	1.2DB-M4	1.2DB-M5	1.2DB-M6
datvirTva(kW)	8.04	2,64	0,50	0,60	0,60	2,50	0,40	0,20	0,20	0,20	0,20
muSa Zabva (V)	400	400	230	230	230	400	230	230	230	230	230
deni (A)	12.89	4.23	2.17	2.61	2.61	4.01	1.74	0.87	0.87	0.87	0.87
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli	1LP-2 el. farSi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saventilacio danadgari	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi

furclis saxelcodeba: 1DB-2 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	godaco
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-103/2
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

el. gamanawilebeli fari - 1DB-3

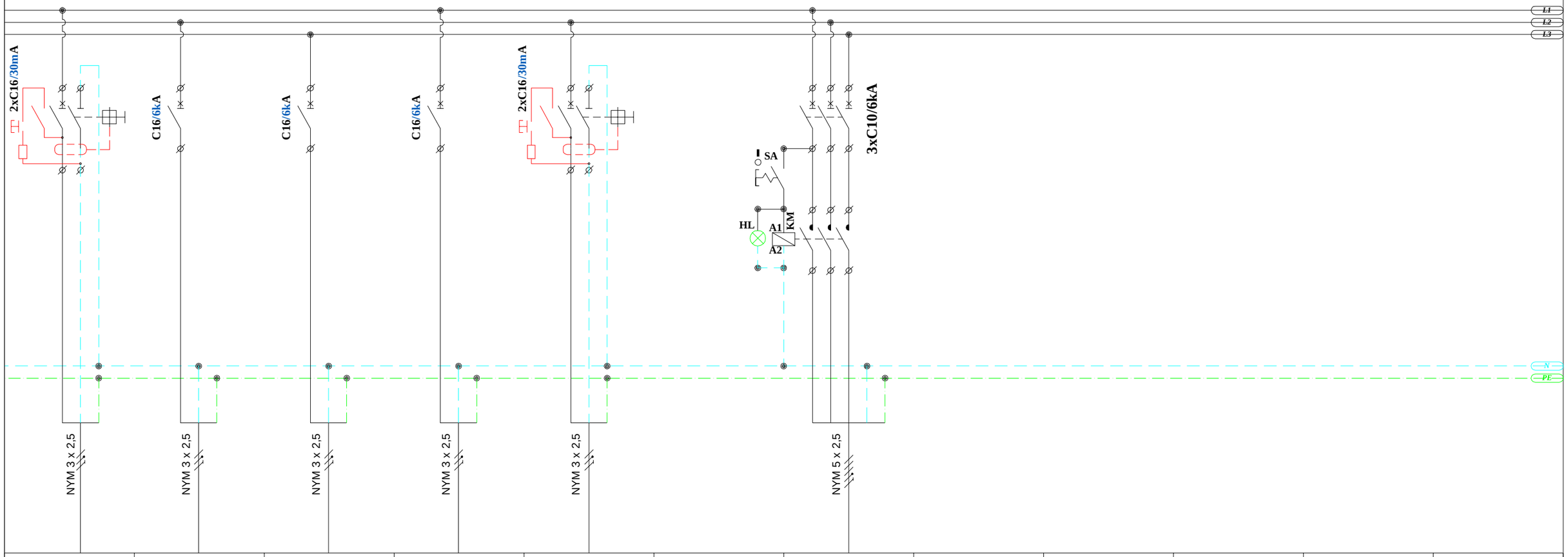
zoma	600x500x200
montaJis tipi	zedapiruli
dacvis klasi	IP65
Semavali xazebi	zemodan
gamavali xazebi	zemodan
dadgmuli simZlavre P_d	49.94
moTxovnili simZlavre P_m	39.95
denis sistema	3N+PE, AC50Hz, 230V, TN-S



###	QF1		QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7	QF8	QF9	QF10
jgufis #			1.3DB-P1	1.3DB-P2	1.3DB-P3	1.3DB-P4	1.3DB-P5	1.3DB-P6	1.3DB-P7	1.3DB-P8	1.3DB-P9
datvirTva(kW)	49.94		14,20	12,00	12,00	0,70	0,40	2,00	0,30	0,72	0,40
muSa Zabva (V)	400		400	400	400	230	230	230	230	230	230
deni (A)	80.09		22.77	19.25	19.25	3.04	1.74	8.70	1.30	3.13	1.74
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furclis saxelcodeba: 1DB-3 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვინინაძვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-104/1
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ godako engineering



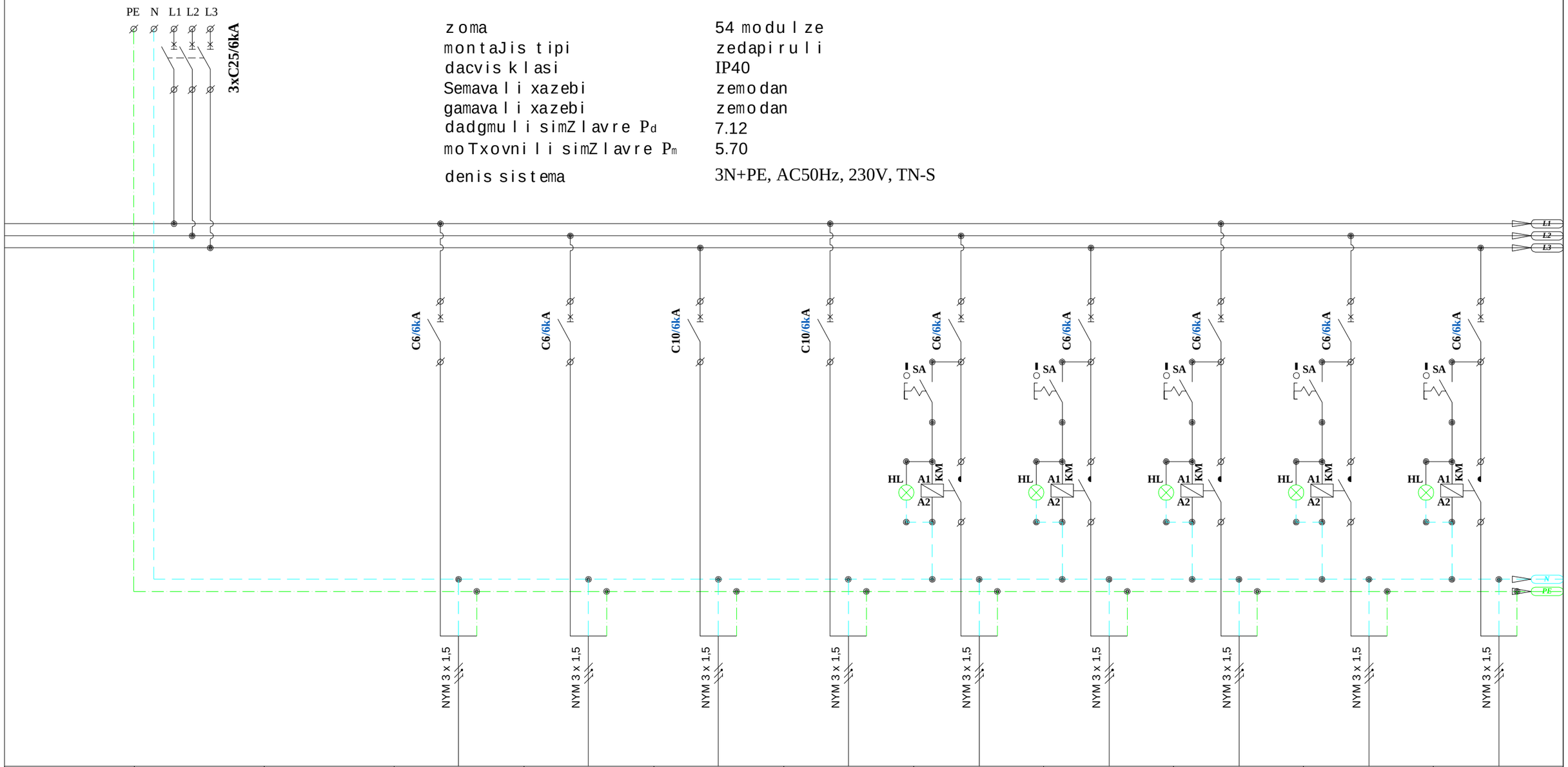
QF11	QF12	QF13	QF14	QF15		QF16					
1.3DB-P10	1.3DB-P11	1.3DB-P12	1.3DB-P13	1.3DB-P14		1.3DB-M1					
0,60	0,40	0,72	1,10	0,40		4,00					
230	230	230	230	230		400					
2.61	1.74	3.13	4.78	1.74		6.42					
saSTefselo rozetebi	saSTefselo rozetebi	saSTefselo rozetebi	saSTefselo rozetebi	saSTefselo rozetebi		gamwovi ventilatori saxuravze					

furclis saxelcodeba: 1DB-3 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქორიოგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-104/2
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ godaco group of companies

el. gamanawilebeli fari - 1LP-1

zoma	54 modulze
montaJis tipi	zedapiruli
dacvis klasi	IP40
Semavali xazebi	zemodan
gamavali xazebi	zemodan
dadgmuli simZlavre P_d	7.12
moTxovnili simZlavre P_m	5.70
denis sistema	3N+PE, AC50Hz, 230V, TN-S



###	QF1		QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7	QF8	QF9	QF10
jgufis #			1.1LP-L1	1.1LP-L2	1.1LP-L3	1.1LP-L4	1.1LP-L5	1.1LP-L6	1.1LP-L7	1.1LP-L8	1.1LP-L9
datvirTva(kW)	7.12		0,30	0,48	1,08	1,08	0,28	0,30	0,30	0,54	0,42
muSa Zabva (V)	400		230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	11.42		1.30	2.09	4.70	4.70	1.22	1.30	1.30	2.35	1.83
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba

furclis saxelcodeba: 1LP-1 el. gamanawilebeli faris sqema

masStabi: 1:100

obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris

obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3

დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	
avtori	დ. მახარობლიძე	
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	
daamuSava	გ. სტეფნაძე	
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	

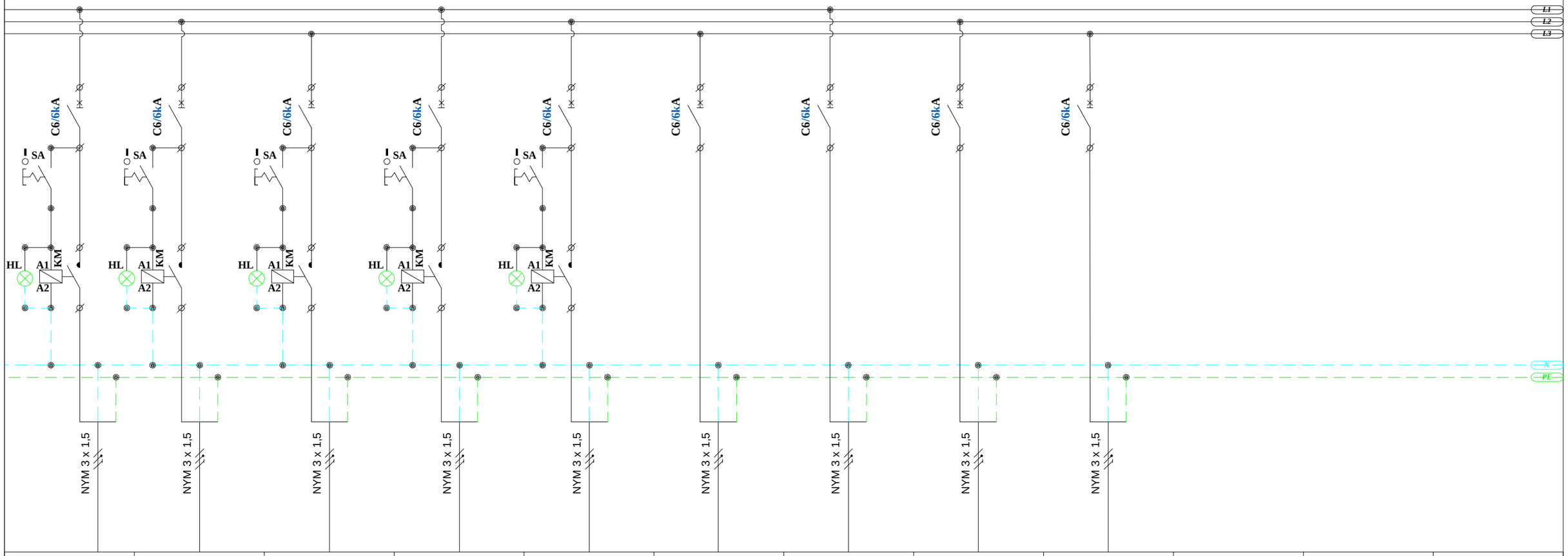
damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri

ფურცელი: EL-105/1

ფურცლები:

elektro-teqnikuri nawili

godaco+ godako

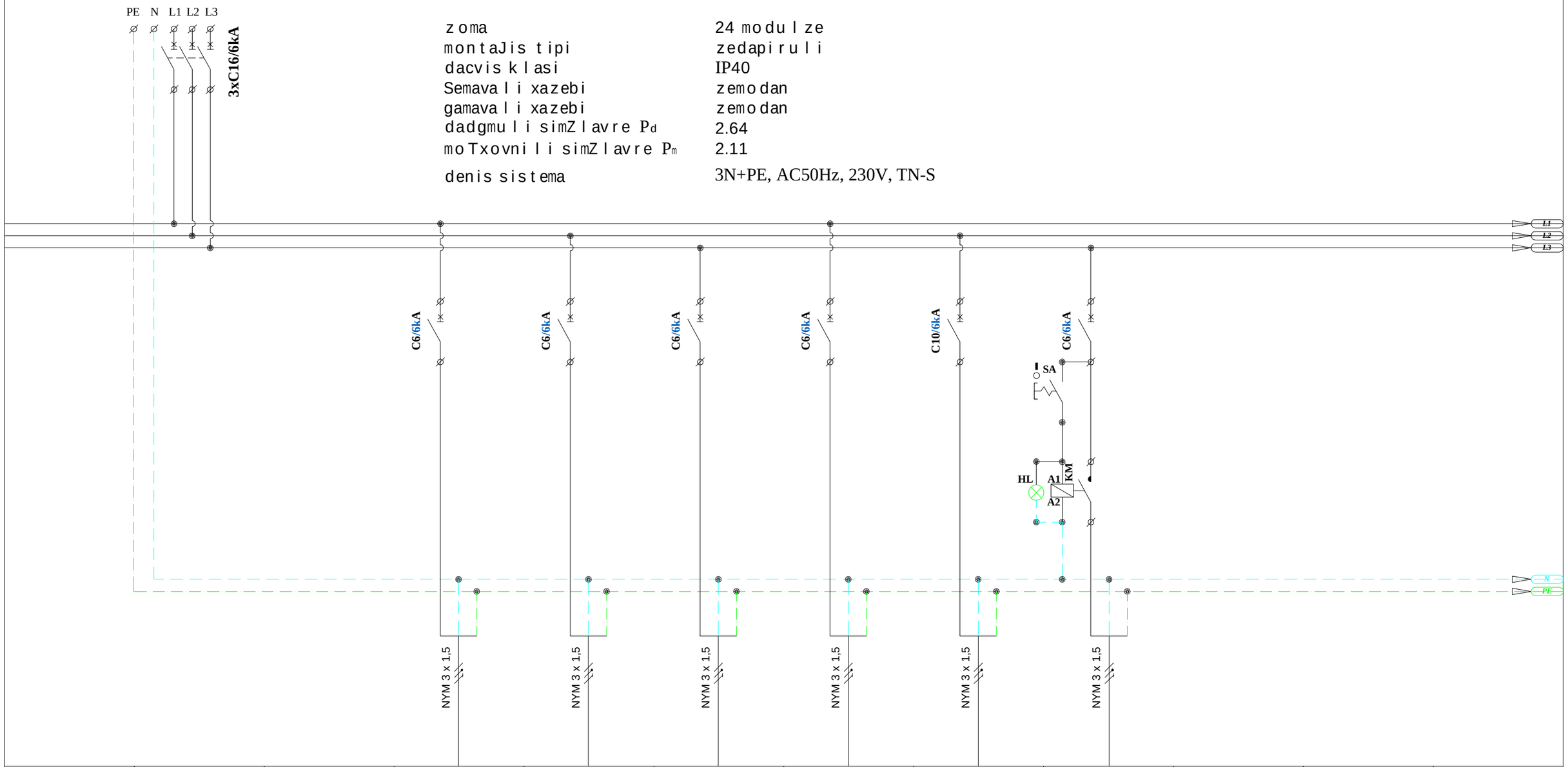


QF11	QF12	QF13	QF14	QF15	QF16	QF17	QF18	QF19			
1.1LP-L10	1.1LP-L11	1.1LP-L12	1.1LP-L13	1.1LP-L14	1.1LP-EM1	1.1LP-EM2	1.1LP-EM3	1.1LP-EM4			
0,50	0,18	0,36	0,48	0,30	0,20	0,06	0,20	0,06			
230	230	230	230	230	230	230	230	230			
2.17	0.78	1.57	2.09	1.30	0.87	0.26	0.87	0.26			
ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	avariuli ganaTeba	avariuli ganaTeba	avariuli ganaTeba	avariuli ganaTeba			

furcli saxelcodeba: 1LP-1el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	godaco+
დირექტორი: გ. ჯვიჭინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori: დ. მახარობლიძე			
avtori: გ. ქორროგლიშვილი		damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცლის: EL-105/2
daamuSava: გ. სტეფნაძე			ფურცლები:
Seamowma: ა. ბელოუსოვი		elegtro-teqnikuri nawili	

el. gamanawilebeli fari - 1LP-2

zoma	24 modulze
montaJis tipi	zedapiruli
dacvis klasi	IP40
Semavali xazebi	zemodan
gamavali xazebi	zemodan
dadgmuli simZlavre P_d	2.64
moTxovnili simZlavre P_m	2.11
denis sistema	3N+PE, AC50Hz, 230V, TN-S



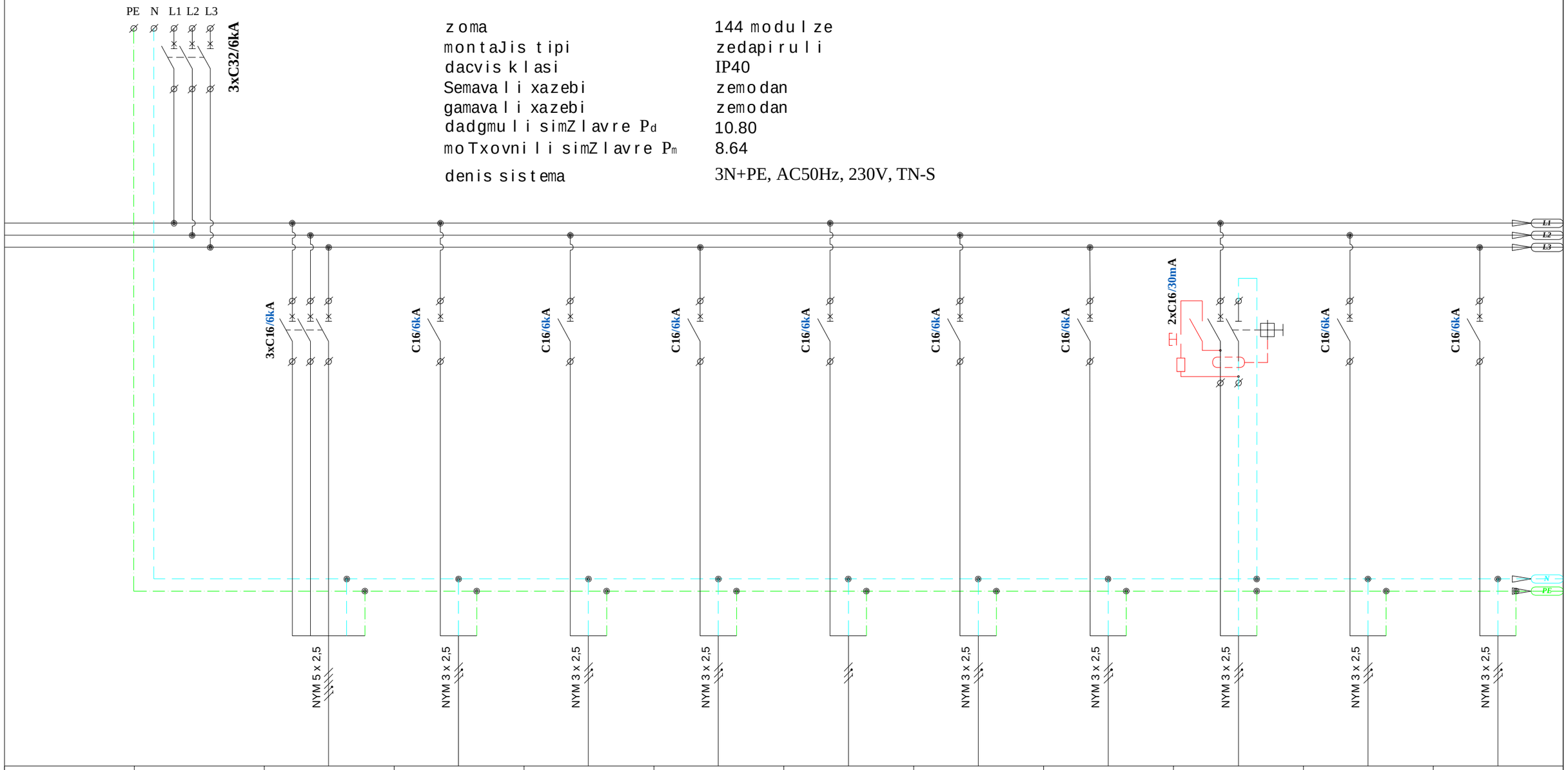
###	QF1		QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7			
jgufis #			1.2LP-L1	1.2LP-L2	1.2LP-L3	1.2LP-L4	1.2LP-L5	1.2LP-L6			
datvirTva(kW)	2.64		0,36	0,08	0,36	0,60	1,08	0,16			
muSa Zabva (V)	400		230	230	230	230	230	230			
deni (A)	4.23		1.57	0.35	1.57	2.61	4.70	0.70			
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba			

furclis saxelcodeba: 1LP-2 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sando eulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-106
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ godako

el. gamanawilebeli fari - 2DB-1

zoma	144 modulze
montaJis tipi	zedapiruli
dacvis klasi	IP40
Semavali xazebi	zemodan
gamavali xazebi	zemodan
dadgmuli simZlavre P_d	10.80
moTxovnili simZlavre P_m	8.64
denis sistema	3N+PE, AC50Hz, 230V, TN-S



