Senoba - nagebobis usafrTxoebis wesebtan Sesabamisobis analizi

B bloki

gamoyenebuli wesebi - "Senoba-nagebobis usafrTxoebis wesebi"

CamoTvaleT Senobis dakavebulebebi daaRwereT TiToeuli gamoyeneba
1. sasawyobo jgufi sw-2 -3.00
2. savaWro jgufi sv +0.00 niSnuli ze
3. sacxovrebeli jgufi sc-2 (sacxovrebeli binebi +3.60 dan +22.80 CaTvliT)
4. damxmare jgufi ds -3.00 da +0.00 niSnuli ze

konstruqciis tipi:	
gansazRvreT konstruqciis tipi arsebuli SenobisTvis	
gansazRvreT konstruqciis tipi axali SenobisTvis	tipi **II-A**
Sereulikonstruqciis SemTxvevaSi miuTiTeT tipebi, romelic gamoyenebuli iqneba, gansazRvreT tipebi damatimdebareoba	

simaRlis SezRudvebi cxrili 503-is mixedviT		
dakavebuloba	dasaSvebi sarTulianoba	SemoTavaz. sarTulianoba
1. sasawyobo jgufi sw-2	SeuzRudavi	1 miwis donis qveda sarTuli
2. savaWro jgufi sv	SeuzRudavi	1 miwis donis sarTuli
3. sacxovrebeli jgufi sc-2	SeuzRudavi	7 miwis donis zeda sarTuli
3. damxmare jgufi ds	SeuzRudavi	1 miwis donis qveda sarTuli 1 miwis donis sarTuli

	dasaSvebi simaRle	SemoTavazebuli simaRle
saerTo simaRle	SeuzRudavi	29.20 m.
miwis zemoT sarTulis raodenoba	8 sarTuli	

farTobis SezRudvebi cxrili 503-is mixedviT		
dakavebuloba	dasaSvebi farTobi	SemoTavaz. farTobi
1. sasawyobe jgudi sw-2 -3.00 niSnuli ze	SeuzRudavi	1197.8 kv.m.
2. damxmare jgufi ds -3.00 niSnuli le	SeuzRudavi	25.8 kv.m.
3. savaWro jgufi sv +0.00 niSnuli le	SeuzRudavi	492.5 kv.m.
4. damxmare jgufi ds +0.00 niSnuli le	SeuzRudavi	14.8 kv.m.
5. sacxovrebeli jgufi sc-2 +3.60 niSnuli ze	SeuzRudavi	630.6 kv.m.
6.sacxovrebeli jgufi sc-2 +6.80 niSnuli ze	SeuzRudavi	630.6 kv.m.
7.sacxovrebeli jgufi sc-2 +10.00 niSnuli le	SeuzRudavi	630.6 kv.m.
8.sacxovrebeli jgufi sc-2 +13.20 niSnuli le	SeuzRudavi	630.6 kv.m.
9. sacxovrebeli jgufi sc-2 +16.40 niSnuli le	SeuzRudavi	630.6 kv.m.
10.sacxovrebeli jgufi sc-2 +19.60 niSnuli le	SeuzRudavi	630.6 kv.m.
11.sacxovrebeli jgufi sc-2 +22.80 niSnuli le	SeuzRudavi	630.6 kv.m.
SemoTavazebuli farTobis jami	6145.1 m2	
iatakebis raodenoba	8 sarTuli	
saerTo (sasargeblo) farTobi	7178.1 m2	

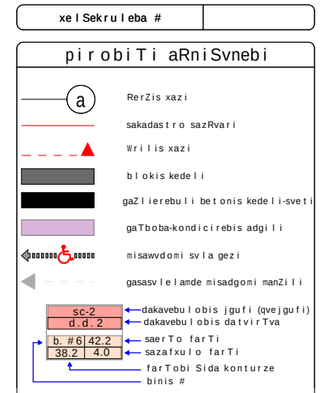
gareked lis cecxlmedegobisa da Riobebisadmi moTxovnebi cxrilebis 602-is da 705.8 -is mixedviT							
gare ked lebi	xanZarsawi naaRmdego manZili (metri)	cecxlmedegobis xarisxi (saaTi)		ked lis Riobebis farTobi (ked lis %)			
		moTxovni li	gaTvaliswi nebuli	dasaSvebi		gaTvaliswinebuli	
				daculi	daucveli	daculi	daucveli
fasadi 1-9 RerZebSi	9 m-zemeti	0	2	SeuzRudavi	SeuzRudavi		40 %
fasadi 9-1 RerZebSi	9 m-zemeti	0	2	SeuzRudavi	SeuzRudavi		40 %
fasadi a'-d' RerZebSi	0.6 m	1	2	dauSvebeli	dauSvebeli		0 %
fasadi d'-a' RerZebSi	9 m-zemeti	0	2	dauSvebeli	dauSvebeli		0 %

