

formati		dakveTa #	
A2			
pirobiTi aRniSvnebi:			
<div><div></div> kabeli</div> <div><div></div> sakabelo arxi</div>			
SeniSvnebi:			
damkveTi:			
misamarTi:			
q. Tbilisi. Wyondidelis q.#22			
sainJinro nawili			
gare eleqtromomargebis mowyobis proeqti			
Tanamdeboba	gvori	xelmwera	
direqtori	d. ninikaSvili		
daamuSava	S. soziaSvili		
masStabi		1:500	navazi
Tariri			gengegma
stadia		furceli	
muSa		MEP-N22-ALL-004-02	

formati

A2

dakveTa #

პირობითი აღნიშვნები:

—

კაბელი 3x4mm2

გარე განათების ღარი

გარე განათების ღარი

სენიშვნები:

დამკვეთი:

მისამართი:

გ. თბილისი, ვიწრობის ქ. #22

საინჟინრო ნაწილი

გარე ელემენტების მოწყობის
პროექტი

თანამდებობა

გვარი

ხელმოწერა

დირექტორი

დ. ნინიაშვილი

დამამუშავებელი

ს. ზაქარაიძე

მასშტაბი

1:500

ნახაზი

გენერალური

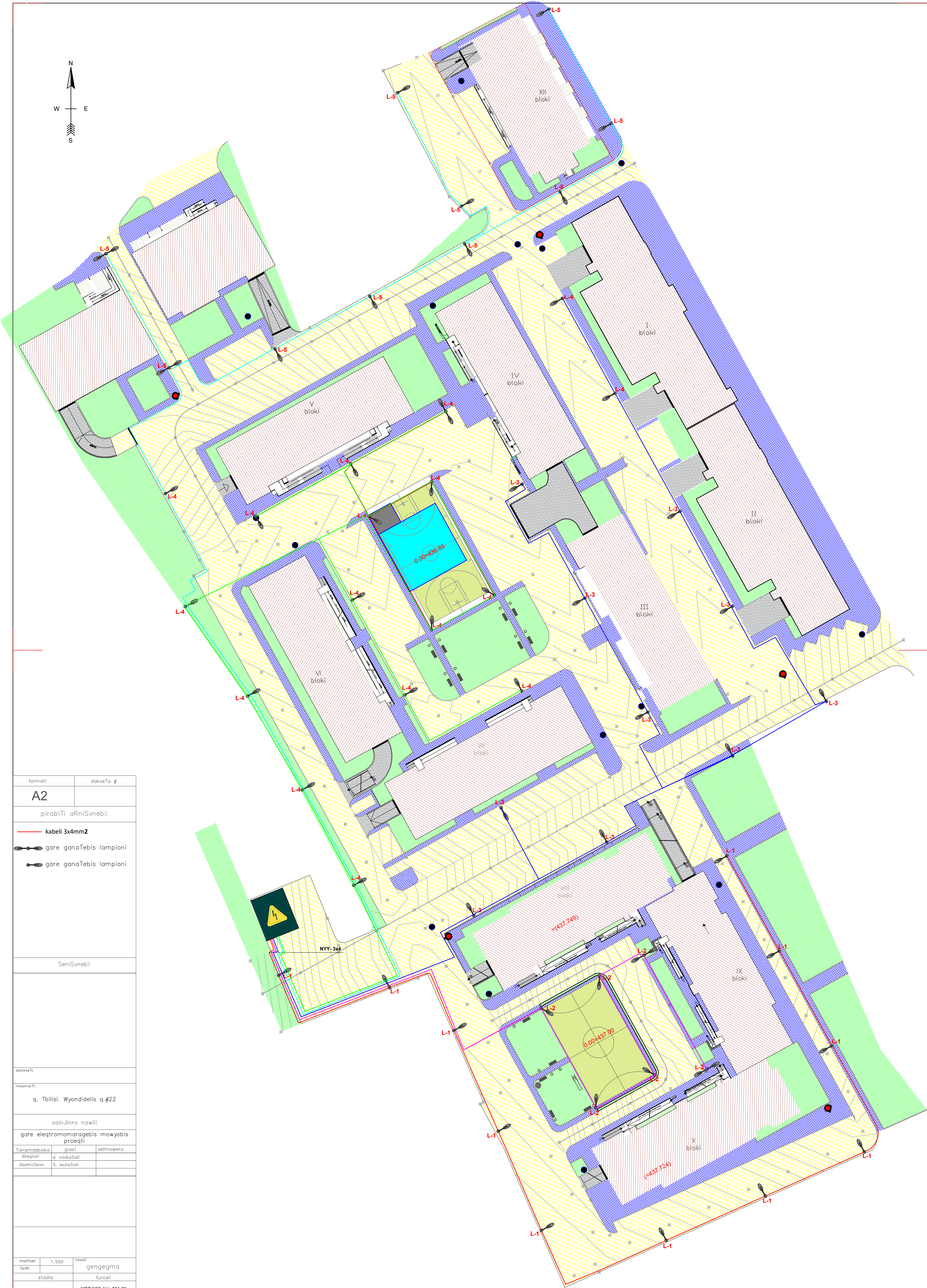
ტარი

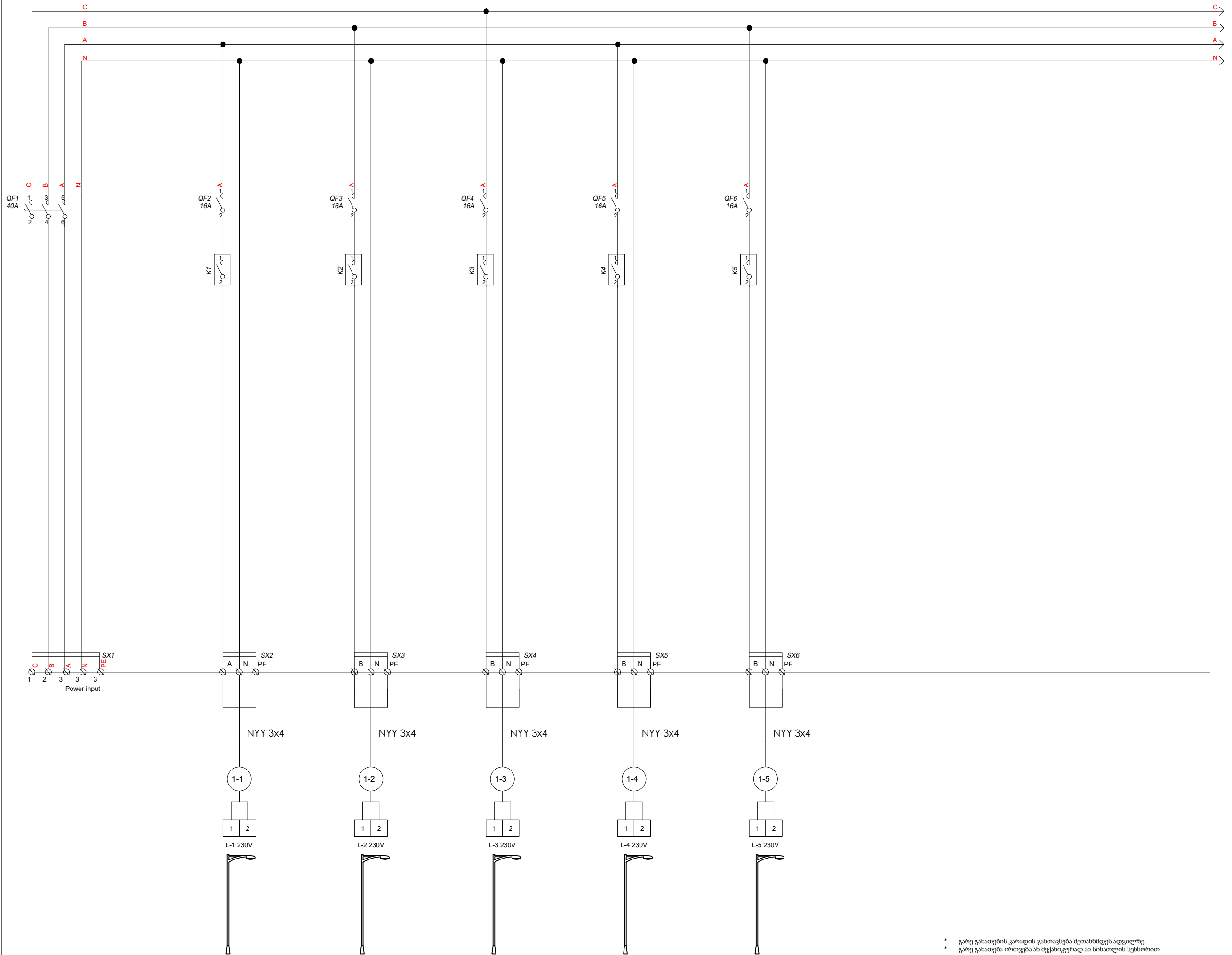
სტადიონი

ფურცელი

მუშა

MEP-N22-ALL-004-03





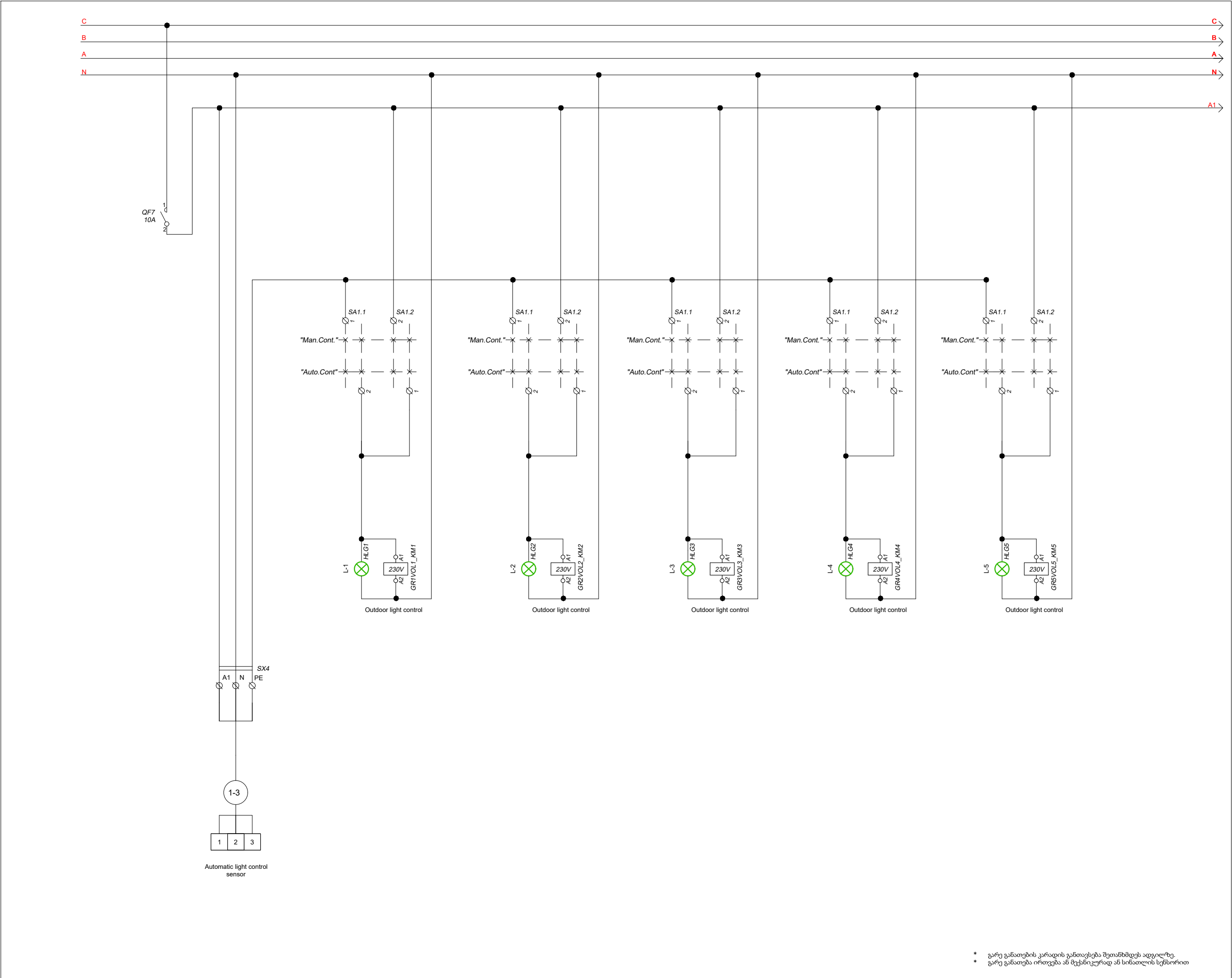
* გარე განათების კარადის განთავსება შეთანხმდეს ადგილზე.
* გარე განათება ირთვება ან მექანიკურად ან სინათლის სენსორით