###		QF1	QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7	QF8	QF9	QF10
jgufis #			2.1DB-P1	2.1DB-P2	2.1DB-P3	2.1DB-P4	2.1DB-P5	2.1DB-P6	2.1DB-P7	2.1DB-P8	2.1DB-P9
datvirTva(kW)	10.80	1,30	0,50	1,00	0,80	0,80	0,10	2,50	0,60	1,00	0,90
muSa Zabva (V)	400	400	230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	17.32	2.08	2.17	4.35	3.48	3.48	0.43	10.87	2.61	4.35	3.91
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli	2DB-2 el. farSi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furclis saxelcodeba: 2DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema

masStabi: 1:100

obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris

obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3

damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri

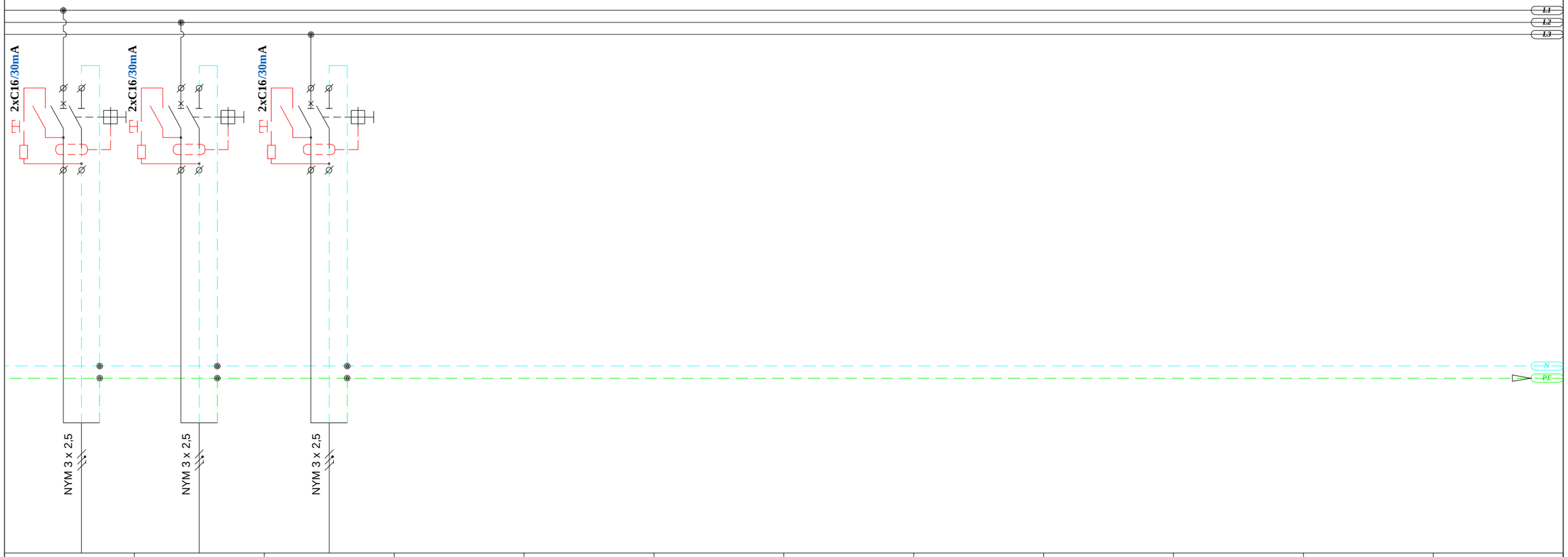
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	
avtori	დ. მახარობლიძე	
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	
daamuSava	გ. სტეფნაძე	
Semowma	ა. ბელოუსოვი	

ფურცლის: EL-107/1

ფურცლების:

elegtro-teqnikuri nawili

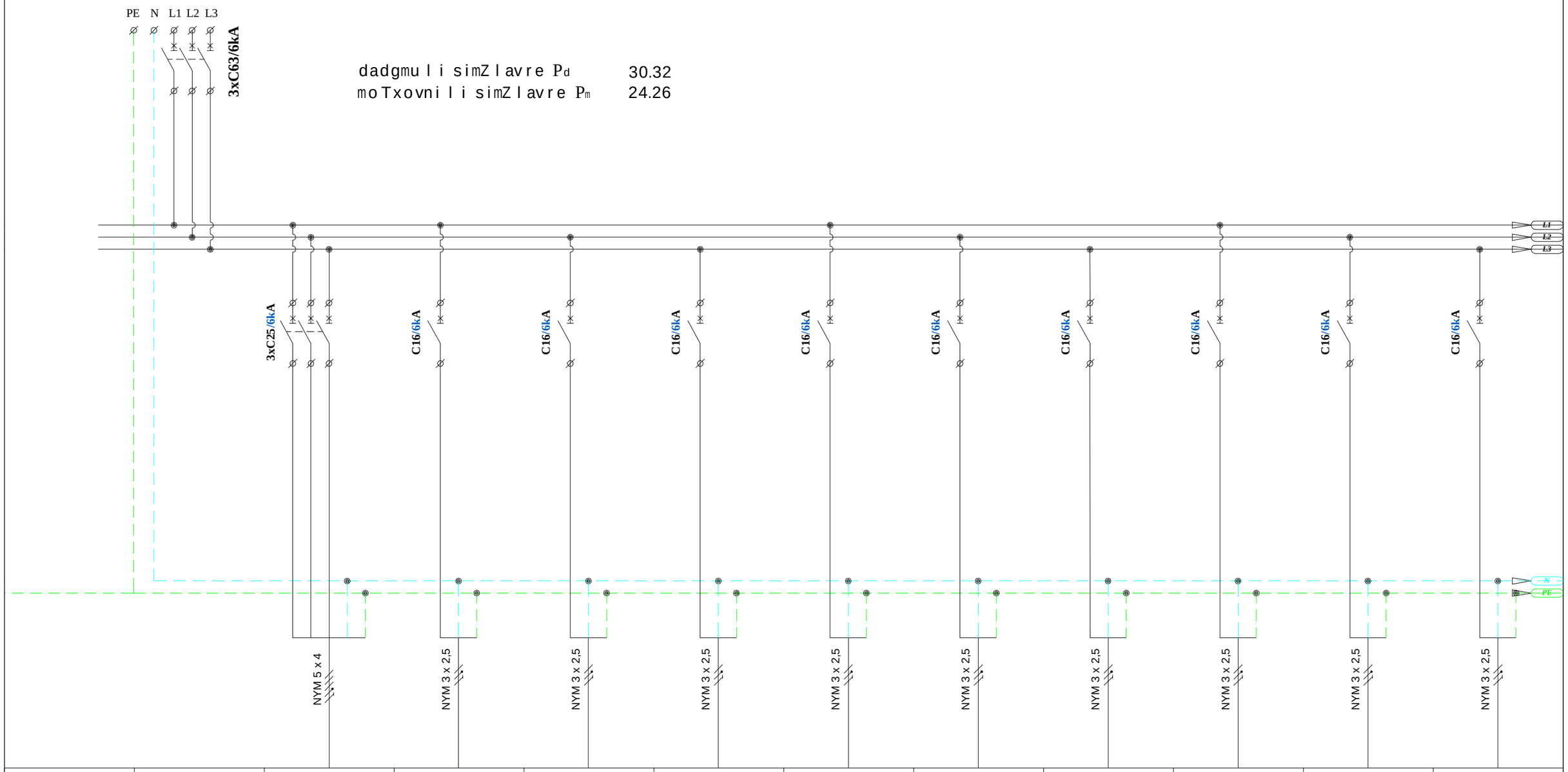
godaco+ godako



QF11	QF12	QF13										
2.1DB-P10	2.1DB-P11	2.1DB-P12										
0,50	0,50	0,30										
230	230	230										
2.17	2.17	1.30										
saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi										

furclis saxelcodeba: 2DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი: გ. ჯვიჭინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori: დ. მახარობლიძე			
avtori: გ. ქოროგლიშვილი		damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცლის: EL-107/2
daamuSava: გ. სტეფნაძე			ფურცლების:
Seamowma: ა. ბელოუსოვი		elektro-teqnikuri nawili	

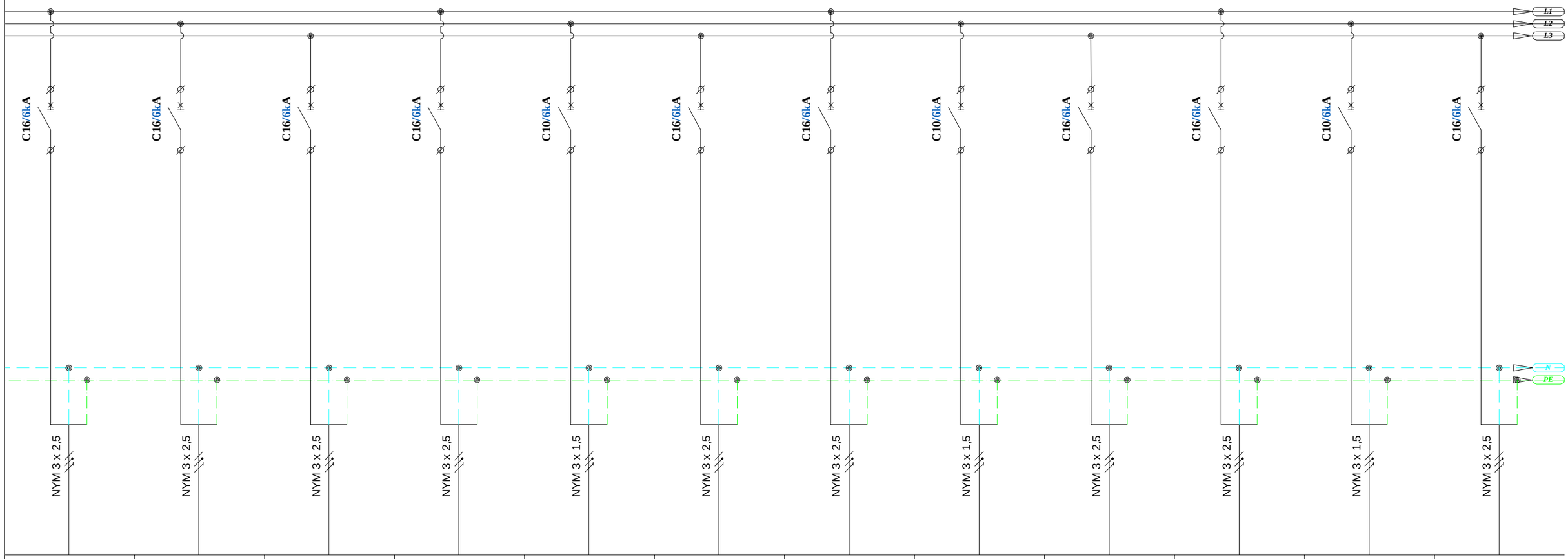
godaco+



###		QF14	QF15	QF16	QF17	QF18	QF19	QF20	QF21	QF22	QF23
jgufis #			2.1DB-PG1	2.1DB-PG2	2.1DB-PG3	2.1DB-PG4	2.1DB-PG5	2.1DB-PG6	2.1DB-PG7	2.1DB-PG8	2.1DB-PG9
datvirTva(kW)	30.32	4,92	0,30	1,20	0,50	1,80	0,90	0,50	1,80	1,80	2,10
muSa Zabva (V)	400	400	230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	48.63	7.89	1.30	5.22	2.17	7.83	3.91	2.17	7.83	7.83	9.13
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli	2DB-2 el. farSi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furclis saxelcodeba: 2DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-107/3
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

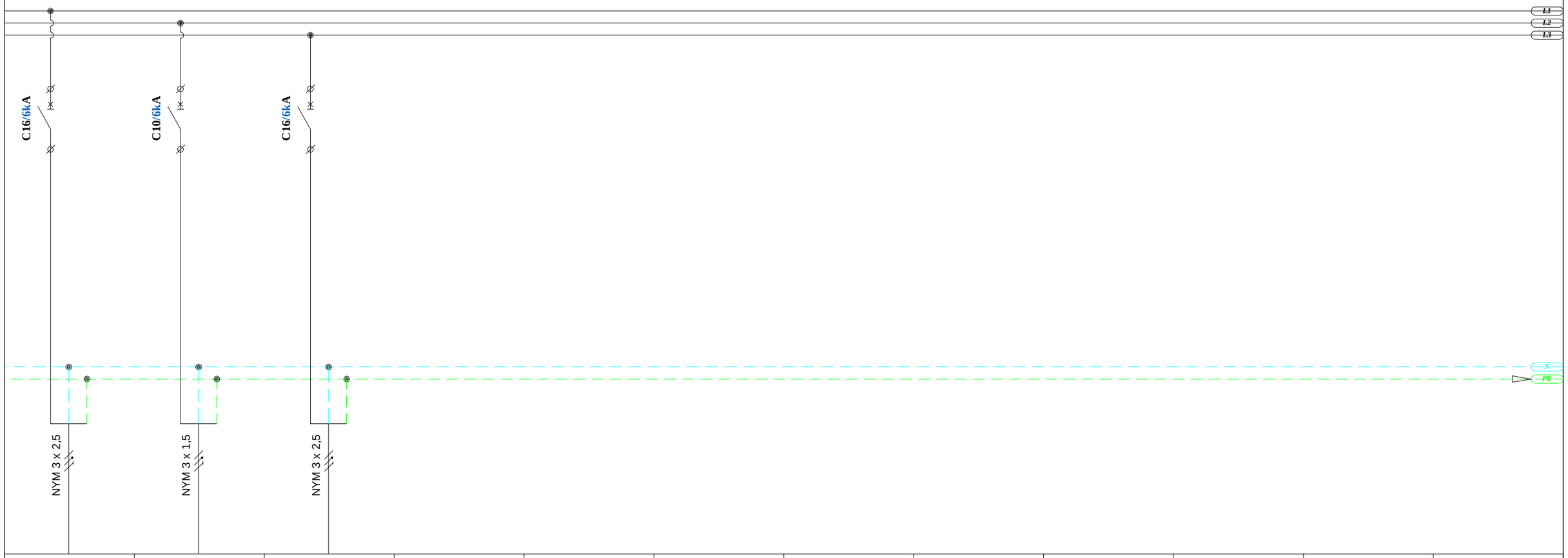
godaco+ godako



QF24	QF25	QF26	QF27	QF28	QF29	QF30	QF31	QF32	QF33	QF34	QF35
2.1DB-PG10	2.1DB-PG11	2.1DB-PG12	2.1DB-PG13	2.1DB-PG14	2.1DB-PG15	2.1DB-PG16	2.1DB-PG17	2.1DB-PG18	2.1DB-PG19	2.1DB-PG20	2.1DB-PG21
1,00	1,80	0,50	1,20	0,50	1,80	0,50	1,20	0,50	1,80	0,20	1,30
230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
4.35	7.83	2.17	5.22	2.17	7.83	2.17	5.22	2.17	7.83	0.87	5.65
saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furclis saxelcodeba: 2DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-107/4
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

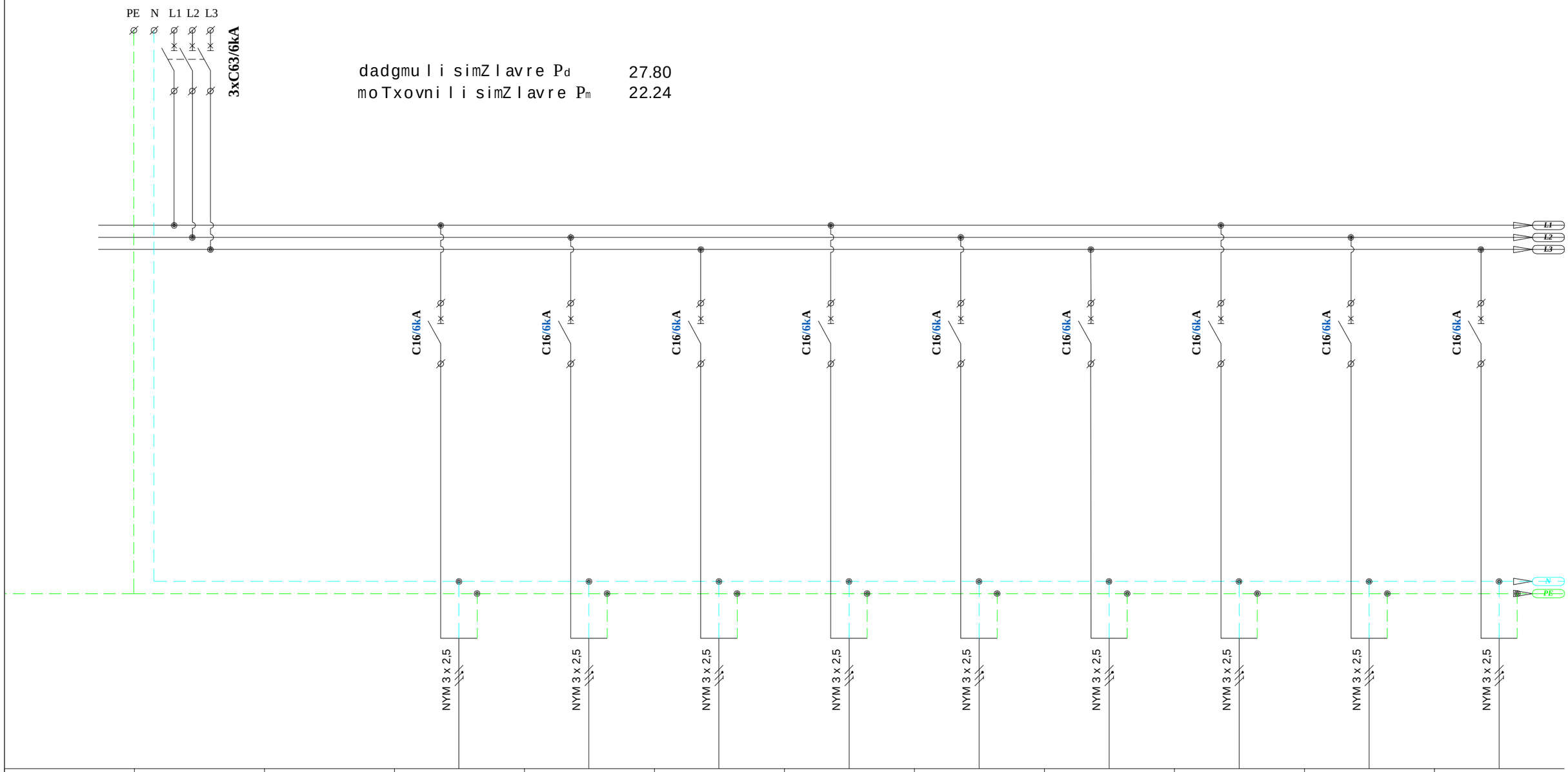
godaco+ godako



QF36	QF37	QF38										
2.1DB-PG22	2.1DB-PG23	2.1DB-PG24										
1,40	0,50	0,30										
230	230	230										
6.09	2.17	1.30										
saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi										

furcli saxelcodeba: 2DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-107/5
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+

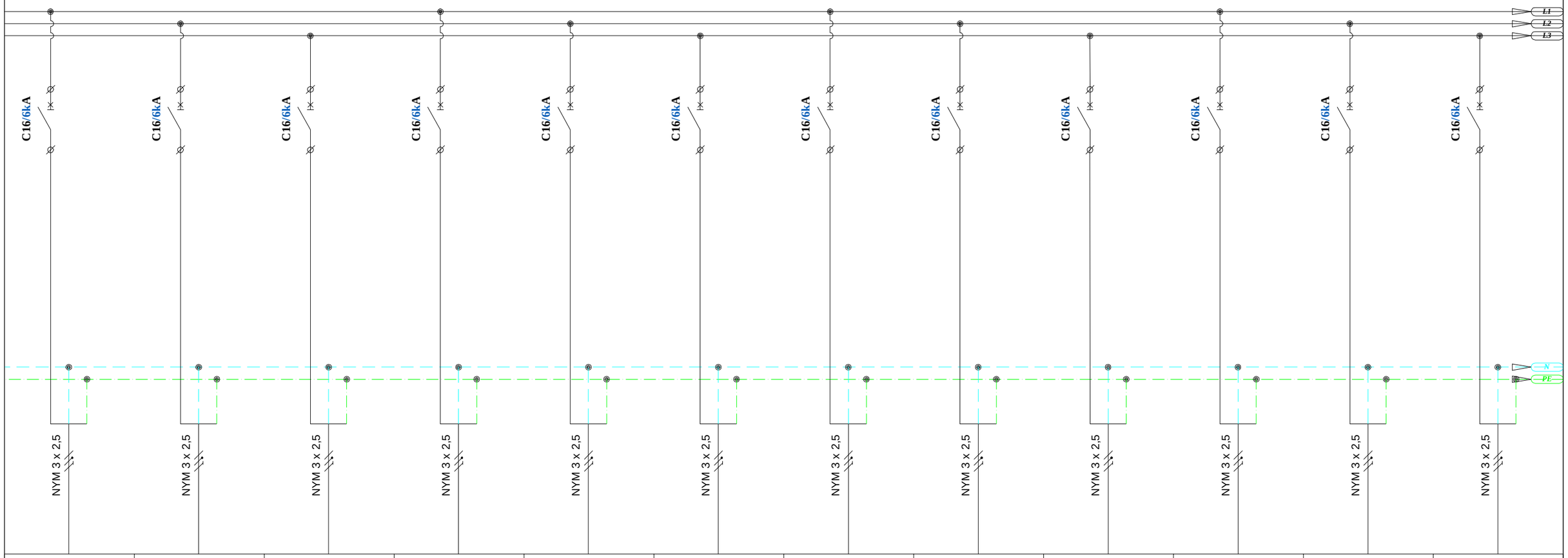


###	QF39		QF40	QF41	QF42	QF43	QF44	QF45	QF46	QF47	QF48
jgufis #			2.1DB-PG25	2.1DB-PG26	2.1DB-PG27	2.1DB-PG28	2.1DB-PG29	2.1DB-PG30	2.1DB-PG31	2.1DB-PG32	2.1DB-PG33
datvirTva(kW)	27.80		1,30	1,30	0,50	0,50	1,50	1,50	1,20	0,30	1,00
muSa Zabva (V)	400		230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	44.59		5.65	5.65	2.17	2.17	6.52	6.52	5.22	1.30	4.35
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furclis saxelcodeba: 2DB-1el. gamanawilebeli faris sqema		masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი		damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	გ. სტეფნაძე		
Seamowma	ა. ბელოუსოვი		eleqtro-teqnikuri nawili