TiToeuli sarTulidan gasasvleli saSualebebi									
sarTulebi	dakavebuloba da dakavebulobis datvirTvis jamuri maCveneblebi	moTxovnili gasasvlelebi s/gasasvlel Tan misadgomis raodenoba	gaTvaliswinebuli gasasvlelebi s/gasasvlel Tan misadgomis raodenoba da tipi	gasasvleli saSualebebis sigane (metri)					
				gza-kibeebi		derefnebi		gasasvleli sgza-kari	
				moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli (minimaluri)	moTxovnili	gaTvaliswinebuli (Tavisufali)
sardafis sarTuli -3.00	sw-2 d.d.64	2	2 (gza-kariskaxiT)	1.1	1.2	1.2	1.4	0.82	1.00
pirveli sarTuli +0.00	sv d.d.177	2	5 (gza-kariskaxiT)	1.1	1.2	1.2	1.4	0.82	1.00

wyalsadenisistemebis fiqsirebulimowyobilobebis raodenoba cxrili 1602. -is mixedviT											
sarTulebi	dakavebuloba da dakavebulobis datvirTvis jamuri maCveneblebi	fiqsirebulimowyobilobebi									
		unitazi		tualetis xelsabani		abazana/Sxapi		sasmeliwylis fantani		samomsaxureo niJara	
		moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli

wyalsadenisistemebis fiqsirebulimowyobilobebis raodenoba sacxovrebeli jgufi sc-2 qvejgufi cxrili 1602. -is mixedviT											
sarTulebi	sacxovrebeli erTeulebi	fiqsirebulimowyobilobebi									
		unitazi		tualetis xelsabani		abazana/Sxapi		sasmeliwylis fantani		samomsaxureo niJara	
		moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli
sarTulebi +3.60 dan +22.80 CaTvliT	bina #1 dan bina #84 CaTvliT	1	1	1	1	1	1	1	1	1 (20 sacxerTeuleze)	1 (TiTosacxerTeuleze)

xanZrisgan dacvis sistemebisadmi moTxovnebi							
dakavebulobebi/sivrceebi/gasasvleli saSualebebi	avtosaSexfi sistema	saxanZro gangaSisa da cecxlaRmoCeni sistemebi	saxanZro nidgarebis sistemebi	kvamlis sakontrolo sistemebi	xelis cecxlmaqrebi	xanZris maRTvis centri	
sacxovrebeli jgufi sc-2				ki		ara	
derefani		sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema	ki	negatkuri gamovleba			
lifti (damnevis sistemiT)				ki			
kibisujredi (SemozRudulivestibiuliT)		saxanZro gangaSisweliT samarTlianikolofi					
sardafis sarTuli (avtosadgomi)	ki						