0 1 2 3 4 5m
1:100



IMPOSTI MEP		
	/	

A2		
BD		
2022.05.16		
1:100		
R0	DWG-IMP-EL-001	001



* გარე განათების კარდის განთავსება შეთანხმდეს ადგილობზე.
* გარე განათება ირთვება ან შექანიკურად ან სინათლის სენსორით



IMPOSTI MEP

A2	
DD	
2022.05.16	
1:100	
R0	DWG-IMP-EL-001
	001

№	დასახელება	განზომილება	რაოდენობა
სადენები			
1	NAYY-J 3x150+1x70მმ ²	მ	900
2	NAYY-J 3x240+1x120მმ ²	მ	4740
3	NY 3x4 მმ ²	მ	2800
სანათები			
1	განათების ლამპიონი LED ნათურით 1x110ვტ, 7,5მ სიგრძის ზოძიით და სამონტაჟო ყუთით	კომპლ.	49
2	განათების ლამპიონი LED ნათურით 2x110ვტ, 7,5მ სიგრძის ზოძიით და სამონტაჟო ყუთით	კომპლ.	5
გარე განათების კარადა			
1	ლითონის სამონტაჟო კარადა 36 მოდულზე	კომპლ.	1
2	განათების ავტომატური სენსორი	ც	1
3	ავტომატური ამომრთველი 3ფ/40ა	ც	1
4	ავტომატური ამომრთველი 1ფ/16ა	ც	5
5	ავტომატური ამომრთველი 1ფ/10ა	ც	1
6	დენის რელე. 1 ფაზა	ც	5
7	მოდულური კონტაქტორი, 1 ფაზა, 2NO	ც	5
8	მწვანე ნათურა	ც	5
9	დამხმარე სამონტაჟო მასალა	კომპლ.	1
სამონტაჟო მასალა			
1	ორშრიანი გოფირებული მილი d110 (წითელი)	მ	5640
2	ორშრიანი გოფირებული მილი d32(წითელი)	მ	2800
მიწის სამუშაოები			
1	ტრანშეის გათხრა ხელით, ქსელის მოსაწყობად	მ3	995
2	ორმოს ამოღება ზომებისთვის	მ3	20,2
3	ფოლადის ნაგლინი მავთული	მ	40,4
4	დამიწების ღერო	ც	54
5	ზომების ჩამაგრება ბეტონით	მ3	19,7
6	წვრილი ფრაქციის ქვიშის ფენა	მ3	148
7	გრუნტის უკან ჩაყრა	მ3	825
8	მიწის გატანა	მ3	170
9	სასიგნალო ლენტი	მ	2500



IMPOSTI MEP