ფურცელი: EL-107/6

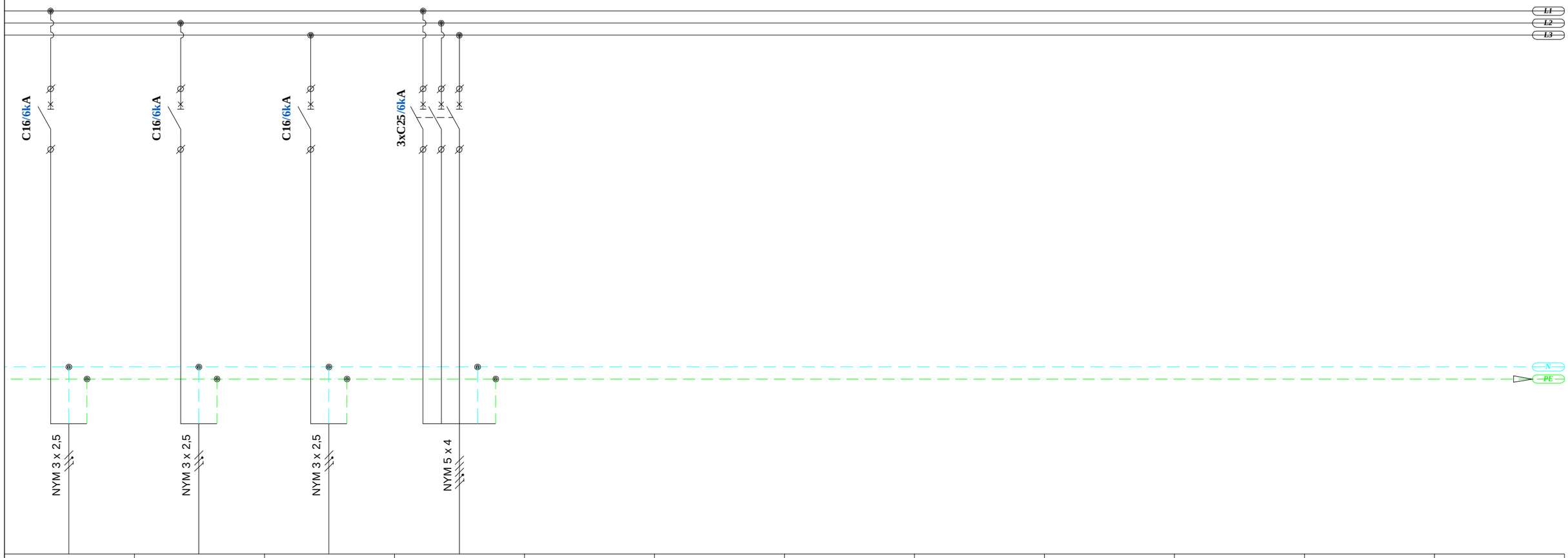
godaco+ godako engineering
Company "GODACO+"
Tbilisi, Georgia
Tel: (+995 32) 48 48 21
Tbilisisi, sanduliis q.#3
Tel/fax: (+995 32) 48 48 21
E-mail: godaco@gtu.ge
www.godaco.com



QF49	QF50	QF51	QF52	QF53	QF54	QF55	QF56	QF57	QF58	QF59	QF60
2.1DB-PG34	2.1DB-PG35	2.1DB-PG36	2.1DB-PG37	2.1DB-PG38	2.1DB-PG39	2.1DB-PG40	2.1DB-PG41	2.1DB-PG42	2.1DB-PG43	2.1DB-PG44	2.1DB-PG45
1,30	0,50	1,00	0,50	1,10	1,00	1,20	0,50	0,50	1,00	0,50	0,30
230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
5.65	2.17	4.35	2.17	4.78	4.35	5.22	2.17	2.17	4.35	2.17	1.30
saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furclis saxelcodeba: 2DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-107/7
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

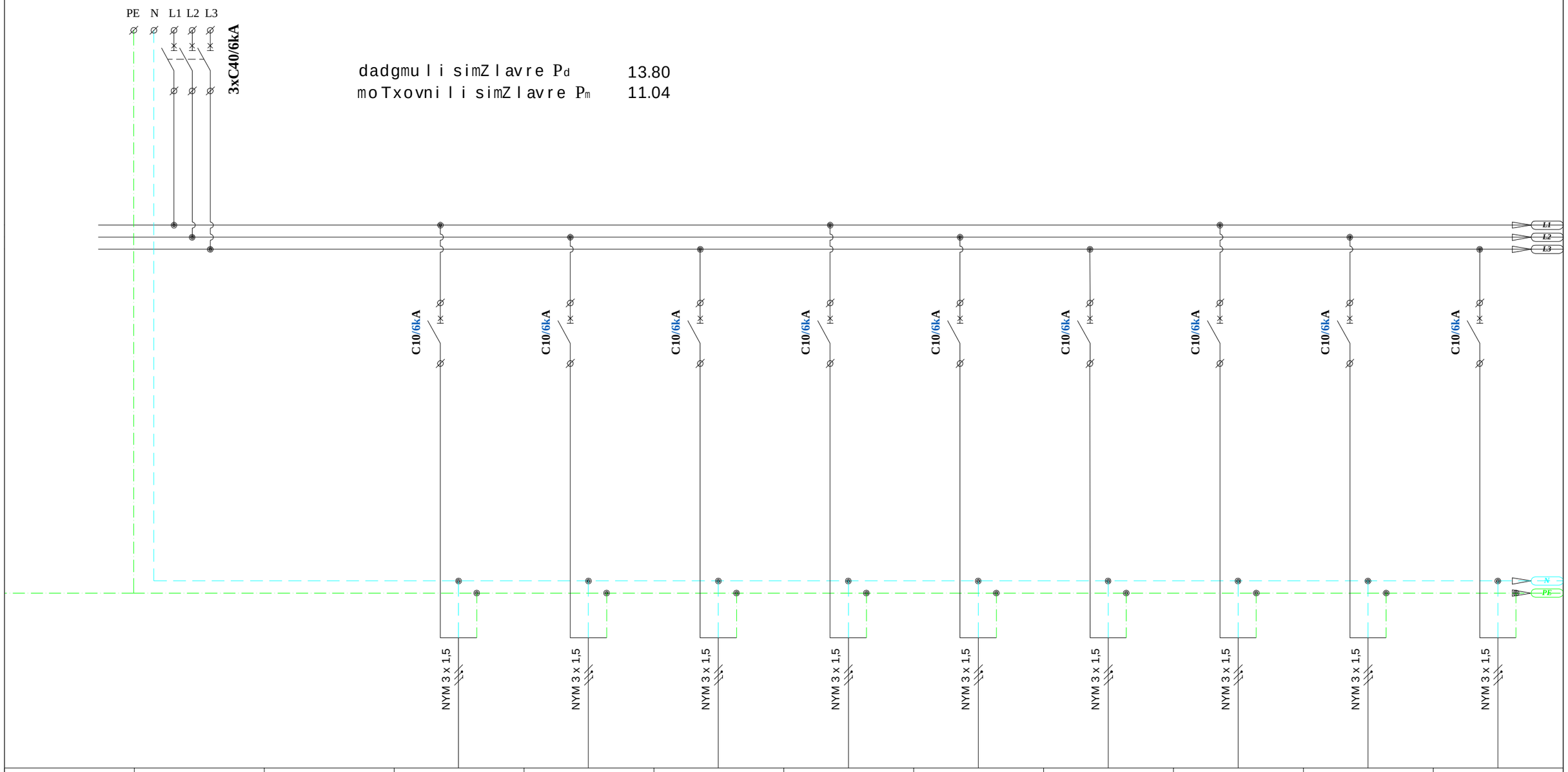
godaco+ godako engineering



QF61	QF62	QF63	QF64								
2.1DB-PG46	2.1DB-PG47	2.1DB-PG48	2.1DB-PG49								
0,50	0,30	2,50	6,00								
230	230	230	400								
2.17	1.30	10.87	9.62								
saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	rekisel. kveba								

furclis saxelcodeba: 2DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-107/8
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+



###	QF65		QF66	QF67	QF68	QF69	QF70	QF71	QF72	QF73	QF74
jgufis #			2.1DB-M1	2.1DB-M2	2.1DB-M3	2.1DB-M4	2.1DB-M5	2.1DB-M6	2.1DB-M7	2.1DB-M8	2.1DB-M9
datvirTva(kW)	13.80		0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
muSa Zabva (V)	400		230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	22.13		2.61	2.61	2.61	2.61	2.61	2.61	2.61	2.61	2.61
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi

furclis saxelkodeba: 2DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema

masStabi: 1:100

obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris

obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3

damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri

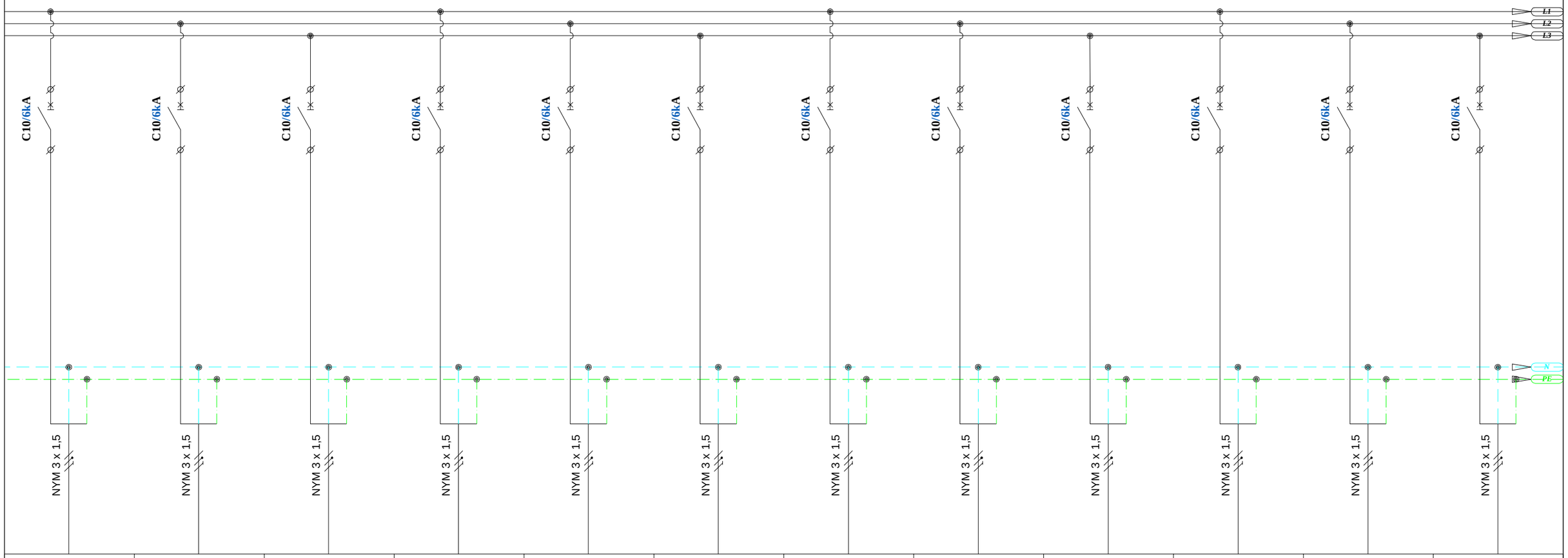
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	
avtori	დ. მახარობლიძე	
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	
daamuSava	გ. სტეფნაძე	
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	

ფურცლის: EL-107/9

ფურცლების:

elektro-teqnikuri nawili

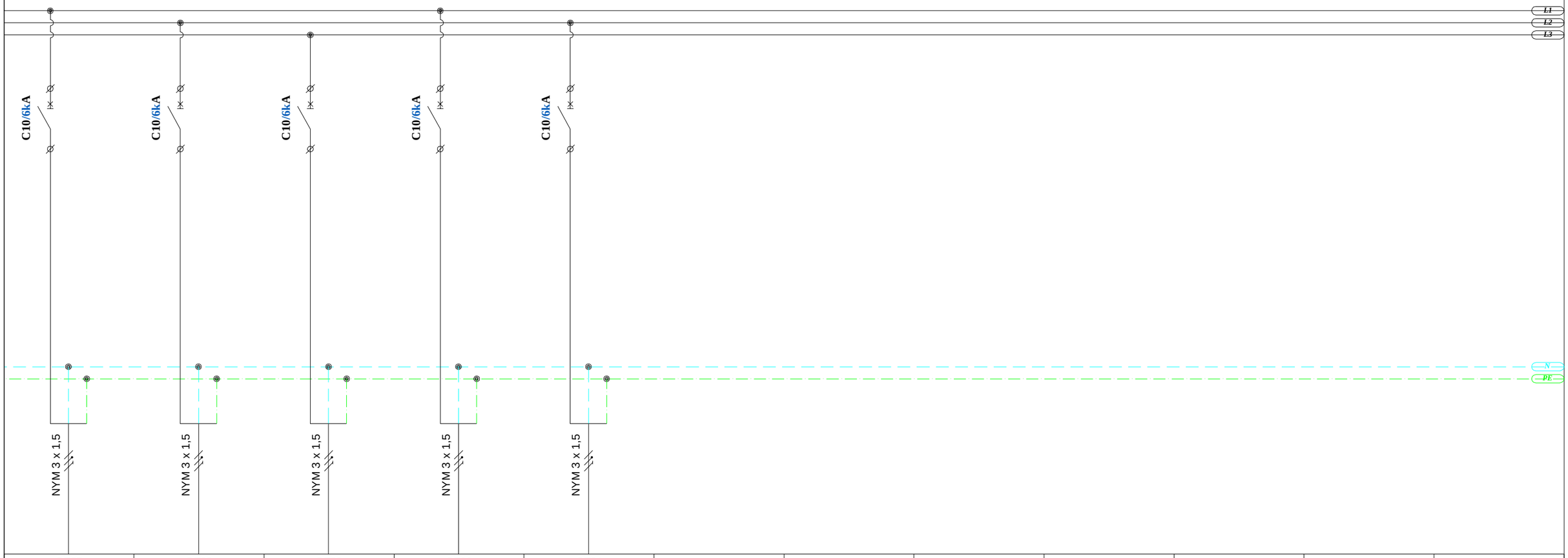
godaco+ godako



QF75	QF76	QF77	QF78	QF79	QF80	QF81	QF82	QF83	QF84	QF85	QF86
2.1DB-M10	2.1DB-M11	2.1DB-M12	2.1DB-M13	2.1DB-M14	2.1DB-M15	2.1DB-M16	2.1DB-M17	2.1DB-M18	2.1DB-M19	2.1DB-M20	2.1DB-M21
0,60	0,60	0,60	0,60	0,20	0,40	0,40	0,40	0,20	0,40	0,40	0,60
230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
2.61	2.61	2.61	2.61	0.87	1.74	1.74	1.74	0.87	1.74	1.74	2.61
fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi

furclis saxelcodeba: 2DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-107/10
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ godako



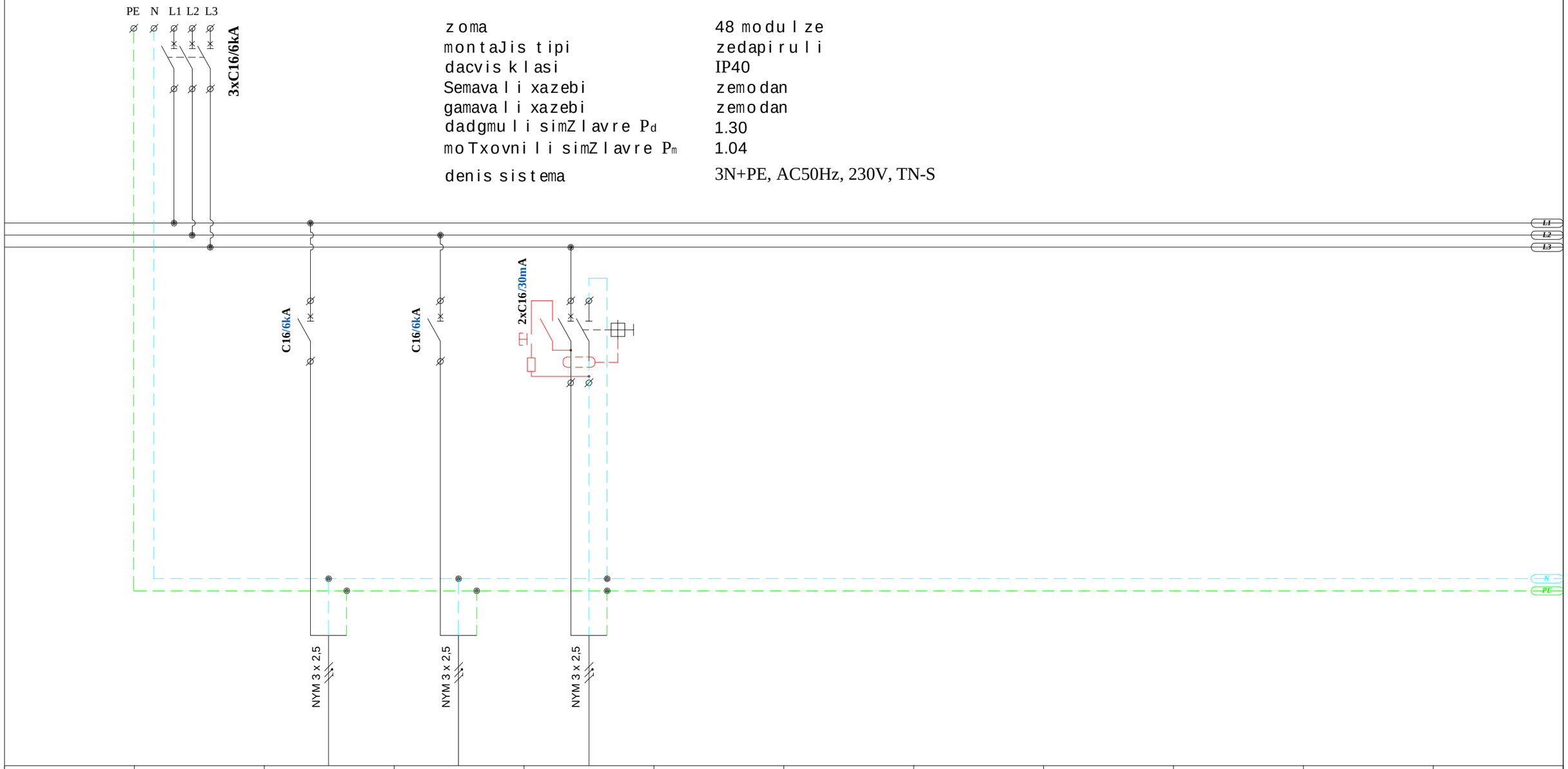
QF87	QF88	QF89	QF90	QF91							
2.1DB-M22	2.1DB-M23	2.1DB-M24	2.1DB-M25	2.1DB-M26							
0,60	0,60	0,60	0,60	0,60							
230	230	230	230	230							
2.61	2.61	2.61	2.61	2.61							
fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi							

furclissaxelkodeba: 2DB-1el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtissaxelwodeba: saqarTvelosiusticiissaswavlocentris	
დირექტორი	გ. ჯვიჭინაშვილი	obieqtismisamarTi: q. Tbilisi, sandoeulisq. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelosiusticiissaswavlocentri	ფურცელი: EL-107/11
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	elektro-teqnikurinawili	

godaco+ godako

el. gamanawilebeli fari - 2DB-2

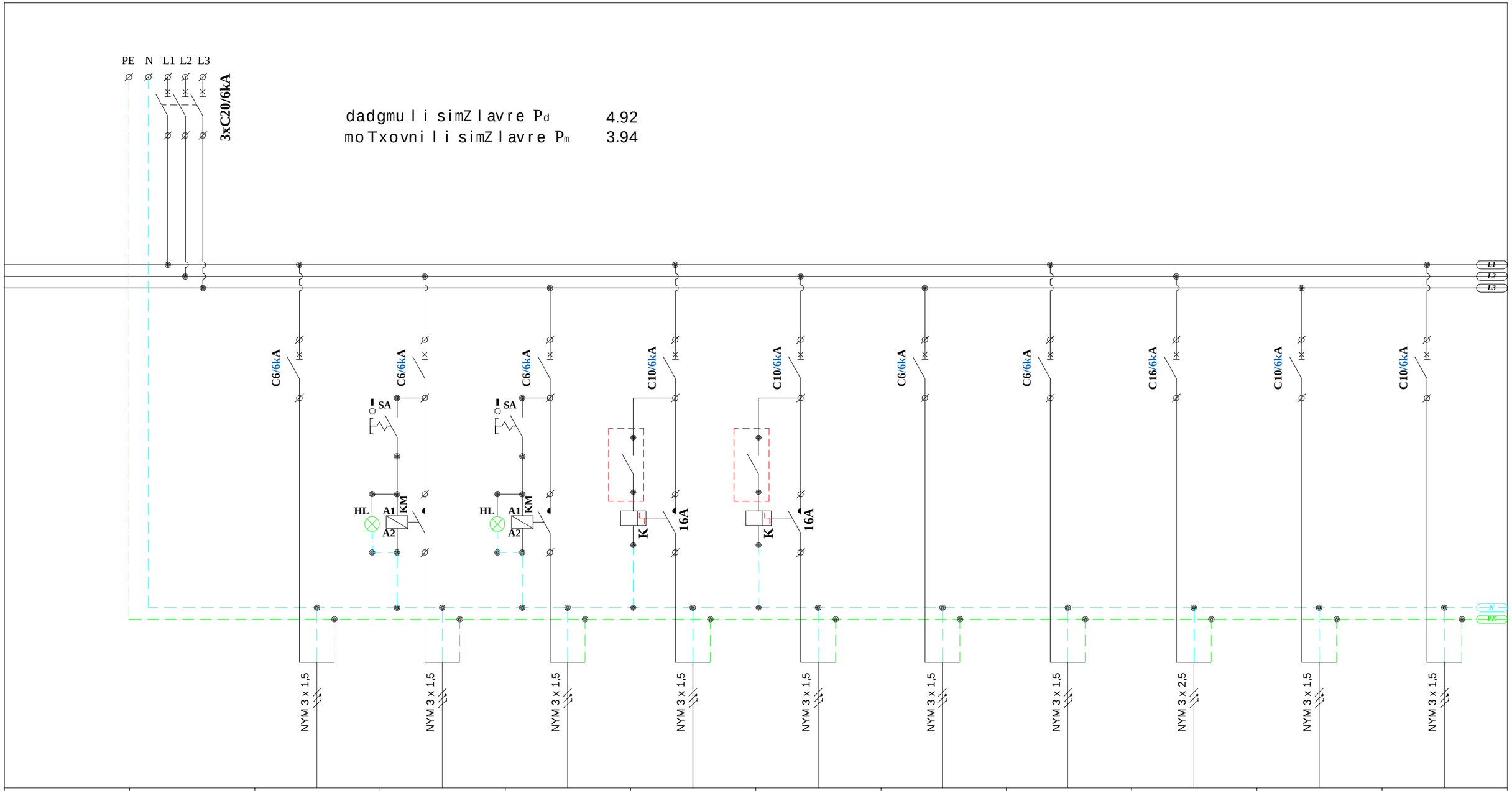
zoma	48 modulze
montaJis tipi	zedapiruli
dacvis klasi	IP40
Semavali xazebi	zemodan
gamavali xazebi	zemodan
dadgmuli simZlavre P_d	1.30
moTxovnili simZlavre P_m	1.04
denis sistema	3N+PE, AC50Hz, 230V, TN-S



###	QF1	QF2	QF3	QF4							
jgufis #		2.2DB-P1	2.2DB-P2	2.2DB-P3							
datvirTva(kW)	1.30	0,30	0,70	0,30							
muSa Zabva (V)	400	230	230	230							
deni (A)	2.08	1.30	3.04	1.30							
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi							

furclis saxelcodeba: 2DB-2 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვინინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-108/1
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ construction