S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

E-1

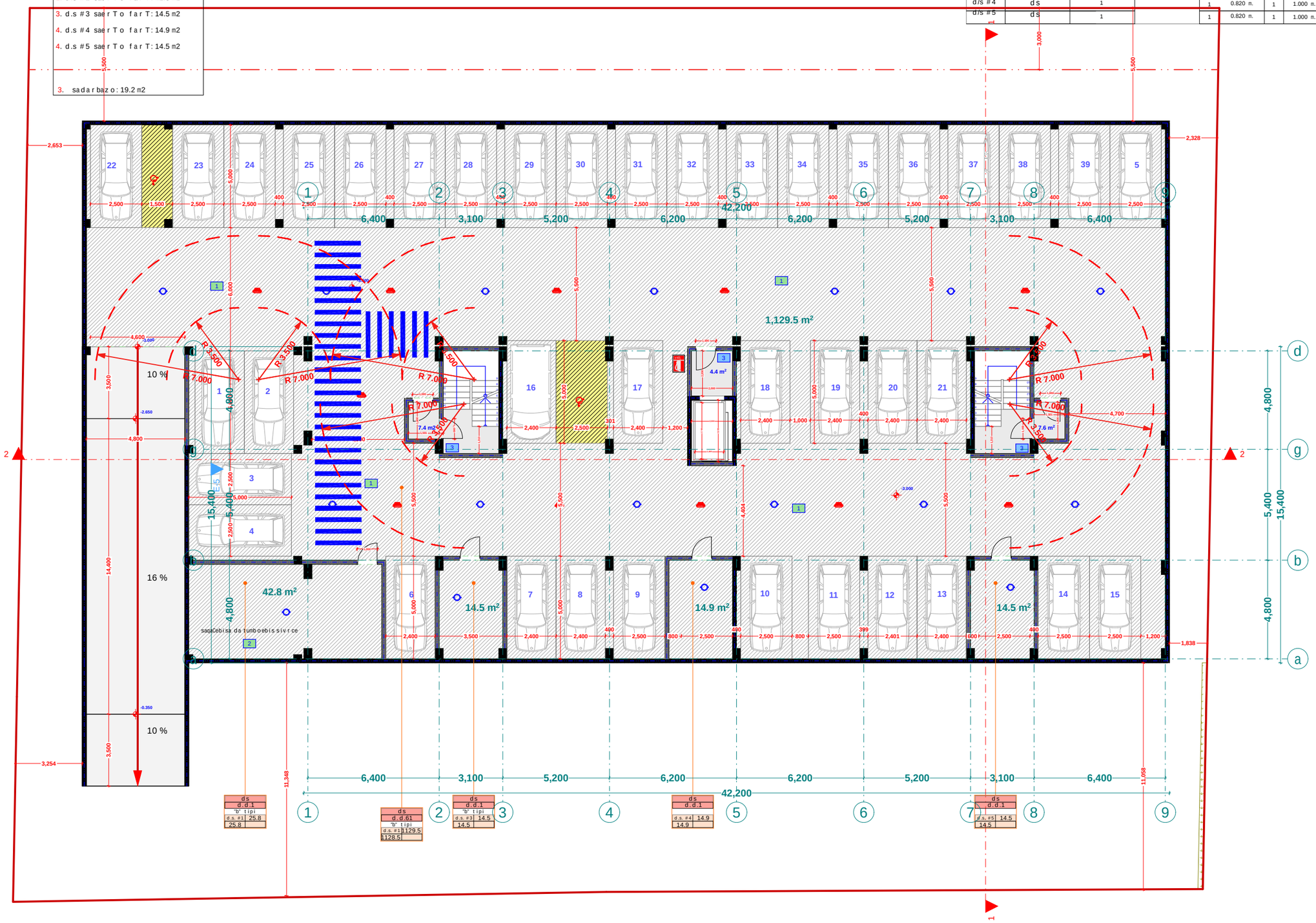
sardafis sarTulis gegma -3.00
niSnulze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
a/s #1	sw-2	61	65	2	0.820 m.	1	1.000 m.
d/s #1	ds	1		1	0.820 m.	1	1.000 m.
d/s #3	ds	1		1	0.820 m.	1	1.000 m.
d/s #4	ds	1		1	0.820 m.	1	1.000 m.
d/s #5	ds	1		1	0.820 m.	1	1.000 m.

eqsplikacia

1. a.s #1 saerTo farT: 1129.5 m2
2. d.s #1 saerTo farT: 42.8 m2
3. d.s #3 saerTo farT: 14.5 m2
4. d.s #4 saerTo farT: 14.9 m2
4. d.s #5 saerTo farT: 14.5 m2

3. sadarbazo: 19.2 m2



xelSekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- C — CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurisnier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmonCeni
	kvanlzemo reagire mauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliT samaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