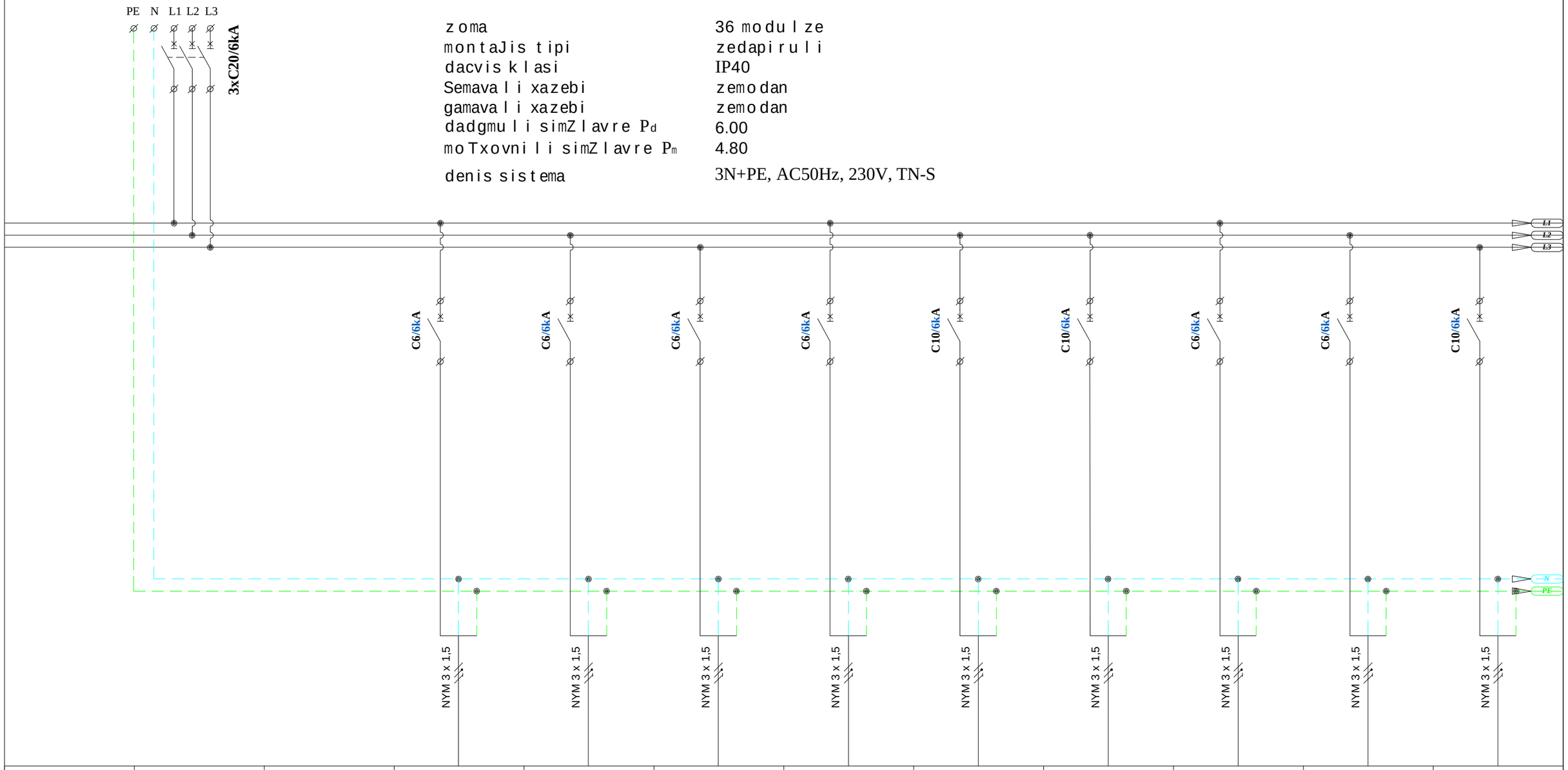
###	QF5	QF6	QF7	QF8	QF9	QF10	QF11	QF12	QF13	QF14	QF15
jgufis #		2.2DB-L1	2.2DB-L2	2.2DB-L3	2.2DB-L4	2.2DB-L5	2.2DB-EM1	2.2DB-EM2	2.2DB-PG1	2.2DB-M1	2.2DB-M2
datvirTva(kW)	4.92	0,54	0,66	0,08	0,84	0,72	0,14	0,24	0,90	0,40	0,40
muSa Zabva (V)	400	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	7.89	2.35	2.87	0.35	3.65	3.13	0.61	1.04	3.91	1.74	1.74
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	avariuli ganaTeba	avariuli ganaTeba	saStefselo rozetebi	fenkoilebi	fenkoilebi

furclis saxelcodeba: 2DB-2el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიჭინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქორროგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცლის: EL-108/2
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ godaco multilin

el. gamanawilebeli fari - 2LP-1

zoma	36 modulze
montaJis tipi	zedapiruli
dacvis klasi	IP40
Semavali xazebi	zemodan
gamavali xazebi	zemodan
dadgmuli simZlavre P_d	6.00
moTxovnili simZlavre P_m	4.80
denis sistema	3N+PE, AC50Hz, 230V, TN-S



###	QF1		QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7	QF8	QF9	QF10
jgufis #			2.1LP-L1	2.1LP-L2	2.1LP-L3	2.1LP-L4	2.1LP-L5	2.1LP-L6	2.1LP-L7	2.1LP-L8	2.1LP-L9
datvirTva(kW)	6.00		0,12	0,48	0,60	0,60	0,72	0,72	0,48	0,48	0,96
muSa Zabva (V)	400		230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	9.62		0.52	2.09	2.61	2.61	3.13	3.13	2.09	2.09	4.17
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba

furclis saxelcodeba: 2LP-1 el. gamanawilebeli faris sqema

masStabi: 1:100

obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris

obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3

დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	
avtori	დ. მახარობლიძე	
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	
daamuSava	გ. სტეფნაძე	
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	

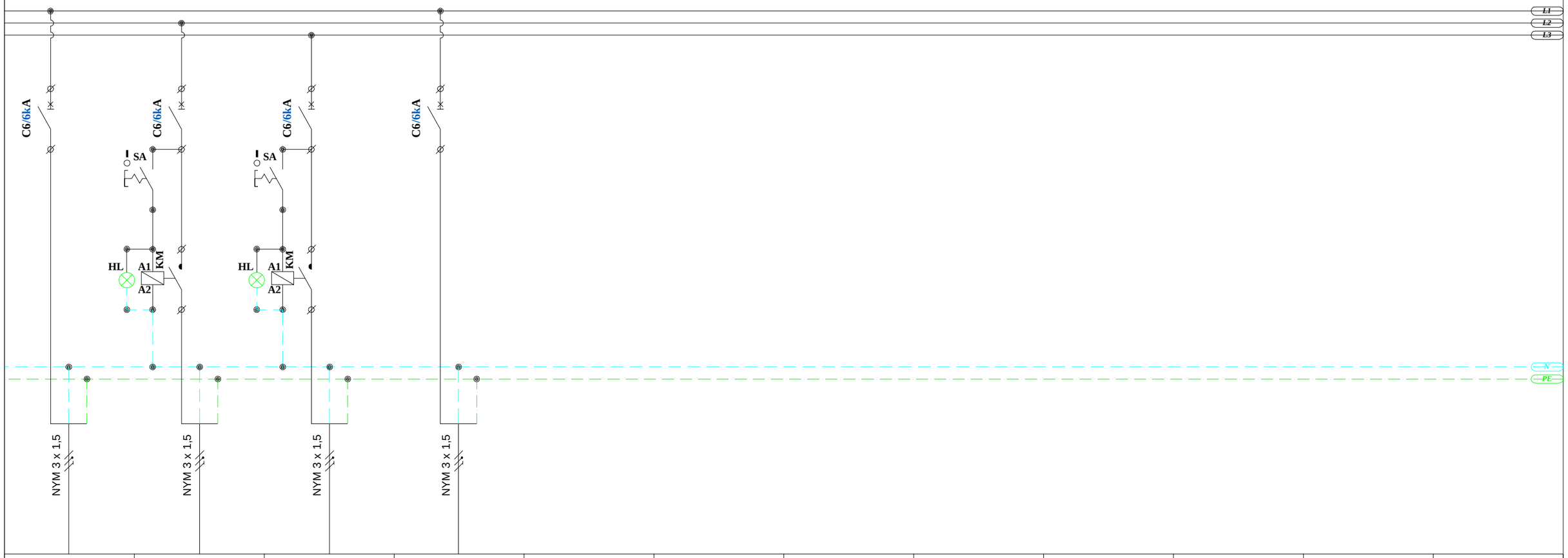
damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri

ფურცელი: EL-109/1

ფურცლები:

eleqtro-teqnikuri nawili

godaco+ godako engineering



QF11	QF12	QF13	QF14								
2.1LP-L10	2.1LP-L11	2.1LP-L12	2.1LP-EM1								
0,48	0,18	0,16	0,02								
230	230	230	230								
2.09	0.78	0.70	0.09								
ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	avariuli ganaTeba								

furclis saxelcodeba: 2LP-1el. gamanawilebeli faris sqema		masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯვიჭინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი		damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	გ. სტეფნაძე		
Seamowma	ა. ბელოუსოვი		eleqtro-teqnikuri nawili

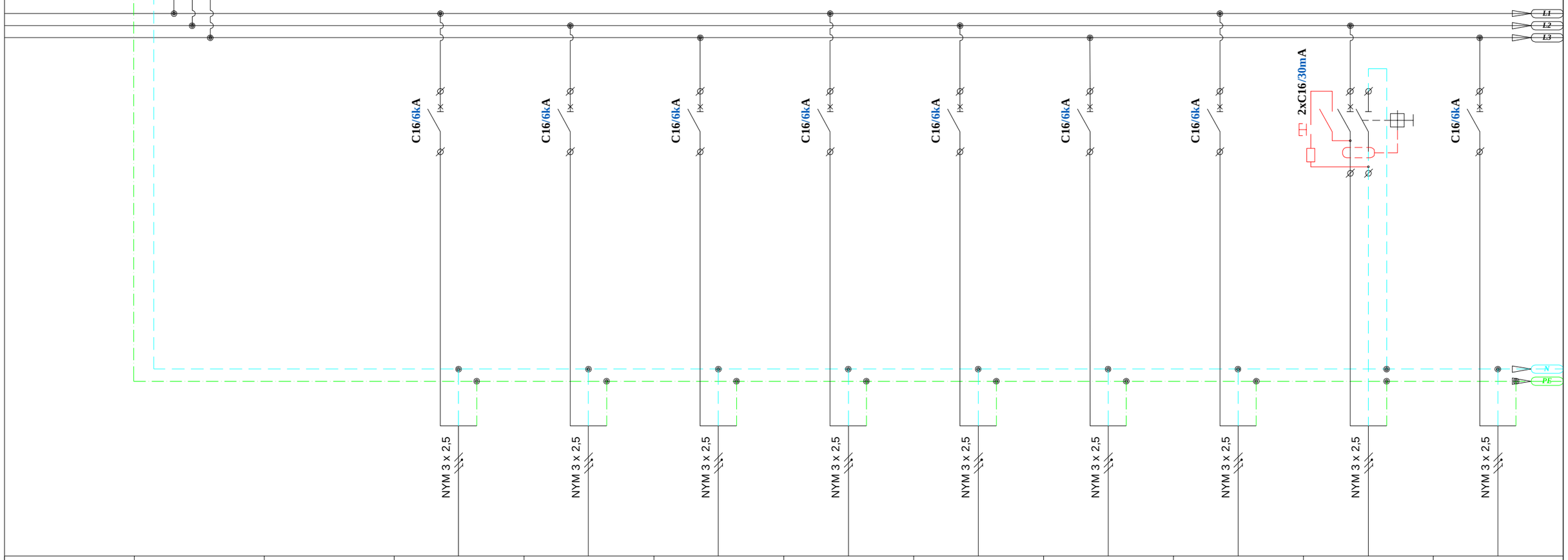
ფურცლის: EL-109/2

ფურცლები:

godaco+ godako engineering

el. gamanawilebeli fari - 3DB-1

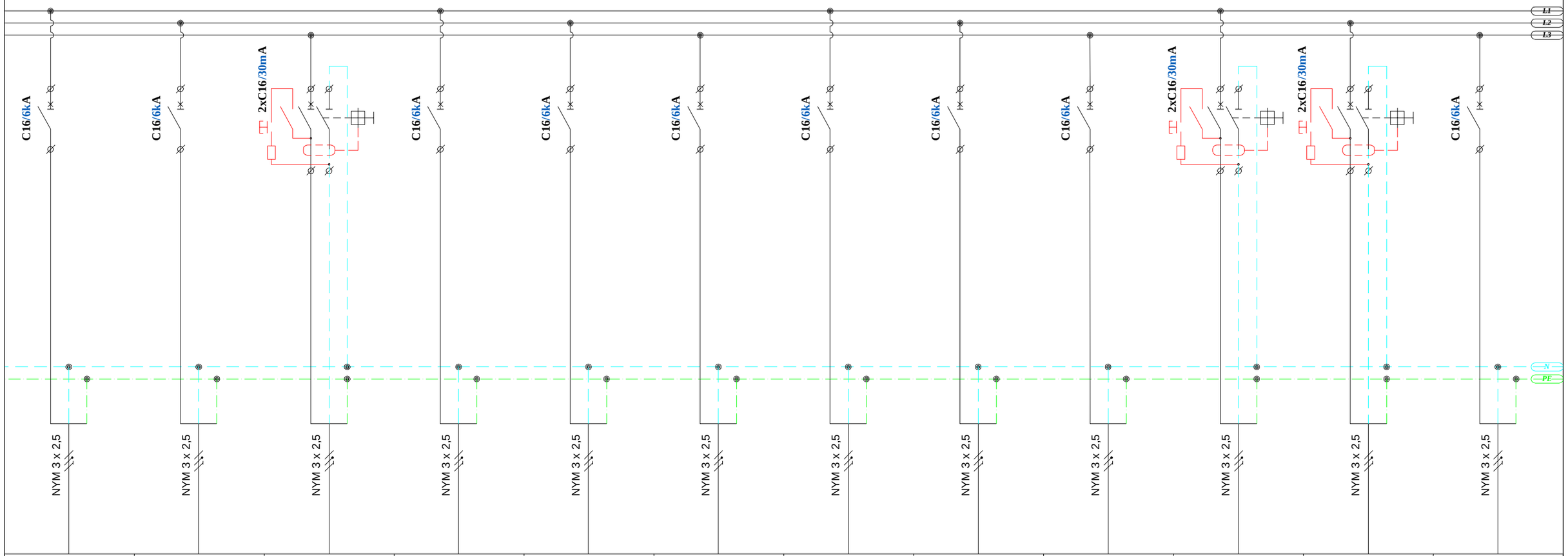
zoma	144 modulze
montaJis tipi	zedapiruli
dacvis klasi	IP40
Semavali xazebi	zemodan
gamavali xazebi	zemodan
dadgmuli simZlavre P_d	19.90
moTxovnili simZlavre P_m	15.92
denis sistema	3N+PE, AC50Hz, 230V, TN-S



###	QF1		QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7	QF8	QF9	QF10
jgufis #			3.1DB-P1	3.1DB-P2	3.1DB-P3	3.1DB-P4	3.1DB-P5	3.1DB-P6	3.1DB-P7	3.1DB-P8	3.1DB-P9
datvirTva(kW)	19.90		1,60	1,10	0,70	0,40	0,70	1,40	1,20	0,70	1,00
muSa Zabva (V)	400		230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	31.92		6.96	4.78	3.04	1.74	3.04	6.09	5.22	3.04	4.35
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furclis saxelcodeba: 3DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-110/1
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

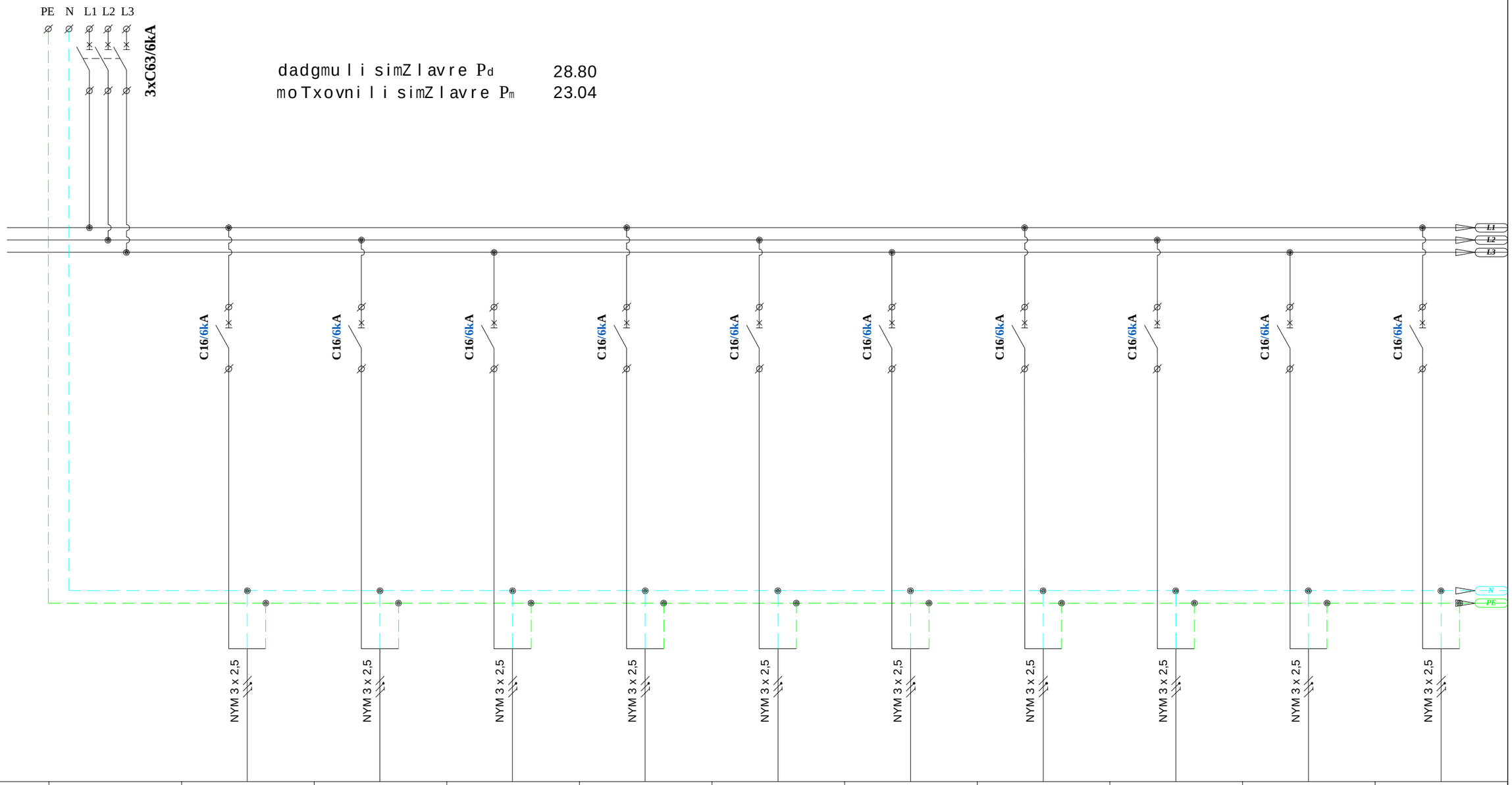
godaco+ ltd



QF11	QF12	QF13	QF14	QF15	QF16	QF17	QF18	QF19	QF20	QF21	QF22
3.1DB-P10	3.1DB-P11	3.1DB-P12	3.1DB-P13	3.1DB-P14	3.1DB-P15	3.1DB-P16	3.1DB-P17	3.1DB-P18	3.1DB-P19	3.1DB-P20	3.1DB-P21
1,10	0,60	0,70	1,70	0,90	1,40	0,90	0,80	1,40	0,30	0,30	1,00
230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
4.78	2.61	3.04	7.39	3.91	6.09	3.91	3.48	6.09	1.30	1.30	4.35
saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furclis saxelcodeba: 3DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema		masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი		damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლის: EL-110/2
Seamowma	ა. ბელოუსოვი		ფურცლების: eleqtro-teqnikuri nawili