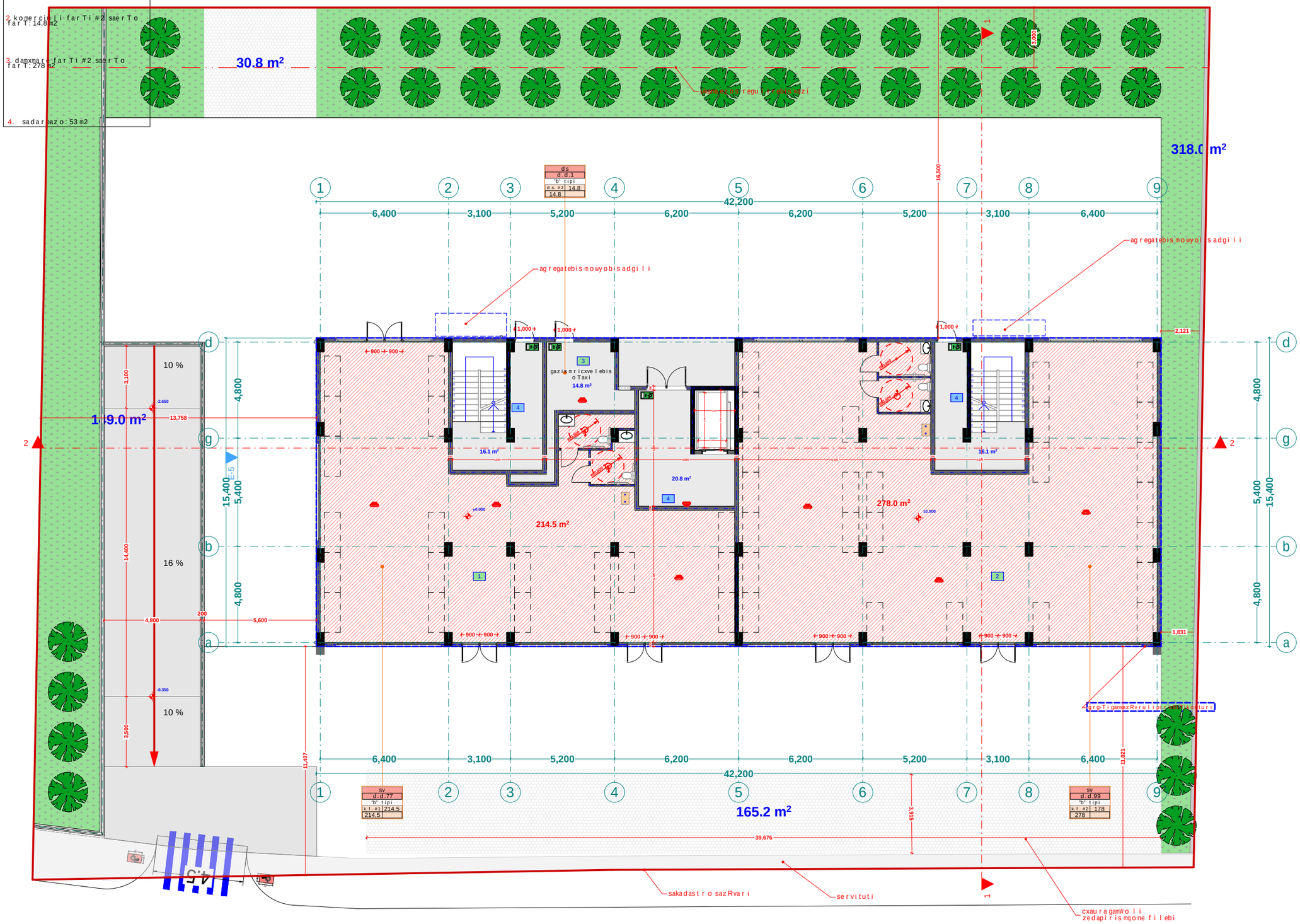
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

pirveli sarTulis gegma +0.00
(+0.00 Seesabameba +446.40 absoluturi niSnuls)
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
		77	177	3	0.820 m.	1	1.000 m.
		99		2	0.820 m.	1	1.000 m.
		1		1	0.820 m.	1	1.000 m.



xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d. 2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- C — CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo sansaxurismier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmoCeni
	kvanlzemo reagire mauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliT samaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

eqsplikacia

1. bina #1 saerTo farT: 65 m2
2. bina #2 saerTo farT: 53 m2
3. bina #3 saerTo farT: 47 m2
4. bina #4 saerTo farT: 47.2 m2
5. bina #5 saerTo farT: 54.3 m2
6. bina #6 saerTo farT: 64.8 m2
7. bina #7 saerTo farT: 67.1 m2
8. bina #8 saerTo farT: 40.6 m2
9. bina #9 saerTo farT: 47.2 m2
10. bina #10 saerTo farT: 36.5 m2
11. bina #11 saerTo farT:40.6 m2
12. bina #12 saerTo farT: 67.3 m2
13. sadarbazo: 61.8 m2

B bloki

E-1

meoresarTulisgegma +3.60
niSnulze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #1	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #2	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #3	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #4	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #5	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #6	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #7	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #8	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #9	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #10	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #11	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #12	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

ukanaezos regulirebis xazi

manZili gasasvleli ebsSoris 26.00 m.

gaTbobakondicirebisagregatebismowyobisadgili

meqanikuri ganiavebis sistema

kedlisxanZar medegoba 2 saaTi

sc-2 d.d.3 "a" tipi: b. #12 67.3 | 56.3 11

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #11 40.6 | 32.8 7.8

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #10 36.5 | 29.4 7.1

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #9 47.2 | 38.2 9.0

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #8 40.6 | 32.8 7.8

sc-2 d.d.3 "b" tipi: b. #7 67.1 | 56.3 10.8

1 6,400 2 3,100 3 5,200 4 6,200 5 6,200 6 5,200 7 3,100 8 6,400 9 — 42,200

a 4,800 b 4,800 d 4,800 g 4,800 — 15,400 / 5,400

12,500

R 9,000

L = 20.800

61.8 m²

+3.600

+3.200

+1.500

+1.400

+655

+473

+616

11,027

sc-2 d.d.3 "b" tipi: b. #1 65.0 | 54.3 10.7

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #2 53 | 43 10

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #3 47 | 38 9.0

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #4 47.2 | 38.2 9.0

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #5 54.3 | 44 10.3

sc-2 d.d.3 "b" tipi: b. #6 64.8 | 54.3 10.5

sakadastro sazRvari

xelSekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wriliis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebuloba jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolosaxelwodeba
	saxanZro milgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSisakomunikacio sistema
	xelisecxlmaqri
	saxanZro-ganaTebeli osaerTaoro/iseTi ganaTebeli iseTi saerTaSoriso/iseTi niSnebi
	kvanlisavtomaturiaRrmoCeni
	kvanlizemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsanaRTvaikoli ofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSisistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა" 404920216 FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtisavtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „ksami"

proeqtisaxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

E-1
mesame sarTuli sgegma +6.80
niSnuli ze
m. 1:100

eqsplikacia

1. bina #13 saerTo farTi: 65 m2
2. bina #14 saerTo farTi: 53 m2
3. bina #15 saerTo farTi: 47 m2
4. bina #16 saerTo farTi: 47.2 m2
5. bina #17 saerTo farTi: 54.3 m2
6. bina #18 saerTo farTi: 64.8 m2
7. bina #19 saerTo farTi: 67.1 m2
8. bina #20 saerTo farTi: 40.6 m2
9. bina #21 saerTo farTi: 47.2 m2
10. bina #22 saerTo farTi: 36.5 m2
11. bina #23 saerTo farTi: 40.6 m2
12. bina #24 saerTo farTi: 67.3 m2
13. sadarbazo: 61.8 m2

dasaxleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	motxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #13	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #14	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #15	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #16	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #17	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #18	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #19	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #20	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #21	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #22	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #23	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #24	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

ukanaezos regulirebis xazi

manZili gasavlelebs Soris 26.00 m.

meqanikuri ganiavebis sistema

kedlis xanZar medegoba 2 saaTi

gaTbobakondicirebis agregatebis mowyobis adgili

sakadastro sazRvari

sc-2	d.d.3		
"b" tipi			
b. #24	67.3		
56.3	11		

sc-2	d.d.2		
"b" tipi			
b. #23	40.6		
32.8	7.8		

sc-2	d.d.2		
"b" tipi			
b. #22	36.5		
29.4	7.1		

sc-2	d.d.2		
"b" tipi			
b. #21	47.2		
38.2	9.0		

sc-2	d.d.2		
"b" tipi			
b. #20	40.6		
32.8	7.8		

sc-2	d.d.3		
"b" tipi			
b. #19	67.1		
56.3	10.8		

sc-2	d.d.2		
"b" tipi			
b. #13	65.0		
54.3	10.7		

sc-2	d.d.2		
"b" tipi			
b. #14	53		
43	10		

sc-2	d.d.2		
"b" tipi			
b. #15	47		
38	9.0		

sc-2	d.d.2		
"b" tipi			
b. #16	47.2		
38.2	9.0		

sc-2	d.d.2		
"b" tipi			
b. #17	54.3		
44	10.3		

sc-2	d.d.3		
"b" tipi			
b. #18	64.8		
54.3	10.5		

6,400 | 3,100 | 5,200 | 6,200 | 6,200 | 5,200 | 3,100 | 6,400
42,200

15,400 | 5,400 | 4,800 | 4,800 | 5,400 | 15,400

R 9.900

61.8 m²

L = 19.800

12,503

xelSekruleba

pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvevgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamlioli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- C — CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro milgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZro-samaSvelo sasaxuris niSnebi gamosayenebeli nisaCrdiloeTi-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmonceni
	kvanlzemoregirenauyebeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvalikolofi
	gasasvleli
	omrxrivi kavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