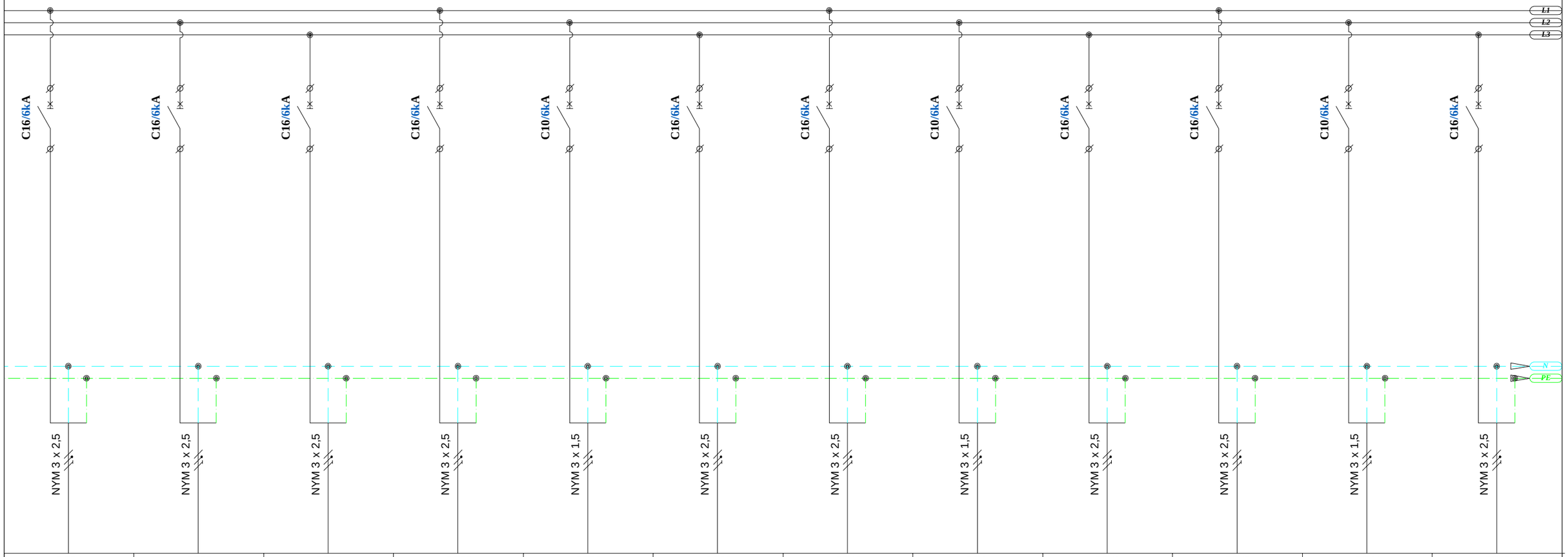
godaco+ godako



###	QF23	QF24	QF25	QF26	QF27	QF28	QF29	QF30	QF31	QF32	QF33
jgufis #		3.1DB-PG1	3.1DB-PG2	3.1DB-PG3	3.1DB-PG4	3.1DB-PG5	3.1DB-PG6	3.1DB-PG7	3.1DB-PG8	3.1DB-PG9	3.1DB-PG10
datvirTva(kW)	28.80	1,20	0,30	0,50	0,30	0,50	0,60	0,60	0,30	1,50	1,80
muSa Zabva (V)	400	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	46.19	5.22	1.30	2.17	1.30	2.17	2.61	2.61	1.30	6.52	7.83
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furclis saxelcodeba: 3DB-1el. gamanawilebeli faris sqema		masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი		damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცელი: EL-110/3
Seamowma	ა. ბელოუსოვი		elegtro-teqnikuri nawili

godaco+ godako engineering



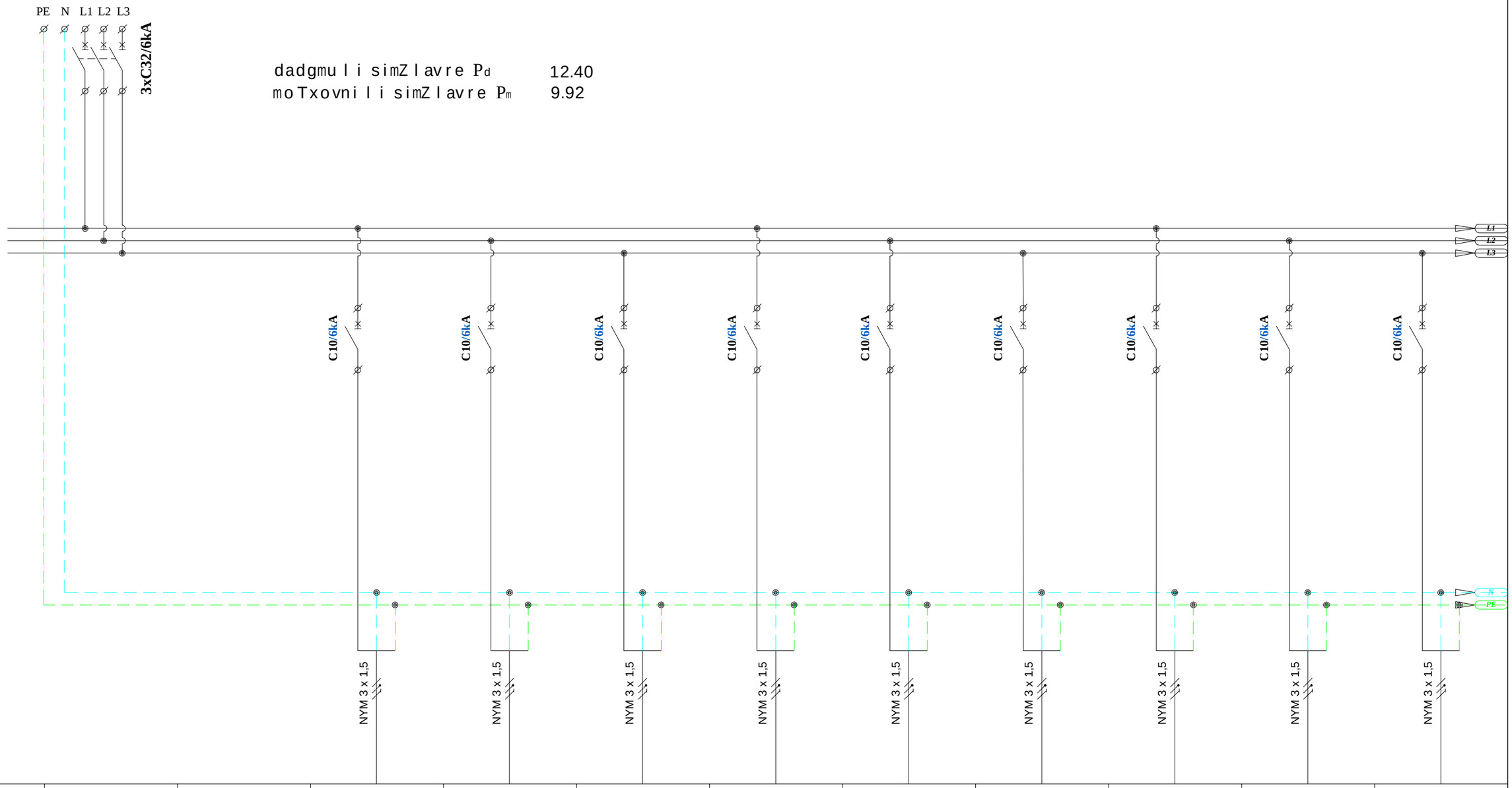
QF34	QF35	QF36	QF37	QF38	QF39	QF40	QF41	QF42	QF43	QF44	QF45
3.1DB-PG11	3.1DB-PG12	3.1DB-PG13	3.1DB-PG14	3.1DB-PG15	3.1DB-PG16	3.1DB-PG17	3.1DB-PG18	3.1DB-PG19	3.1DB-PG20	3.1DB-PG21	3.1DB-PG22
2,70	2,70	2,40	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	0,30	2,10	1,00	1,00
230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
11.74	11.74	10.43	7.83	7.83	7.83	7.83	7.83	1.30	9.13	4.35	4.35
saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi	saStefselo rozetebi

furcliis saxelcodeba: 3DB-1el. gamanawilebeli faris sqema		masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯვიჭინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქორროგლიშვილი		damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	გ. სტეფნაძე		
Seamowma	ა. ბელოუსოვი		eleqtro-teqnikuri nawili

ფურცელი: EL-110/4

ფორმატი:

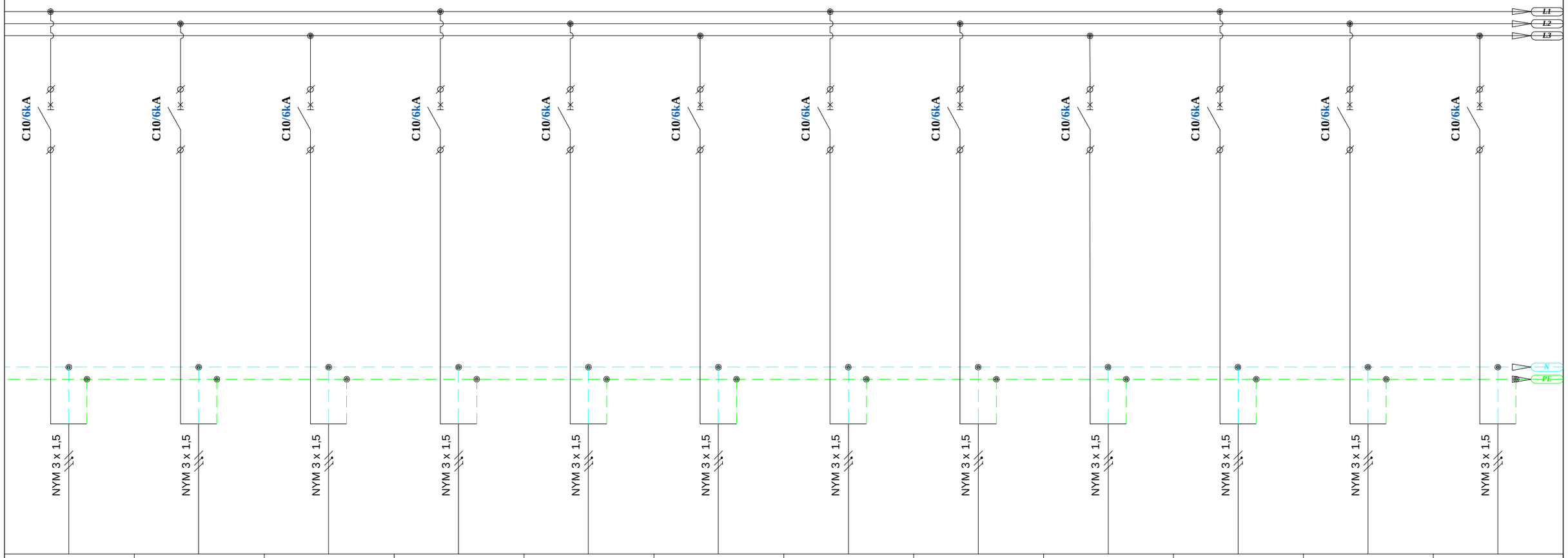
godaco+ godako



###	QF46		QF47	QF48	QF49	QF50	QF51	QF52	QF53	QF54	QF55
jgufis #			3.1DB-M1	3.1DB-M2	3.1DB-M3	3.1DB-M4	3.1DB-M5	3.1DB-M6	3.1DB-M7	3.1DB-M8	3.1DB-M9
datvirTva(kW)	12.40		0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
muSa Zabva (V)	400		230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	19.89		2.61	2.61	2.61	2.61	2.61	2.61	2.61	2.61	2.61
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi

furclis saxelcodeba: 3DB-1el. gamanawilebeli faris sqema		masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი		damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცელი: EL-110/5
Seamowma	ა. ბელოუსოვი		ფურცლები:
			eleqtro-teqnikuri nawili

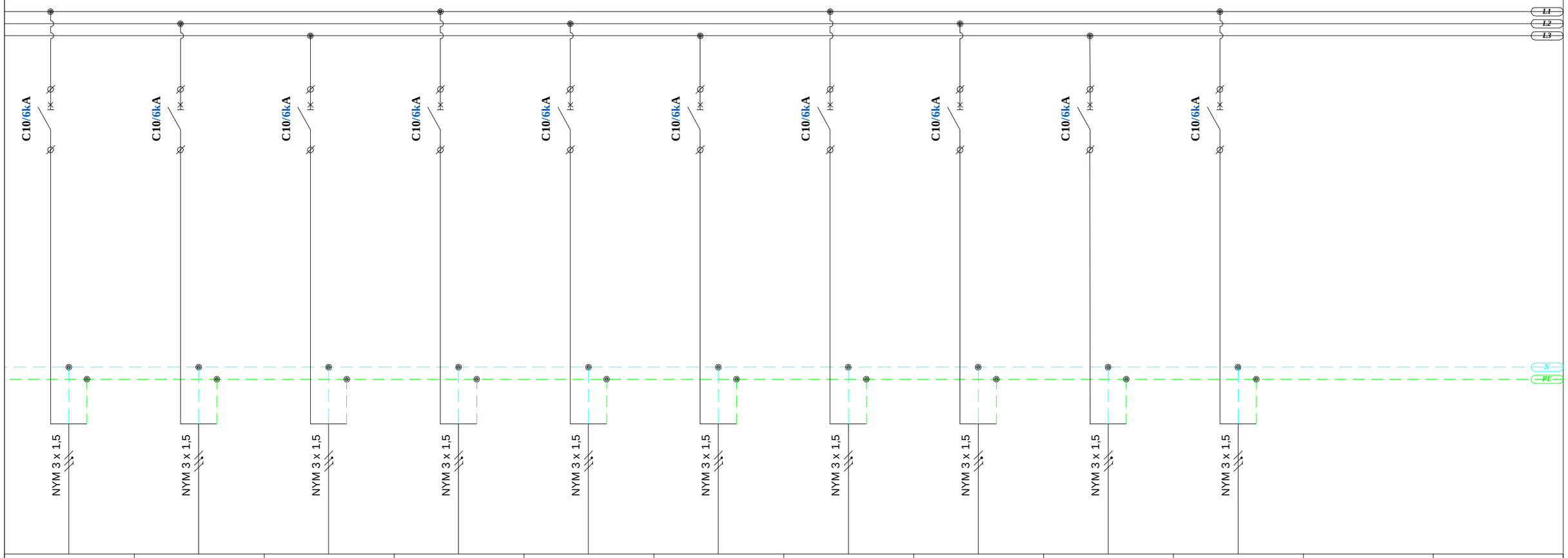
godaco+ godako engineering



QF56	QF57	QF58	QF59	QF60	QF61	QF62	QF63	QF64	QF65	QF66	QF67
3.1DB-M10	3.1DB-M11	3.1DB-M12	3.1DB-M13	3.1DB-M14	3.1DB-M15	3.1DB-M16	3.1DB-M17	3.1DB-M18	3.1DB-M19	3.1DB-M20	3.1DB-M21
0,20	0,20	0,40	0,20	0,20	0,60	0,20	0,60	0,40	0,40	0,40	0,20
230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
0.87	0.87	1.74	0.87	0.87	2.61	0.87	2.61	1.74	1.74	1.74	0.87
fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi

furclis saxelkodeba: 3DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-110/6
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ godako engineering



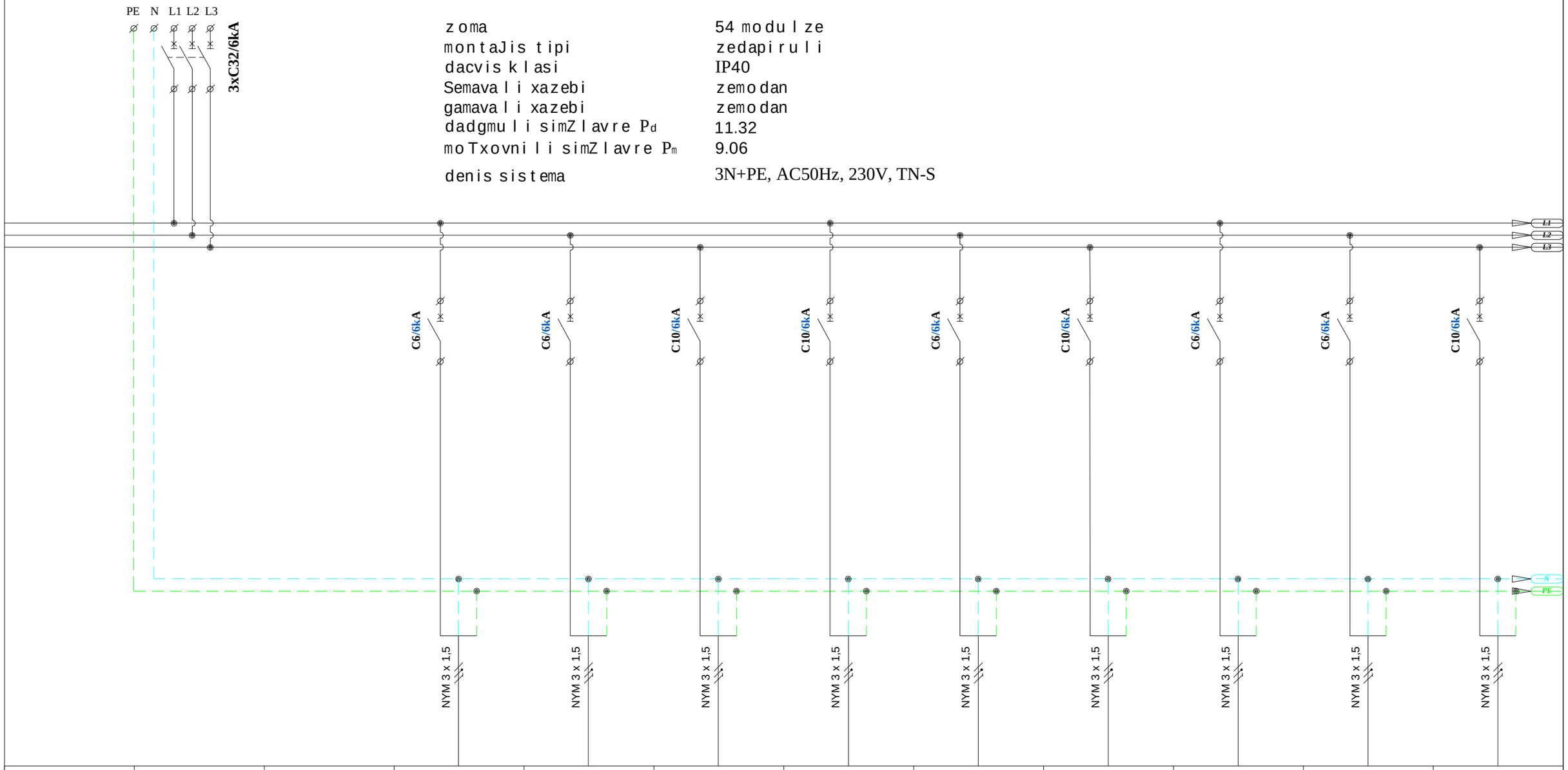
QF68	QF69	QF70	QF71	QF72	QF73	QF74	QF75	QF76	QF77		
3.1DB-M22	3.1DB-M23	3.1DB-M24	3.1DB-M25	3.1DB-M26	3.1DB-M27	3.1DB-M28	3.1DB-M29	3.1DB-M30	3.1DB-M31		
0,20	0,40	0,40	0,40	0,20	0,20	0,20	0,40	0,40	0,20		
230	230	230	230	230	230	230	230	230	230		
0.87	1.74	1.74	1.74	0.87	0.87	0.87	1.74	1.74	0.87		
fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi	fenkoilebi		

furclis saxelkodeba: 3DB-1 el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelosiusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulisq. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqar Tvelosiusticiis saswavlo centri	ფურცელი: EL-110/7
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ construction

el. gamanawilebeli fari - 3LP-1

zoma	54 modulze
montaJis tipi	zedapiruli
dacvis klasi	IP40
Semavali xazebi	zemodan
gamavali xazebi	zemodan
dadgmuli simZlavre P_d	11.32
moTxovnili simZlavre P_m	9.06
denis sistema	3N+PE, AC50Hz, 230V, TN-S



###	QF1		QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7	QF8	QF9	QF10
jgufis #			3.1LP-L1	3.1LP-L2	3.1LP-L3	3.1LP-L4	3.1LP-L5	3.1LP-L6	3.1LP-L7	3.1LP-L8	3.1LP-L9
datvirTva(kW)	11.32		0,44	0,48	0,60	0,90	0,36	0,60	0,20	0,48	0,60
muSa Zabva (V)	400		230	230	230	230	230	230	230	230	230
deni (A)	18.15		1.91	2.09	2.61	3.91	1.57	2.61	0.87	2.09	2.61
daniSnuleba	Semyvani a/amomrTveli		ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba

furclis saxelcodeba: 3LP-1 el. gamanawilebeli faris sqema

masStabi: 1:100

obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris

obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3

დირექტორი	გ. ჯვიწინაშვილი	
avtori	დ. მახარობლიძე	
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	
daamuSava	გ. სტეფნაძე	
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	

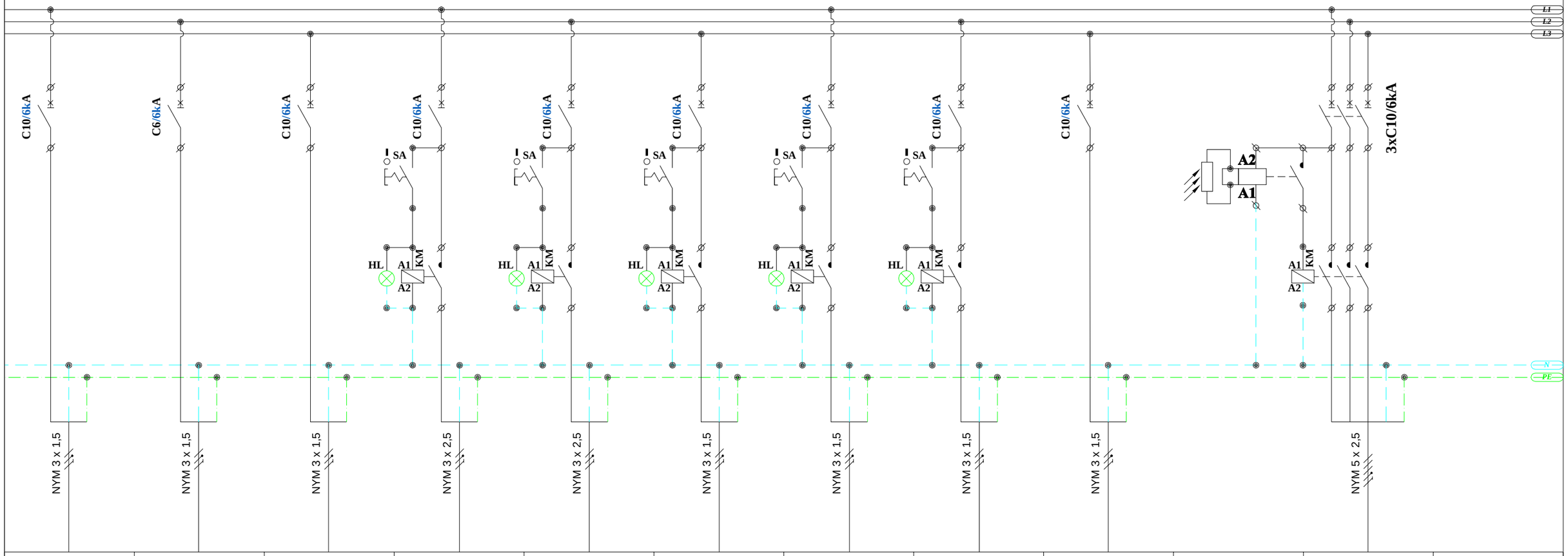
damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri

ფურცელი: EL-111/1

ფურცლები:

eleqtro-teqnikuri nawili

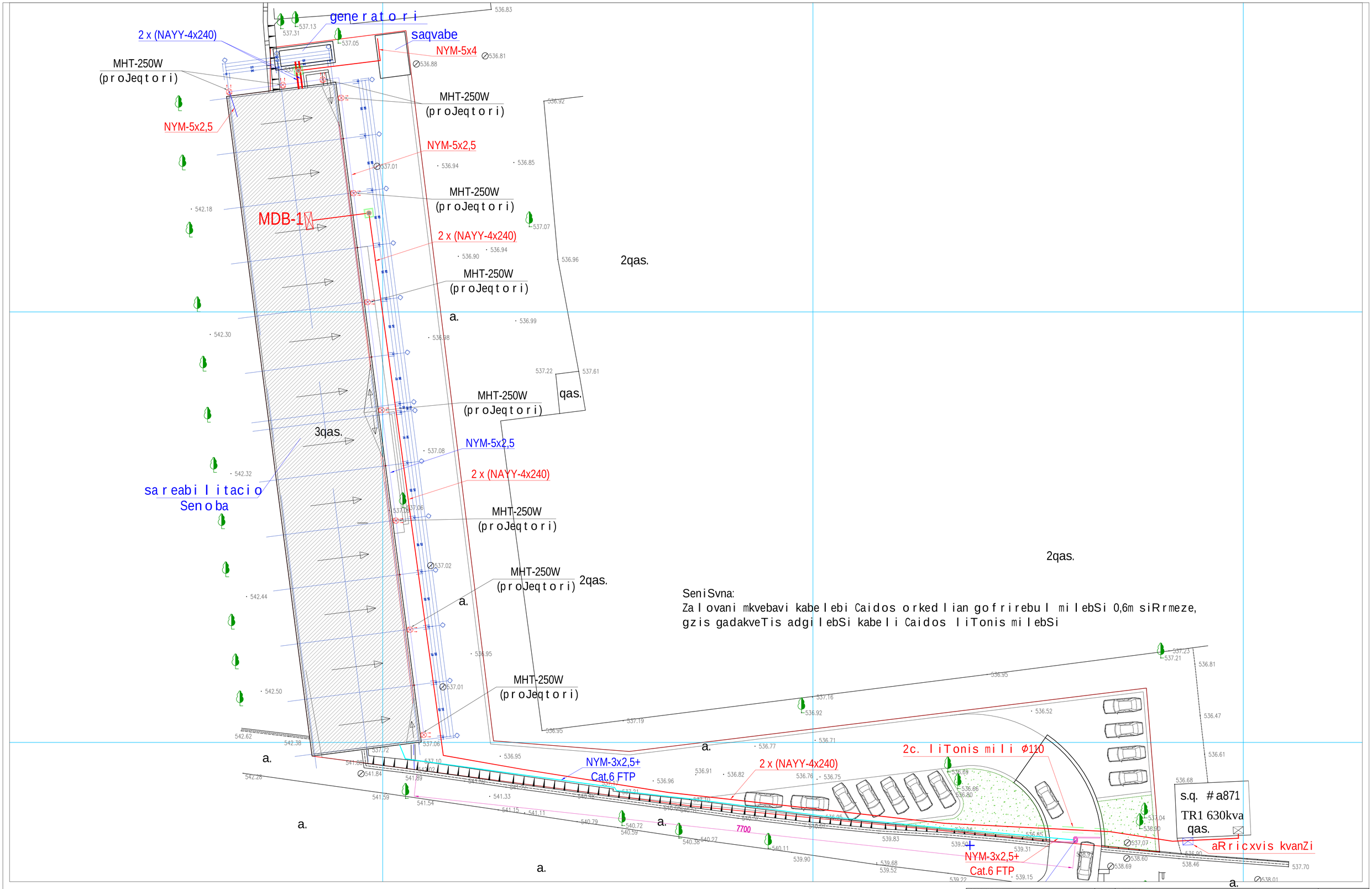
godaco+ godako



QF11	QF12	QF13	QF14	QF15	QF16	QF17	QF18	QF19		QF19	
3.1LP-L10	3.1LP-L11	3.1LP-L12	3.1LP-L13	3.1LP-L14	3.1LP-L15	3.1LP-L16	3.1LP-L17	3.1LP-EM1		3.1LP-L18	
0,72	0,18	0,72	0,72	0,72	0,48	0,16	0,16	0,30		2,50	
230	230	230	230	230	230	230	230	230		400	
3.13	0.78	3.13	3.13	3.13	2.09	0.70	0.70	1.30		4.01	
ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	ganaTeba	avariuli ganaTeba		gare ganaTeba (proJeqtorebi gadaxurvaze)	

furclis saxelcodeba: 3LP-1el. gamanawilebeli faris sqema	masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris	
დირექტორი	გ. ჯვიჭინაშვილი	obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქოროგლიშვილი	damkveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri	ფურცლის: EL-111/2
daamuSava	გ. სტეფნაძე		ფურცლები:
Seamowma	ა. ბელოუსოვი	eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+
Company "GODACO+"
Tel: (+995322) 46 46 62
Mob: (+995577) 46 46 62
E_mail: godaco@mail.ge
www.godaco.com



SeniSvna:
Zalovani mkvebavi kabelebi Caidos orkedlian gofrirebul milebSi 0,6m siRrmeze, gzis gadakveTis adgilebSi kabeli Caidos liTonis milebSi

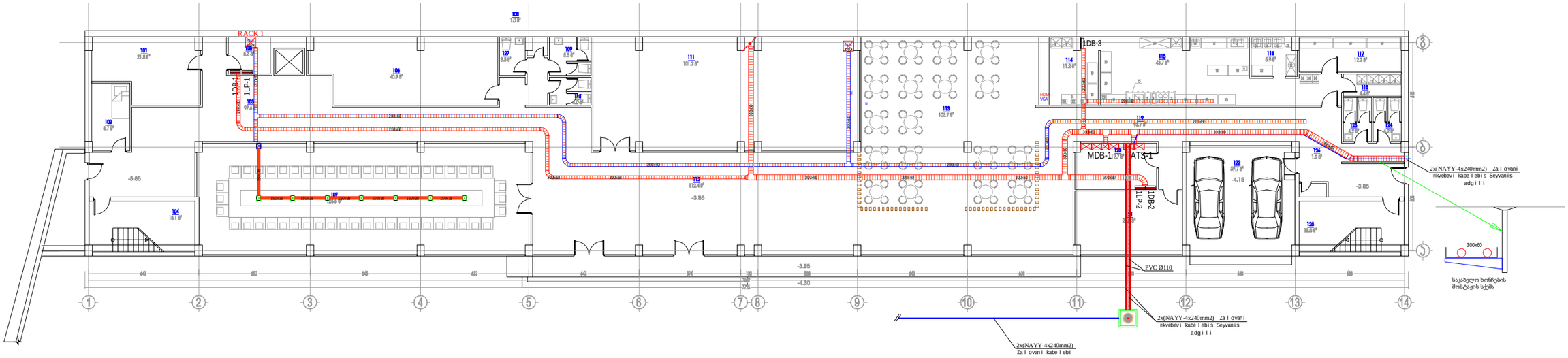
დასახელება:	ბარე ჩხეიძის გეგმა	მასშტაბი 1:100	ობიექტის საკადასტრო:	საქართველოს იუსტიციის სასწავლო ცენტრის
დირექტორი	გ. ჯვინინაძვილი		ობიექტის მისამართი:	ქ. თბილისი, სანდრო ეულის ქ. №3
პროექტორი	დ. მახარობლიძე			
პროექტორი	გ. ქორიბოლიშვილი		დასახელება:	საქართველოს იუსტიციის სასწავლო ცენტრი
დამამუშავა	გ. სტეფნაძე			
მეთაობდა	ა. ბელოუსოვი			ელექტრო-ტექნიკური ნაწილი

ფურცლის	EL-201
ფურცლები	

godaco+

101	პრესი	21.8
102	დასვენ. ოთახ.	8.7
103	დერეფანი	97.6
104	ბიბლ. უფროსი	18.1
105	ტან. ოთახი (რაკეტი)	5.3
106	აბონენტი	40.9
107	საკონფ. დარბაზი 100 ად.	124.6
108	დამხმარე სათავსო	1
109	აპ. ჰაერი	5.5
110	აპ. ჰაერი	4
111	ელექტრონული ბიბლ. დარბაზი	99.1
112	ვესტიბიული	112.4
113	ჰოლი	103.7
114	აპრ. ელექტრის მაკვანძ	11.2
115	აპრ. პროტოკოლის დამუშავება	43.7
116	აპრ. ჟურნალის საბრუნავი	5.9
117	აპრ. აბონენტი	12.2
118	აპრ. საფეიერვერკ	4.4
119	დერეფანი	93.7
120	ტექნიკოსის ოთახი	12.7
121	მოშლახელი ელექტრონული ოთახ.	23.0
122	ავტომობილი	59.7
123	აპ. ჰაერი	4.2
124	აპ. ჰაერი	4.2
125	ბიბლ. უფროსი	18.0
126	დამხმარე სათავსო	1.2
127	აპ. ჰაერი (ბმბ)	3.3

პირობითი აღნიშვნები	
	დასაფენლა
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
200x60	ლითონის გალვანიზირებული საკაბელო არხი 200x60
150x30	იატაკის გალვანიზირებული საკაბელო არხი 150x30
	იატაკის საკაბელო არხის "ერლე" კოლოფი
	იატაკის როზეტებისკენი 8 მკმარბოზე
	19" საკომუნიკაციო კარადა

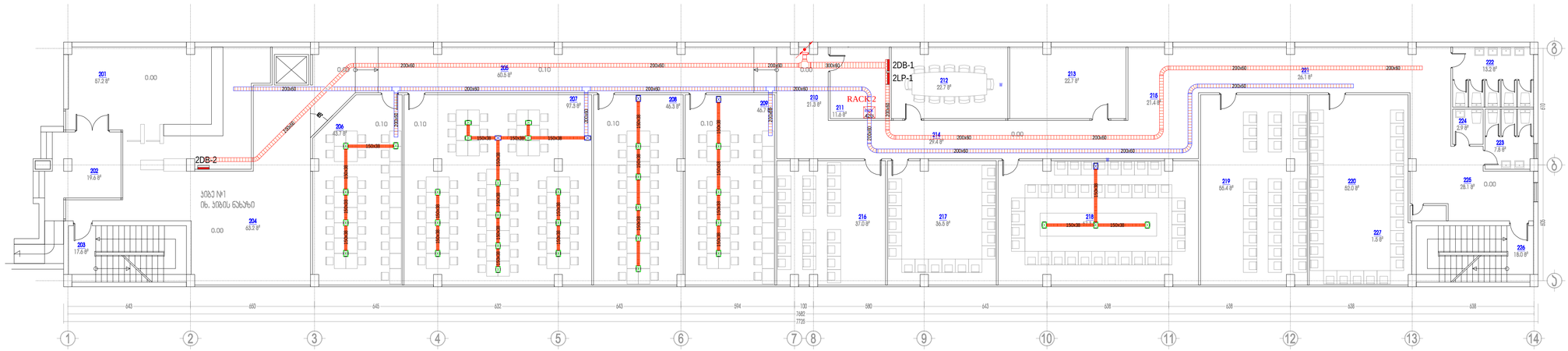


furclis saxelcodeba: lsarT. sakabelo arxebis gegma		masStabi: 1:100	obiektis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯიბინაშვილი		obiektis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მზარეულიძე		
avtori	გ. ქორეშვილიშვილი		dasaxelebaTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	g. stefnaZe		furcelis: EL-202
Seamowma	a. belousovi		furcleba: elektro-teqnikuri nawili

godaco

201	მისაღები	57.2
202	ლიფტვესტიბიული, პანდუსი, ჰიბე	14.1
203	ჰიბის შიდა	17.6
204	ვესტიბიული	63.2
205	დერეფანი	60.5
206	ტესტირების ოთახ. 26 ად.	43.7
207	ტესტირების ოთახ. 50 ად.	97.3
208	ტესტირების ოთახ. 20 ად.	46.3
209	ტესტირების ოთახ. 26 ად.	46.7
210	სარეზერვიანი სივრცე	21.3
211	ბავ. ოთახი (ელ. ფარი, IT)	7.8
212	პრეზიდიუმ ოთახ.	22.7
213	საორგანიზაციო ოთახ.	22.7
214	დერეფანი	29.4
215	სარეზერვიანი სივრცე	21.4
216	ბრეიქთაუთის ოთახ. 20 ად.	37.0
217	ბრეიქთაუთის ოთახ. 20 ად.	36.5
218	ბრეიქთაუთის ოთახ. 30 ად.	67.3
219	ბრეიქთაუთის ოთახ. 30 ად.	54.4
220	ბრეიქთაუთის ოთახ. 30 ად.	52.0
221	დერეფანი	26.1
222	სან. კვანძი	13.2
223	სან. კვანძი	7.8
224	სან. კვანძი (მშმგ)	2.9
225	დერეფანი	28.1
226	ჰიბის შიდა	18.0
227	დეპო. სპორტული	1.5

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
200x60 / 200x60	ლითონის გალვანიზირებული საკაბელო კიბე 200x60
150x38	იატაკის გალვანიზირებული საკაბელო კიბე 150x38
2DB	იატაკის საკაბელო კიბის "ჭრილ" კოლოფი
	იატაკის როზეტების ჯგუფი 8 შეკვანიზრზე
19" 2RU	19" საკომუნიკაციო კარადა

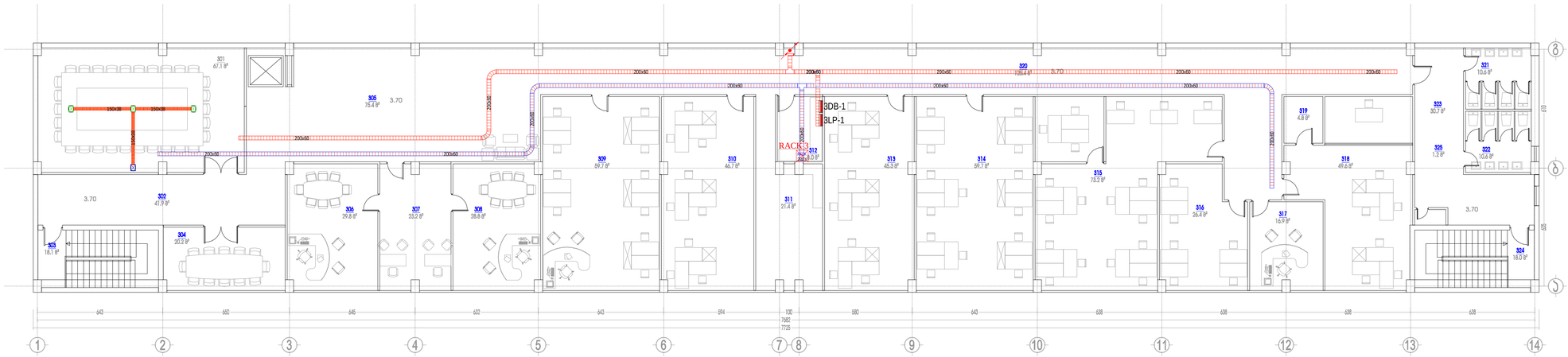


furcl issaxel codeba: II sarT. sakabelo arxebis gegma		nasStabi: 1:100	obieqtis saxel wodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯიჯინაძვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქორგოლიშვილი		dankveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	g. stefnaZe		furcelI: EL-203
Seamowma	a. belousovi		furcleb: eleqtro-teqnikuri nawili

godaco+ godaka

301	სათათბირო ოთახი 30 პპმ.	67.1
302	დერეფანი	41.9
303	ხმის უარედი	18.1
304	მზვედრების ოთახი	20.2
305	საორგანიზციო სივრცე	75.4
306	დირექტორის ოთახ.	29.8
307	თანაშემწის ოთხ.	23.2
308	მოადგილის ოთხ.	28.8
309	ფინანსური მპგ. ოთხ. 11 პპმ.	59.7
310	ბუღალტრების მპგ. ოთხ. 9 პპმ.	46.7
311	დესპეტჩერული ოთხ.	21.4
312	ტქ. სერვისის ოთხ.	8.0
313	პრობლემებმის მპგ. ოთხ. 9 პპმ	45.3
314	ტრანზიტის მპგ. ოთხ. 15 პპმ.	59.7
315	სამეფო ოთხ.	73.2
316	სამეფო ოთხ.	26.4
317	პუბინები	16.9
318	სამეფო ოთხ.	49.6
319	პრკინი	4.8
320	დერეფანი	125.4
321	სან. კვანძი	10.6
322	სან. კვანძი	30.7
323	დერეფანი	10.6
324	ხმის უარედი	18.0
325	დაბრ. საათსარ	1.2

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
200x60	ლითონის გალვანიზირებული საკაბელო არხი 200x60
150x38	იატაკის გალვანიზირებული საკაბელო არხი 150x38
	იატაკის საკაბელო არხის "ყრილ" კოლოფი
	იატაკის როზეტების ყუთი 8 მოდულზეზე
19"	19" საკომუნიკაციო კარადა

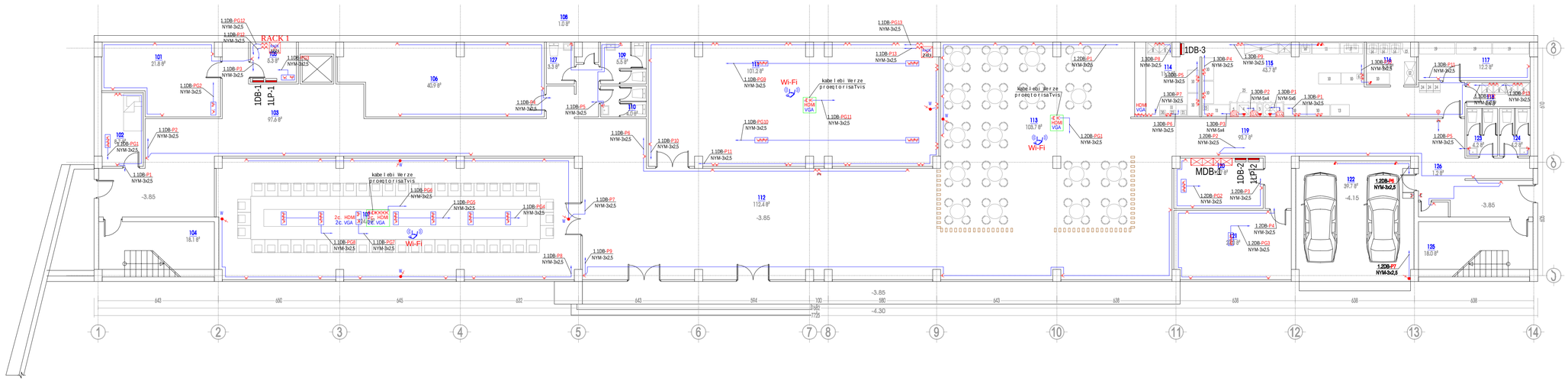


furclis saxelcodeba: III sarTi. sakabelo arxebis gegma		nasStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯვინინაძვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მანარობლიძე		
avtori	გ. ქორიბლიშვილი		dasaxeleba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	g. stefnaZe		furcelis: EL-204
Seamowma	a. belousovi		furcleb: eleqtro-teqnikurinawili

godaco+ LLC
Georgia, 0102, Georgia
Tel: +995 (32) 2 00 77 77
Fax: +995 (32) 2 00 77 77
E-mail: info@godaco.ge
Web: www.godaco.ge

101	არჯები	21.8
102	დაბეჭის ოთახ.	8.7
103	დერეფანი	97.6
104	ბიბლიო პარკები	18.1
105	ბავ. ოთახი (რეკრეაციული)	5.3
106	საფეხური	40.9
107	საკონფერ. დარბაზი 100 პაც.	124.6
108	დაბლბარის სათავსო	1
109	სან. კვანძი	5.5
110	სან. კვანძი	4
111	სასამართლოლის მმართ. დარბაზი	99.1
112	ვესტიბიული	112.4
113	ბაფეი	103.7
114	სამზ. პერიმეტრის მაფაზი	11.2
115	სამზ. პროდუქტების დამუშავება	43.7
116	სამზ. ჭურჭლის სარეცხი	5.9
117	სამზ. საფეხური	12.2
118	სამზ. სამაგვირე	4.4
119	დერეფანი	93.7
120	ტექნიკოსის ოთახი	12.7
121	მოიხმარელი პერსონალის ოთახ.	23.0
122	პაროსაფარი	39.7
123	სან. კვანძი	4.2
124	სან. კვანძი	4.2
125	ბიბლიო პარკები	18.0
126	დაბლბარე სათავსო	1.2
127	სან. კვანძი (მამა)	3.3

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
1DB-P7 / NYM-3x2.5	ავტომატის ნომერი , კაბელის ტიპი , კვეთი
	სამეფოველი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A
	სამეფოველი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A, IP44
	ზედაპირული სამეფოველი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A
	სამეფოველი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A, IP65
	სამფაზა სამეფოველი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 4P+E-16A, IP65
	იატაკის როზეტების ჯგუფი 3ც სამეფოველი როზეტით და 2ც RJ45 როზეტით
	იატაკის როზეტების ჯგუფი 6ც სამეფოველი როზეტით და 4ც RJ45 როზეტით
	დატერორივის გამათიშელი 3x63A გარსაცმში IP65
	დატერორივის გამათიშელი 3x32A გარსაცმში IP65
	ღილაკი
	კაბელის პირდაპირი მიღგმის წერტილი 1Ph -230 V
	კაბელის პირდაპირი მიღგმის წერტილი 3Ph - 400 V

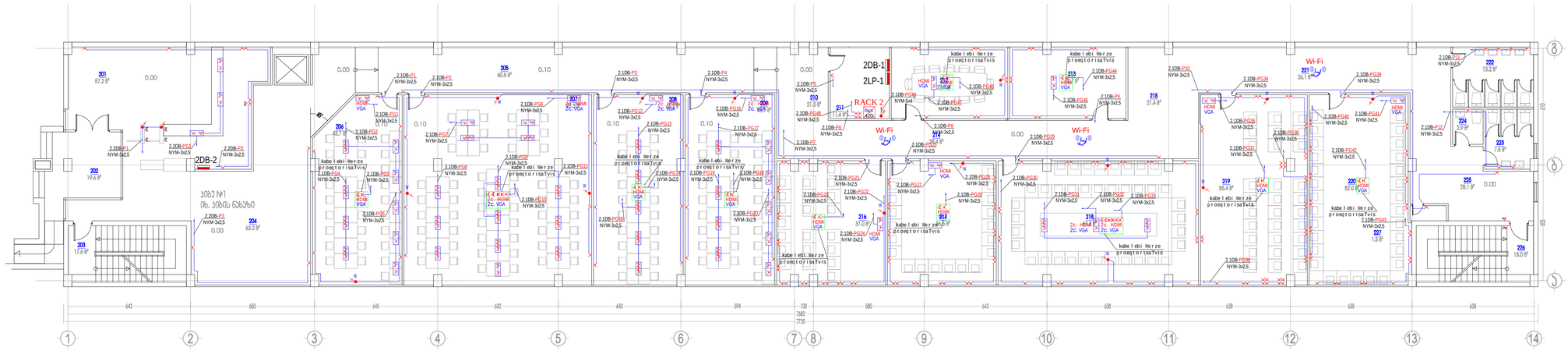


furcli saxelcodeba: lsarT. Zalovani da kompiuturuli qselis gegma		nasStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯეინინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქორიბლიშვილი		dankveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	g. stefnaZe		furcli: EL-301
Seamowma	a. belousovi		Turcleba: eleqtro-teqnikuri nawili

godaco+ godaco construction

201	მისაღები	57.2
202	ოთა ვასაძისიული, პანდუსი, ჯიხე	14.1
203	ჯიხის პირველი	17.6
204	ვასაძისიული	63.2
205	დერეფანი	60.5
206	ბასპირეფის ოთახ. 26 პპ.	43.7
207	ბასპირეფის ოთახ. 50 პპ.	97.3
208	ბასპირეფის ოთახ. 20 პპ.	46.3
209	ბასპირეფის ოთახ. 26 პპ.	46.7
210	სპორტიმიერი სივრცე	21.3
211	პპვ. ოთახი (ელ. ფარი, IT)	7.8
212	პრეპარირების ოთახ.	22.7
213	საორნიელებელი ოთახ.	22.7
214	დერეფანი	29.4
215	სპორტიმიერი სივრცე	21.4
216	ტრენინგების ოთახ. 20 პპ.	37.0
217	ტრენინგების ოთახ. 20 პპ.	36.5
218	ტრენინგების ოთახ. 30 პპ.	67.3
219	ტრენინგების ოთახ. 30 პპ.	54.4
220	ტრენინგების ოთახ. 30 პპ.	52.0
221	დერეფანი	26.1
222	სპა. ჯაზები	13.2
223	სპა. ჯაზები	7.8
224	სპა. ჯაზები (ბმბმ)	2.9
225	დერეფანი	28.1
226	ჯიხის პირველი	18.0
227	დეპო. სათვალო	1.5

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
1DB-P7 NYM-3x2.5	ჯგუფის ნიმური კაბელის ტიპი , კვეთი
	საშტეფსელო როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A
	საშტეფსელო როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A, IP44
	ზედაპირული საშტეფსელო როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A
	საშტეფსელო როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A, IP65
	სამფაზა საშტეფსელო როზეტი დამიწების კონტაქტით, 4P+E-16A, IP65
	იატაკის როზეტების ჯვარი 3ჯ საშტეფსელო როზეტით და 2ჯ RJ45 როზეტით
	იატაკის როზეტების ჯვარი 6ჯ საშტეფსელო როზეტით და 4ჯ RJ45 როზეტით
	დატვირთვის ავტომატები 3x63A გარსაფარი IP65
	დატვირთვის ავტომატები 3x32A გარსაფარი IP65
	ღილაკი
	კაბელის პირდაპირი მიერთების წერტილი 1Ph -230 V
	კაბელის პირდაპირი მიერთების წერტილი 3Ph - 400 V

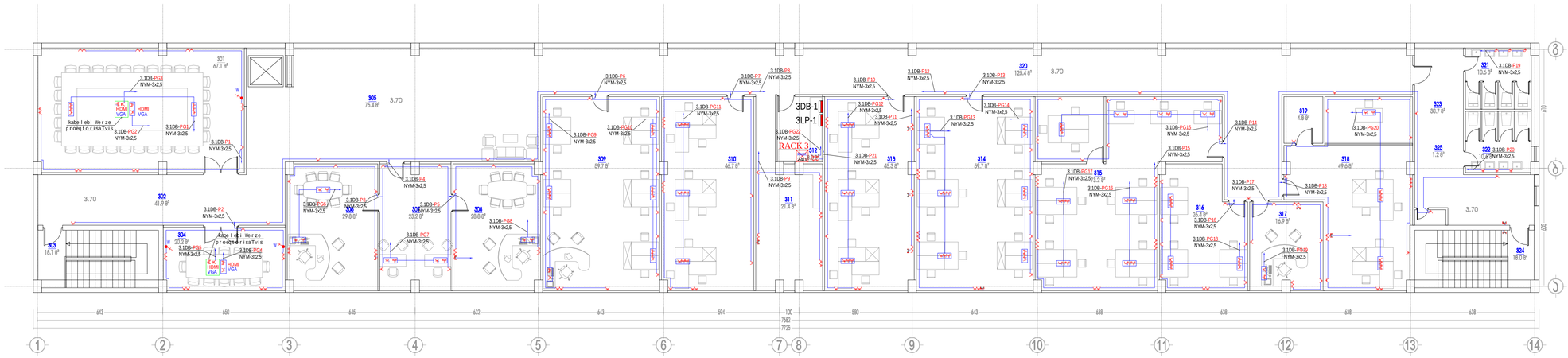


furcl is saxel codeba: Il sarT. Zalovani da kompiuteruli qselis gegma		masStabi: 1:100	obieqtis saxel wodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯვინინაძვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. კორგოლიშვილი		dankveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	g. stefnaZe		furcelis: EL-302
Seamowma	a. belousovi		furcleb: eleqtro-teqnikuri nawili

godaco+ godaka construction

301	სათათბირო ოთახი 30 პპმ.	67.1
302	დერეფანი	41.9
303	პბის უარედი	18.1
304	მეხვედრების ოთახი	20.2
305	სარეგისტრაციო სივრცე	75.4
306	დირექტორის ოთახ.	29.8
307	თანაშემწის ოთხ.	23.2
308	მოადგილის ოთხ.	28.8
309	ფინანსური მპგ. ოთხ. 11 პპმ.	59.7
310	ბუღალტრების მპგ. ოთხ. 9 პპმ.	46.7
311	დასკვნებელი ოთხ.	21.4
312	ტექ. სერვისის ოთხ.	8.0
313	პრნსულტანტების მპგ. ოთხ. 9 პპმ	45.3
314	ტრანზიტების მპგ. ოთხ. 15 პპმ.	59.7
315	სამეფო ოთხ.	73.2
316	სამეფო ოთხ.	26.4
317	აბანოები	16.9
318	სამეფო ოთხ.	49.6
319	ორკომი	4.8
320	დერეფანი	125.4
321	სან. კვანძი	10.6
322	სან. კვანძი	30.7
323	დერეფანი	10.6
324	პბის უარედი	18.0
325	დაბნ. სათავსო	1.2

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
3.DB-P7 NYM-3x2.5	ჯვეფის ნომერი „კაბელის ტიპი ., კვეთი
	საშუალებელი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A
	საშუალებელი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A, IP44
	ზედაპირული საშუალებელი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A
	საშუალებელი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A, IP65
	სამფაზა საშუალებელი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 4P+E-16A, IP65
	იატაკის როზეტების ჯგუფი 3ც საშუალებელი როზეტით და 2ც RJ45 როზეტით
	იატაკის როზეტების ჯგუფი 6ც საშუალებელი როზეტით და 4ც RJ45 როზეტით
	დაცვითი გამთიშველი 3x63A კარსაგმო IP65
	დაცვითი გამთიშველი 3x32A კარსაგმო IP65
	ღილაკი
	კაბელის პირდაპირი მიღების წერტილი 1Ph -230 V
	კაბელის პირდაპირი მიღების წერტილი 3Ph - 400 V

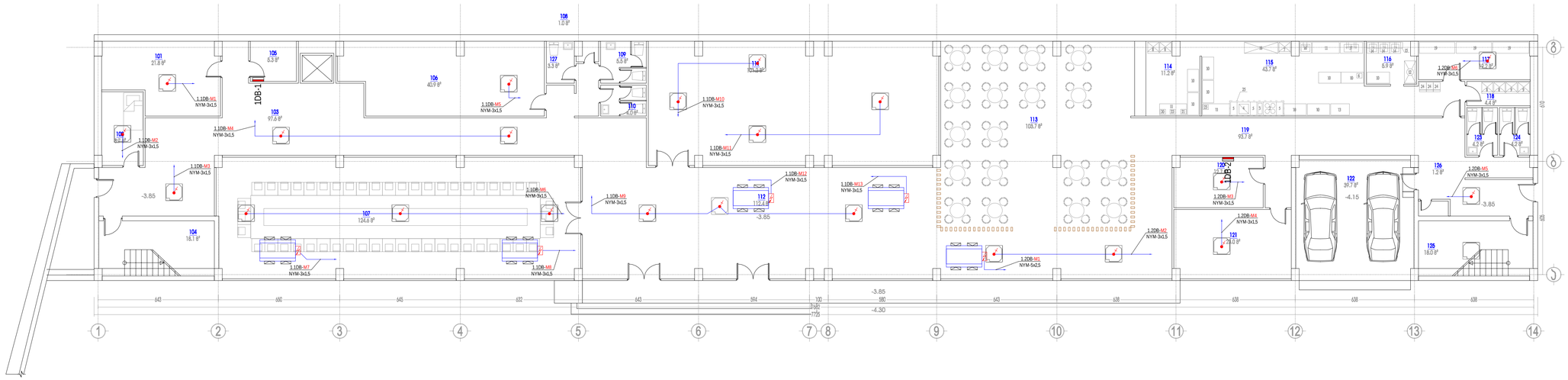


furcli saxelcodeba: III sarTi. Zalovani da kompiuterули qselis gegma		masStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯინინაძეილი		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	დ. მუხარობლიძე		
avtori	გ. კორიგლიანიძილი		damkveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
daamuSava	g. stefnaZe		furcli: EL-303
Seamowma	a. belousovi		furcli eba: eleqtro-teqnikuri nawili

godaco+ Construction & Consulting

101	არკმევი	21.8
102	დაცვის ოთახ.	8.7
103	დერეფანი	97.6
104	ბიჩის შარავდი	18.1
105	ბავშ. ოთახი (რეკრეაციული)	5.3
106	საფეხური	40.9
107	საპოდიუმ. დარბაზი 100 პაც.	124.6
108	დამგმარე სათავსო	1
109	სან. კვანძი	5.5
110	სან. კვანძი	4
111	სასამართლოს მბეჭ. დარბაზი	99.1
112	ვესტიბიულიი	112.4
113	ფოიე	103.7
114	სამზ. ჯერეზნის მაც�g	11.2
115	სამზ. პროდუქტების დამუშავება	43.7
116	სამზ. ჭურჭლის სარეცხი	5.9
117	სამზ. საფხეკი	12.2
118	სამზ. საბაბეცრი	4.4
119	დერეფანი	93.7
120	ტვინიტოსის ოთახი	12.7
121	მომსახურე პერსონალის ოთახ.	23.0
122	პატიოსანდოები	39.7
123	სან. კვანძი	4.2
124	სან. კვანძი	4.2
125	ბიჩის შარავდი	18.0
126	დამგმარე სათავსო	1.2
127	სან. კვანძი (მეგმ)	3.3

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
1DB-F2 NYM-3x2.5	ჯგუფის ნომერი კაბელის ტიპი , კვეთი
	კაბელის პირდაპირი მიღების ნერტილი 1Ph -230 V

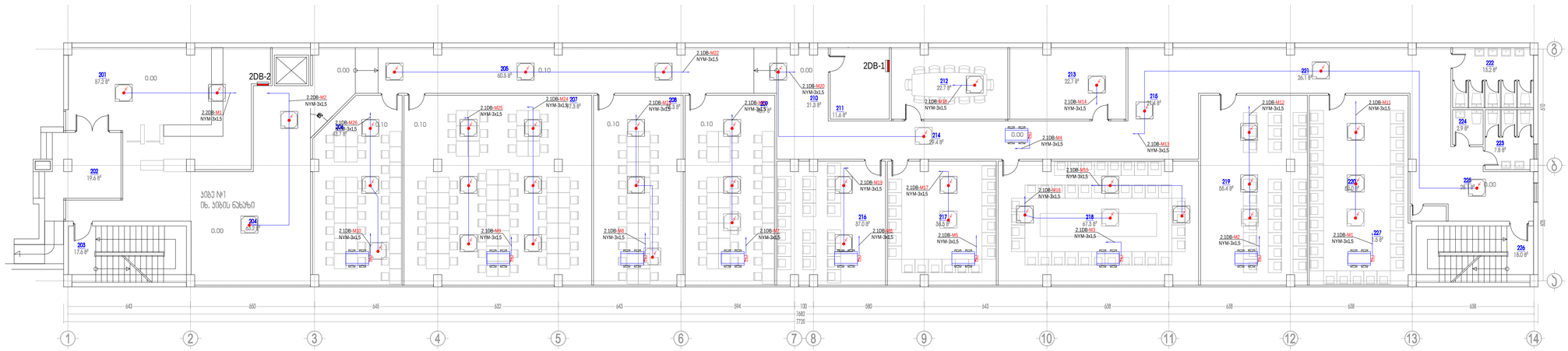


furcl is saxel codeba: lsar T. HVAC sistemis Zalovani qsel is gegma		nasStabi: 1:100	obieqtis saxel wodeba: saqar Tvel os iusticiis saswavl o centris	
დირექტორი	გ. ჯვინინაშვილი		obieqtis misamarTi: q. Tbil isi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე			
avtori	გ. კორგოლიშვილი		dankveTi: saqar Tvel os iusticiis saswavl o centri	furcelI: EL-401
daamuSava	g. stefnaZe			furcl Teb:
Seamowma	a. bel ousovi		eleqtro-teqnikur inawil i	

godaco+ construction

201	მისაღები	57.2
202	ლიფტ ვestიბიული, პანდუსი, ჰიბე	14.1
203	ჰიბის შიდა	17.6
204	ვestიბიული	63.2
205	დერეფანი	60.5
206	ოსტირეფის ოთახ. 26 კვმ.	43.7
207	ოსტირეფის ოთახ. 50 კვმ.	97.3
208	ოსტირეფის ოთახ. 20 კვმ.	46.3
209	ოსტირეფის ოთახ. 26 კვმ.	46.7
210	სარეზერვიანი სივრცე	21.3
211	ბავ. ოთახი (ელ. ფარი, IT)	7.8
212	ორეზიანეს ოთახ.	22.7
213	საორნსულტაციო ოთახ.	22.7
214	დერეფანი	29.4
215	სარეზერვიანი სივრცე	21.4
216	ბრეინსტორმის ოთახ. 20 კვმ.	37.0
217	ბრეინსტორმის ოთახ. 20 კვმ.	36.5
218	ბრეინსტორმის ოთახ. 30 კვმ.	67.3
219	ბრეინსტორმის ოთახ. 30 კვმ.	54.4
220	ბრეინსტორმის ოთახ. 30 კვმ.	52.0
221	დერეფანი	26.1
222	სან. კვანძი	13.2
223	სან. კვანძი	7.8
224	სან. კვანძი (მმგზ)	2.9
225	დერეფანი	28.1
226	ჰიბის შიდა	18.0
227	დეპო. სათავსო	1.5

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
1DB-F7 NYM-3x2.5	ჯგუფის ნომერი კაბელის ტიპი , კვეთი
	კაბელის პირდაპირი მიდგმის წერტილი 1Ph ~230 V

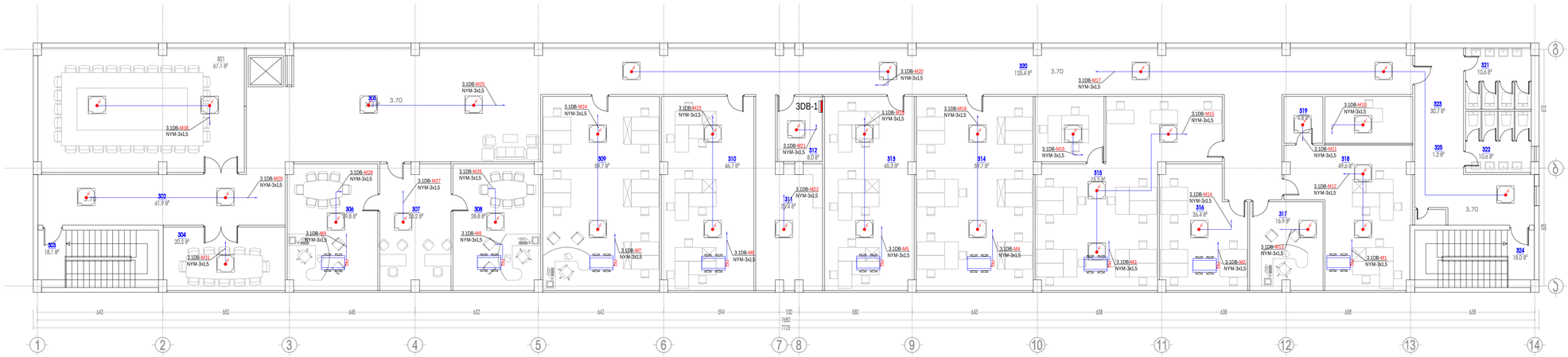


furcl is saxel i codeba: II sarT. HVAC sistemis Zalovani qsel is gegma		masStabi: 1:100	obiqtis saxel wodeba: saqar Tvel os iusticiis saswavl o centris	
დირექტორი	გ. ჯინინაშვილი		obiqtis misamar Ti: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე			
avtori	გ. ქორიბლიშვილი		dankveTi: saqar Tvel os iusticiis saswavl o centri	furcli: EL-402
daamuSava	g. stefnaZe			furcleb:
Seamowma	a. belousovi		eleqtro-teqnikurinawili	

godaco+ LTD

301	სათათბირო ოთახი 30 პპმ.	67.1
302	დერეფანი	41.9
303	ბიბლიოთეკა	18.1
304	მზისადერგების ოთახი	20.2
305	საერთაშორისო სივრცე	75.4
306	დირექტორის ოთახ.	29.8
307	თანაშემწის ოთახ.	23.2
308	მოლაპარაკების ოთახ.	28.8
309	ფინანსური მან. ოთახ. 11 პპმ.	59.7
310	ბუღალტერების მან. ოთახ. 9 პპმ.	46.7
311	დასასვენებელი ოთახ.	21.4
312	ტქ. სერვისის ოთახ.	8.0
313	პრობლემებზე მან. ოთახ. 9 პპმ	45.3
314	ტრანზიზიის მან. ოთახ. 15 პპმ.	59.7
315	სამეზო ოთახ.	73.2
316	სამეზო ოთახ.	26.4
317	პაბინეები	16.9
318	სამეზო ოთახ.	49.6
319	არქივი	4.8
320	დერეფანი	125.4
321	სან. კვანძი	10.6
322	სან. კვანძი	30.7
323	დერეფანი	10.6
324	ბიბლიოთეკა	18.0
325	დაბნ. სათავსო	1.2

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
1DB-P7 / NYM-3x2.5	ჯგუფის ნიმერი კაბელის ტიპი , კვეთი
	კაბელის პირდაპირი მიდგმის წერტილი 1Ph -230 V



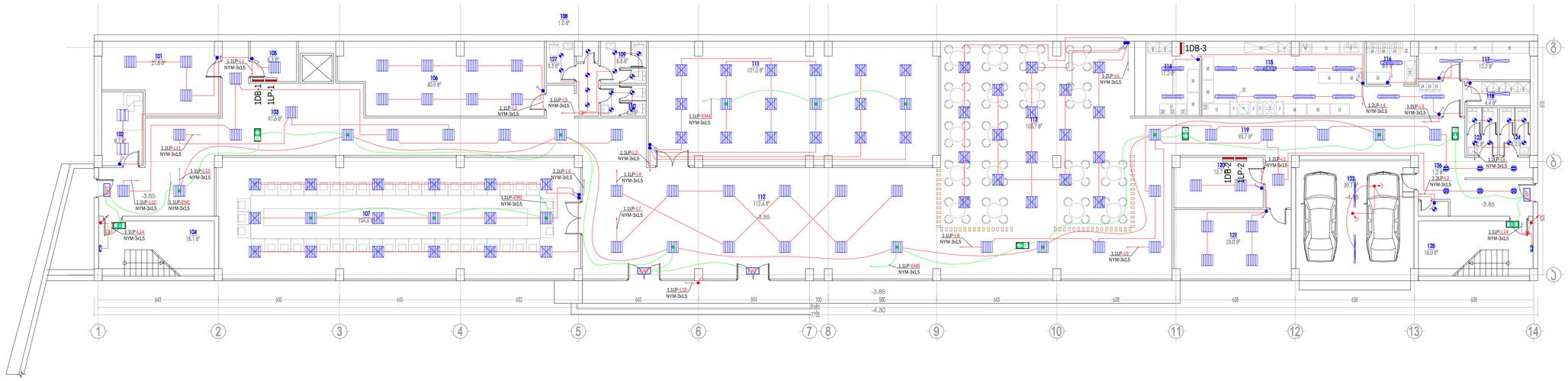
furcl is saxel coideba: III sarT. HVAC sistemis Zalovani qsel is gegma		masStabi: 1:100	obiqtis saxel wodeba: saqar Tvel os iusticiis saswavl o centris
დირექტორი	გ. ჯვინინაშვილი		obiqtis nisamar Ti: q. Tbi l isi, sandoeulisq. #3
avtori	დ. მახარობლიძე		
avtori	გ. ქორიბოლიშვილი		dankveTi: saqar Tvel os iusticiis saswavl o centri
daamuSava	g. stefnaZe		furcl is: EL-403
Seamowma	a. bel ousovi		furcl eb: eleqtro-teqnikurinawili

godaco+ Architecture

101	არკივი	21.8
102	დასვენების ოთახი	8.7
103	დერეფანი	97.6
104	პუბლიკა პარკები	18.1
105	მავნ. ოთახი (რეზერვი)	5.3
106	საფეხური	40.9
107	საპოდიუმ. დარბაზი 100 პაც.	124.6
108	დამცავარე სათვალეო	1
109	სან. კვანძი	5.5
110	სან. კვანძი	4
111	სასამართლოულა მიმღ. დარბაზი	99.1
112	ვესტიბიული	112.4
113	ალვე	103.7
114	სამო. პერსონალის გასვლა	11.2
115	სამო. პროფესიონალის დამუშავება	43.7
116	სამო. ფერეულის სანერვიანო	5.9
117	სამო. საფეხური	12.2
118	სამო. სანგვიერი	4.4
119	დერეფანი	93.7
120	ტექნიკოსის ოთახი	12.7
121	მომსახურე პერსონალის ოთახ.	23.0
122	ავტოსალოდგომი	39.7
123	სან. კვანძი	4.2
124	სან. კვანძი	4.2
125	პუბლიკა პარკები	18.0
126	დამცავარე სათვალეო	1.2
127	სან. კვანძი (მამა)	3.3

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
	ელ. გამანაწილებელი დარი
1DB-P2 NYM-3x2.5	ჯგუფის ნიმუში კაბელის ტიპი , კვეთი
	გამანაწილებელი კოლოფი
	1 კლავიშიანი ჩამრთველი , 10A
	2 კლავიშიანი ჩამრთველი , 10A
	1 კლავიშიანი რეგულირებადი ჩამრთველი , 10A
	2 კლავიშიანი ინსტალიტური ჩამრთველი
	ინფრაწითელი მოძრაობის დეტექტორი
	კაბელის პარალპარი მიგაგების წერტილი 1Ph -230 V
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 4xT5-14W ნათურით IP44
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 2xT5-14W ნათურით
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 4xT5-14W ნათურით

	ლუმინისცენტური სანათი 2xT5-28W, IP44
	ლუმინისცენტური სანათი 2xT5-28W, IP65
	ლუმინისცენტური სანათი 1xT5-54W, IP44
	წერტილოვანი სანათი 18W ეკონომიური
	წერტილოვანი სანათი 2xTC-DEL-26W
	კედლის სანათი / ბრა
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 4xT5-14W ნათურით , IP20 ანი ავარიული განათების ბლოკით
EXIT	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნაშენით EXIT ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნაშენით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნაშენით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნაშენით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნაშენით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნაშენით ინტეგრირებული აკუმულატორით



furcli is saxelcodeba:		nasStabi:	obiekti is saxelwodeba:
lsarT. ganaTebis qselis gegma		1:100	saqarTvelos iusticiis saswavlo centris
დირექტორი	გ. ჯანნინაშვილი		obiektis misamarTi:
avtori	დ. მახარობლიძე		q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	გ. კორიუბლიანელი		damkveTi:
daamuSava	g. stefnaZe		saqarTvelos iusticiis saswavlo centri
Seamowma	a. belousovi		eleqtro-teqnikurinawili

furcelis: EL-501

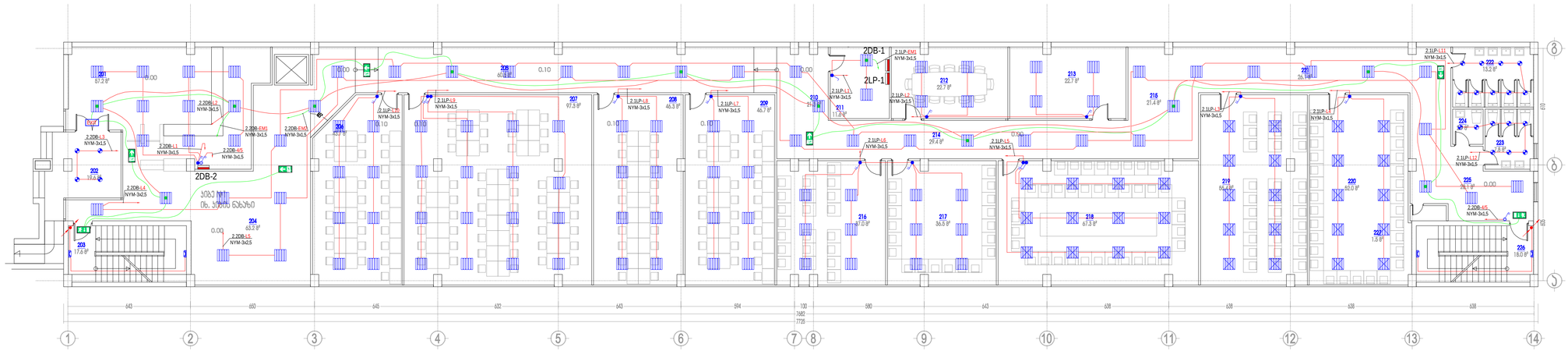
furcleb:

godaco+ construction

201	მისაღები	57.2
202	ლია ვასაძისიული, პანდუსი, ჯიხე	14.1
203	ჯიხის შორეული	17.6
204	ვასაძისიული	63.2
205	დერეფანი	60.5
206	ბასპირესის ოთახ. 26 კაბ.	43.7
207	ბასპირესის ოთახ. 50 კაბ.	97.3
208	ბასპირესის ოთახ. 20 კაბ.	46.3
209	ბასპირესის ოთახ. 28 კაბ.	46.7
210	სარეგისტრაციო სივრცე	21.3
211	სპ. ოთახი (ელ. ფარი, IT)	7.8
212	არქიტექტის ოთახ.	22.7
213	საინჟინერიის ოთახ.	22.7
214	დერეფანი	29.4
215	სარეგისტრაციო სივრცე	21.4
216	ტრენინგების ოთახ. 20 კაბ.	37.0
217	ტრენინგების ოთახ. 20 კაბ.	36.5
218	ტრენინგების ოთახ. 30 კაბ.	67.3
219	ტრენინგების ოთახ. 30 კაბ.	54.4
220	ტრენინგების ოთახ. 30 კაბ.	52.0
221	დერეფანი	26.1
222	სან. კვანძი	13.2
223	სან. კვანძი	7.8
224	სან. კვანძი (მმგზ)	2.9
225	დერეფანი	28.1
226	ჯიხის შორეული	18.0
227	დეპო. სათავსო	1.5

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
1DB-F7 NYM-3x2.5	ჯგუფის ნიშანი კაბელის ტიპი , კვეთი
	გამანაწილებელი კოლოფი
	1 კლავიშიანი ჩამრთველი , 10A
	2 კლავიშიანი ჩამრთველი , 10A
	1 კლავიშიანი რეგულირებული ჩამრთველი , 10A
	2 კლავიშიანი ინსტალერი ჩამრთველი
	ინფრაწითელი მოძრაობის დეტექტორი
	კაბელის პარფაორირი მიგვანის ნერტილი 1Ph -230 V
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 4xT5-14W ნათურით ,IP44
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 2xT5-14W ნათურით
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 4xT5-14W ნათურით

	ლუმინისცენტური სანათი 2xT5-28W, IP44
	ლუმინისცენტური სანათი 2xT5-28W, IP65
	ლუმინისცენტური სანათი 1xT5-54W, IP44
	ნერტილოვანი სანათი 18W ტვინათურით
	ნერტილოვანი სანათი 2xTC-DEL-26W
	კედლის სანათი / ბრა
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 4xT5-14W ნათურით , 11სთ.-ანი ავარიული გამათვლის ბლოკით
EXIT	ავარიული სანათი სავალ.ტაბანი ნიშნით EXIT ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი სავალ.ტაბანი ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი სავალ.ტაბანი ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი სავალ.ტაბანი ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი სავალ.ტაბანი ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი სავალ.ტაბანი ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი სავალ.ტაბანი ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით



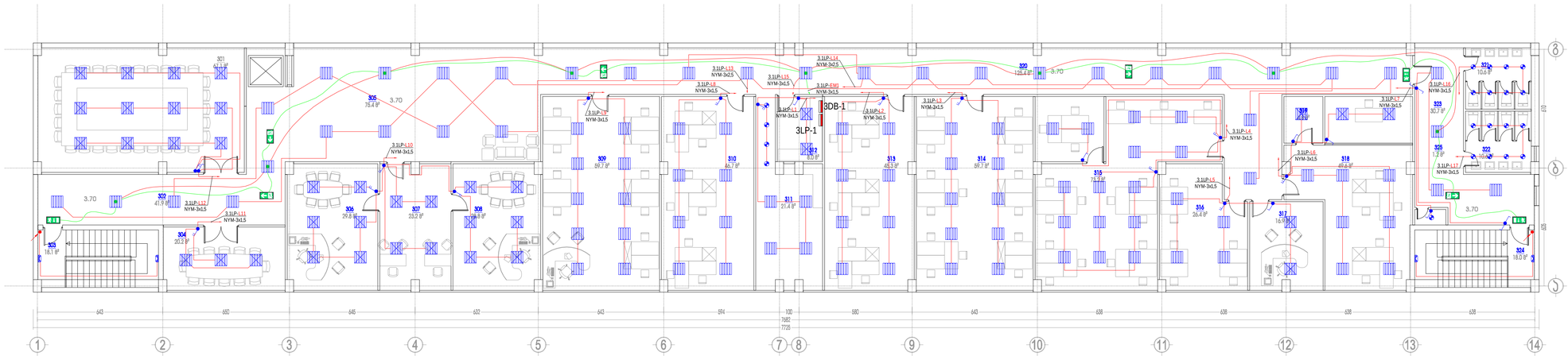
furcl is saxel codeba: II sarT. ganaTebis qsel is gegma		masStabi: 1:100	obieqtis saxel wodeba: saqar Tvel os iusticiis saswav l o centr is
დირექტორი	გ. ჯვიჭინავილი		obieqtis misamar Ti: q. Tbi l isi, sand o eu l is q. #3
avt o r i	დ. მახარობლიძე		
avt o r i	გ. კორგლიშვილი		dankveTi: saqar Tvel os iusticiis saswav l o centr i
d aamuSava	g. st e f naZe		furcel i EL-502
Seam o wma	a. be l ousovi		Turc l eb: e l eqtr o-teqnikur i nawi l i

godaco+ godaco construction

301	სათათბირო ოთახი 30 პპმ.	67.1
302	დერეფანი	41.9
303	ბიბლ უფრედი	18.1
304	მენეჯერების ოთახი	20.2
305	საინფორმაციო სივრცე	75.4
306	დირექტორის ოთახ.	29.8
307	თანამშრომლის ოთახ.	23.2
308	მოადგილის ოთახ.	28.8
309	ფინანსური მპგ. ოთახ. 11 პპმ.	59.7
310	ბუსინერების მპგ. ოთახ. 9 პპმ.	46.7
311	დასკვნებიანი ოთახ.	21.4
312	ტქ. სერვისის ოთახ.	8.0
313	პრნსულტანტების მპგ. ოთახ. 9 პპმ	45.3
314	ტრანზიზიის მპგ. ოთახ. 15 პპმ.	59.7
315	სამეჯრო ოთახ.	73.2
316	სამეჯრო ოთახ.	26.4
317	პპბინეები	16.9
318	სამეჯრო ოთახ.	49.6
319	პრკვი	4.8
320	დერეფანი	125.4
321	სან. კვანძი	10.6
322	სან. კვანძი	30.7
323	დერეფანი	10.6
324	ბიბლ უფრედი	18.0
325	დაბნ. საათსარ	1.2

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
3DB-07 NYM-3x2.5	ჯგუფის ნიჩური კაბელის ტიპი , კვეთი
	გამანაწილებელი კოლოფი
	1 კლავიშიანი ჩამრთველი , 10A
	2 კლავიშიანი ჩამრთველი , 10A
	1 კლავიშიანი რეკვრსული ჩამრთველი , 10A
	2 კლავიშიანი ინსტალერი ჩამრთველი
	ინფრაწითელი მიმტრისის დეტექტორი
	კაბელის პირდაპირი მიღების წერტილი 1Ph -230 V
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 4xT5-14W ნათურით ,IP44
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 2xT5-14W ნათურით
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 4xT5-14W ნათურით

	ლუმინისცენტური სანათი 2xT5-28W, IP44
	ლუმინისცენტური სანათი 2xT5-28W, IP65
	ლუმინისცენტური სანათი 1xT5-54W, IP44
	წერტილოვანი სანათი 18W ტკონათერით
	წერტილოვანი სანათი 2xTC-DEL-26W
	კედლის სანათი / ბრა
	ლუმინისცენტური სანათი 600x600 4xT5-14W ნათურით , 1ხი.-ანი ავარიული ეკანომების ბლოკით
EXIT	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნიშნით EXIT ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით
	ავარიული სანათი საევაკუაციო ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით



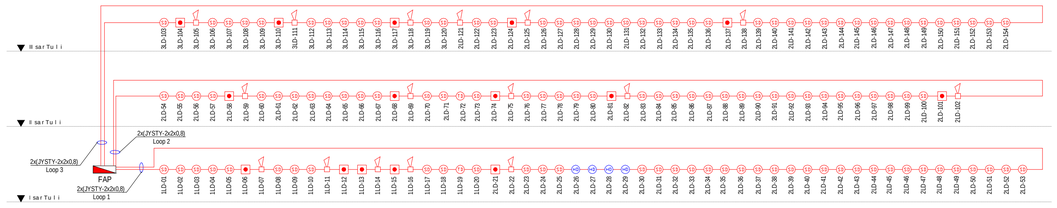
furcl is saxel codeba: III sarT. ganaTebis qsel is gegma		masStabi: 1:100	obieqtis saxel wodeba: saqar Tvel os iusticiis saswavl o centris	
დირეკტორი	გ. ჯვიჭინაშვილი		obieqtis misamar Ti: q. Tbi l isi, sand o eu l is q. #3	
avt o r i	დ. მანარიშლიძე			
avt o r i	გ. ქორიშლიშვილი		dankveTi: saqar Tvel os iusticiis saswavl o centri	furcel i EL-503
d aamuSava	g. ste f naZe			furcl eb:
Seam o wma	a. be l ousovi		e l eqtr o-teqnikur i nawi l i	

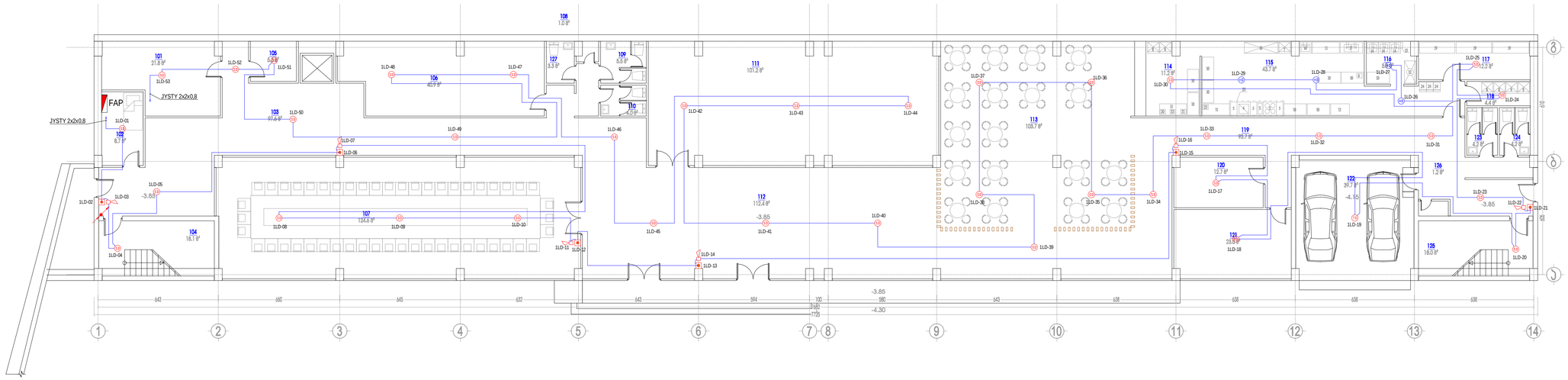
godaco+ Architecture & Design

101	არსებული	21.8
102	დასვლეთ ოთახ.	8.7
103	დერეფანი	97.6
104	ჯიბის პარკადი	18.1
105	ტვ. ოთახი (რეკეთი)	5.3
106	ალფორი	40.9
107	საპოდე. დარბაზი 100 კვ.	124.6
108	დამგმარე სათვალო	1
109	სან. კვანძი	5.5
110	სან. კვანძი	4
111	აღმოსავლეთ ფიტ. დარბაზი	99.1
112	ვესტიბიული	112.4
113	ალფა	103.7
114	სამო. ჯერეფანი ბუფეტ	11.2
115	სამო. პროფდაკავშირ დარეფანი	43.7
116	სამო. ჭერეფანი სამრეველო	5.9
117	სამო. სანყალი	12.2
118	სამო. სამყაროვრი	4.4
119	დერეფანი	93.7
120	ტვინიერების ოთახი	12.7
121	მომსახურე პერსონალის ოთახ.	23.0
122	ავტოსადგომი	39.7
123	სან. კვანძი	4.2
124	სან. კვანძი	4.2
125	ჯიბის პარკადი	18.0
126	დამგმარე სათვალო	1.2
127	სან. კვანძი (ბიბ)	3.3

აღრიცხვა	
	დასახელება
FAP	სახანძრო სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელი
HD	თბური დეტექტორი
	სახანძრო სამარაგანო საკაბელო ღილაკი
SD	კვამლის დეტექტორი
	სახანძრო სირენა
CD	თერმო-დიფერენციალური დეტექტორი

saxanZro signalizaciis struqturuli sqema



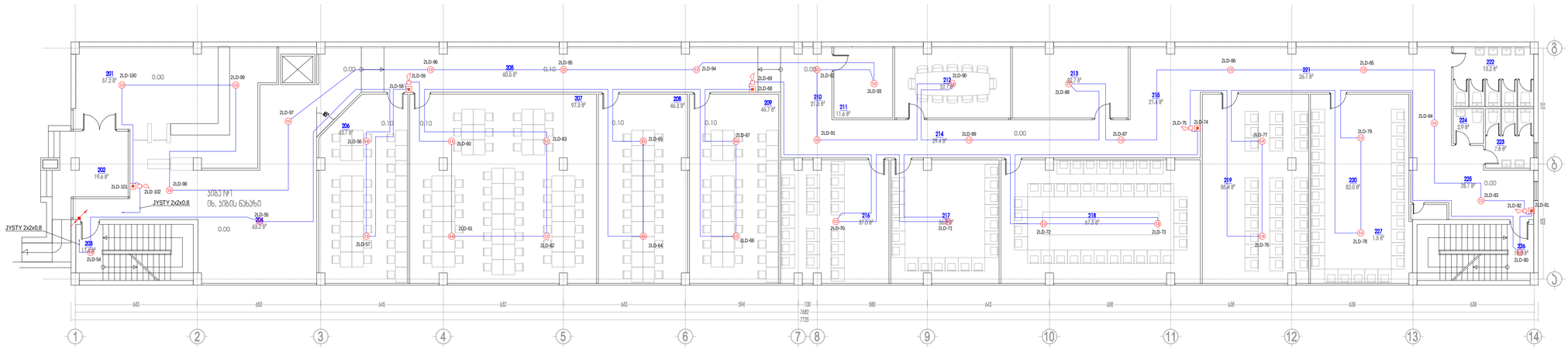


turclis saxelcodeba: lsarT. saxanZro signalizaciis gegma, struqturuli sqema		nasStabi: 1:100	obieqtis saxelwodeba: saqarTvelos iusticiis saswavlo centris	
დამკვეთი	g. kviwinaSvili		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3	
avtori	დ. მახარობლიძე			
avtori	გ. ქორიბლიშვილი		dankveTi: saqarTvelos iusticiis saswavlo centri	turcelI: EL-601
daamuSava	g. stefnaZe			turcleb:
Seamowma	a. belousovi		eleqtro-teqnikuri nawili	

godaco+ godaco
sakonsulto firma
sakonsulto firma "godaco+"
saqarTvelos iuridiuli pirebis reestrSi registrirebuli
sakonsulto firma
saqarTvelos iuridiuli pirebis reestrSi registrirebuli
Tel.: 577 00 00 00
Tel.: 577 00 00 00
E-mail: info@godaco.ge
E-mail: info@godaco.ge
www.godaco.ge
www.godaco.ge

201	მისაღები	57.2
202	ლია ვესტიბიული, პანდუსი, ჯიხე	14.1
203	ჯიხის შორეული	17.6
204	ვესტიბიული	63.2
205	დერეფანი	60.5
206	ტესტირების ოთახ. 26 კაბ.	43.7
207	ტესტირების ოთახ. 50 კაბ.	97.3
208	ტესტირების ოთახ. 20 კაბ.	46.3
209	ტესტირების ოთახ. 28 კაბ.	46.7
210	სარეზერვიანი სივრცე	21.3
211	ბავ. ოთახი (ელ. ფანრი, ო)	7.8
212	პრეზიდიუმის ოთახ.	22.7
213	საორგანიზაციო ოთახ.	22.7
214	დერეფანი	29.4
215	სარეზერვიანი სივრცე	21.4
216	ტრენინგების ოთახ. 20 კაბ.	37.0
217	ტრენინგების ოთახ. 20 კაბ.	36.5
218	ტრენინგების ოთახ. 30 კაბ.	67.3
219	ტრენინგების ოთახ. 30 კაბ.	54.4
220	ტრენინგების ოთახ. 30 კაბ.	52.0
221	დერეფანი	26.1
222	სან. კვანძი	13.2
223	სან. კვანძი	7.8
224	სან. კვანძი (მშშმ)	2.9
225	დერეფანი	28.1
226	ჯიხის შორეული	18.0
227	დეპო. სათავსო	1.5

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
FAP	ხანძარი სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელი
	ობერი დეტექტორი
	ხანძარი ხმოვანსაცხადებელი სავაგეში ღილაკი
	კვამლის დეტექტორი
	ხანძარი სირენა
	თერმო დიფერენციალური დეტექტორი



furcl is saxel codeba: II sarT. saxanZro signalizaciis gegma		masStabi: 1:100
დირექტორი	g. kviwinaSvili	
avtori	დ. მახარობლიძე	
avtori	გ. ჯორჯოლიანი	
daamuSava	g. stefnaZe	
Seamowma	a. belousovi	

obieqtis saxel wodeba: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centris

obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3

dankveTi: saqar Tvelos iusticiis saswavlo centri

furcelI: EL-602

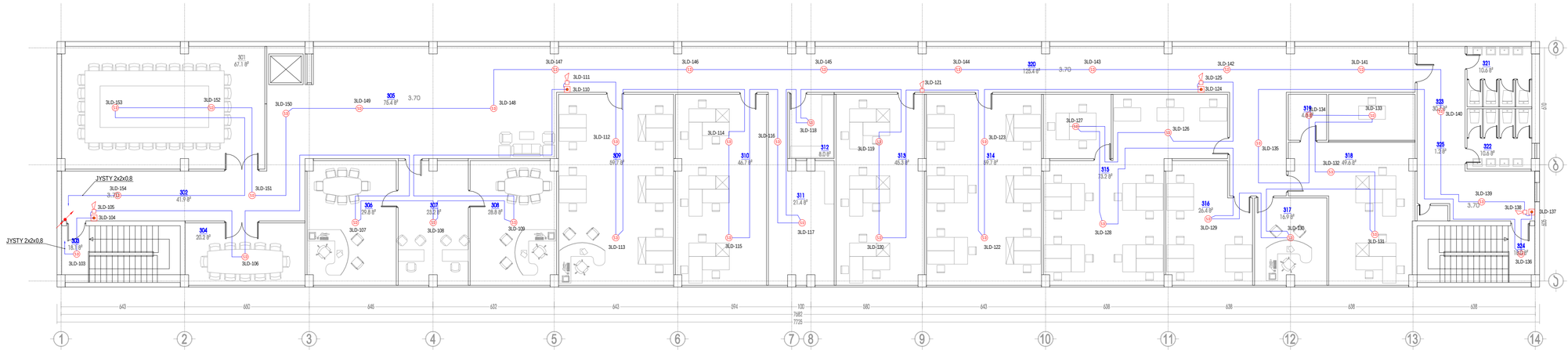
furcl eb: eleqtro-teqnikurinawili

godaco+ godaco construction

Georgia, Tbilisi, Vake District, Chavchavadze Ave. 53, Building 1, Floor 3
Tel.: +995 (32) 2 00 20 20
E-mail: info@godaco.ge
www.godaco.ge

301	სათათბირო ოთახი 30 პპ.	67.1
302	დერეფანი	41.9
303	პბიუს უარედი	18.1
304	მზვედრების ოთახი	20.2
305	სარეპარტიციო სივრცე	75.4
306	დირექტორის ოთახ.	29.8
307	თანაშემწის ოთხ.	23.2
308	მოადგილის ოთხ.	28.8
309	ფინანსური მაგ. ოთახ. 11 პპ.	59.7
310	ბუღალტრების მაგ. ოთხ. 9 პპ.	46.7
311	დასასვენებელი ოთხ.	21.4
312	ტქ. სერვისის ოთხ.	8.0
313	პრინციპალების მაგ. ოთხ. 9 პპ	45.3
314	ტრანზიზების მაგ. ოთხ. 15 პპ.	59.7
315	სამეგობრო ოთხ.	73.2
316	სამეგობრო ოთხ.	26.4
317	პპბინეი	16.9
318	სამეგობრო ოთხ.	49.6
319	პრკმივი	4.8
320	დერეფანი	125.4
321	სან. კვანძი	10.6
322	სან. კვანძი	30.7
323	დერეფანი	10.6
324	პბიუს უარედი	18.0
325	დაბნ. საოთხსრ	1.2

პირობითი აღნიშვნები	
	დასახელება
FAP	სახანძრო სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელი
HD	თბური დეტექტორი
	სახანძრო სამისამართო საკვებში ღილაკი
SD	კვამლის დეტექტორი
	სახანძრო სირენა
TD	ოთახში დიფერენციალური დეტექტორი



furcl is saxel codeba: III sarT. saxanZro signalizaciis gegma		masStabi: 1:100	obieqtis saxel wodeba: saqar Tvel os iusticiis saswavl o centr is
direqtor	g.ikviwinaSvili		obieqtis misamarTi: q. Tbilisi, sandoeulis q. #3
avtori	d.maxarobliZe		
avtori	g.qorogliSvili		dankveTi: saqar Tvel os iusticiis saswavl o centr i
daamuSava	g.stefnaZe		furcelis nomeri: EL-603
Seamowma	a.belousovi		furcl eb: el eqtr o-teqnikur inawil i

godaco+ construction