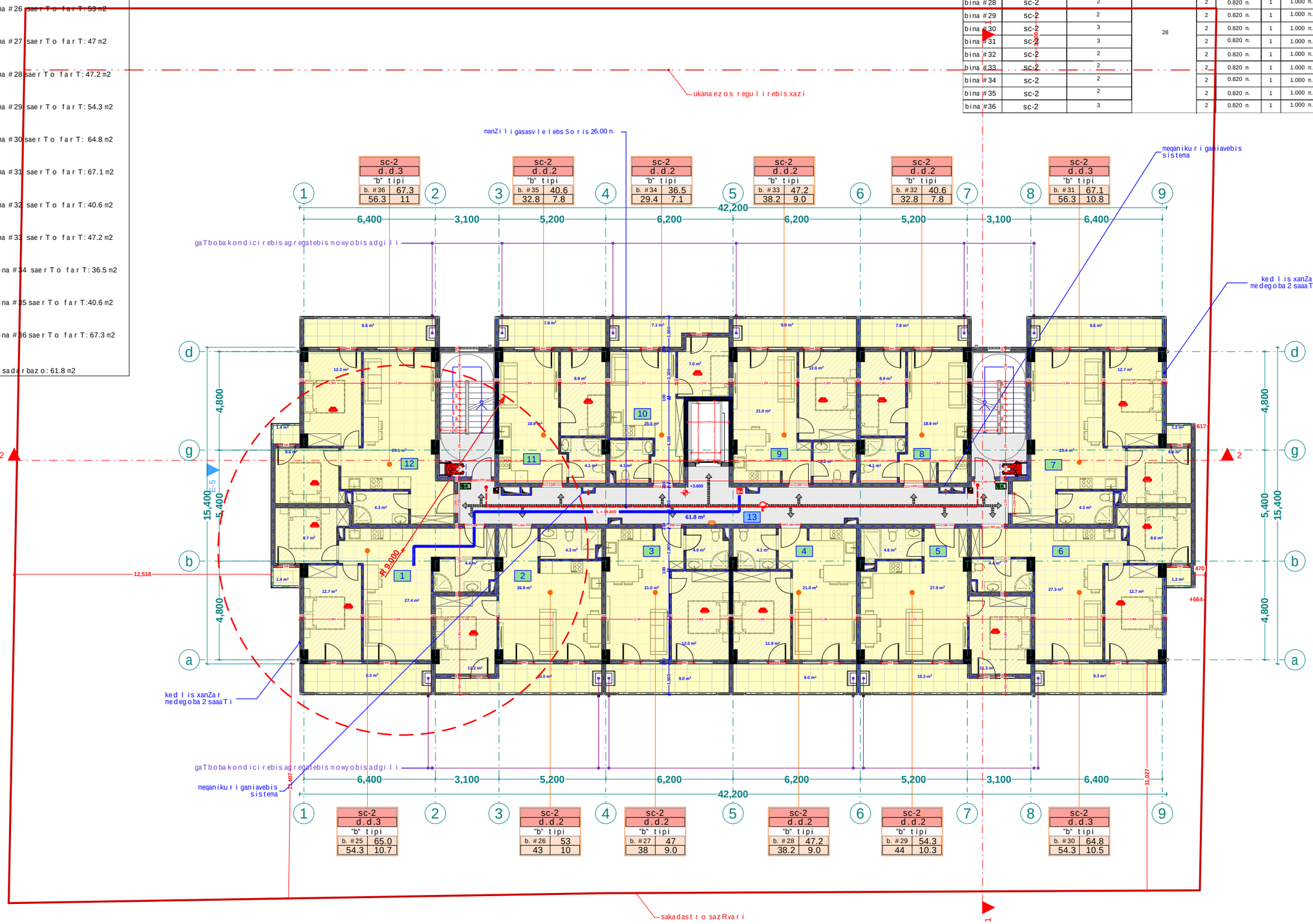
E-1

meoTxe sar Tul is gegma +10.00
niSnul ze
m. 1:100

eqsplikacia

1. bina #25 saerTo farT: 65 m2
2. bina #26 saerTo farT: 53 m2
3. bina #27 saerTo farT: 47 m2
4. bina #28 saerTo farT: 47.2 m2
5. bina #29 saerTo farT: 54.3 m2
6. bina #30 saerTo farT: 64.8 m2
7. bina #31 saerTo farT: 67.1 m2
8. bina #32 saerTo farT: 40.6 m2
9. bina #33 saerTo farT: 47.2 m2
10. bina #34 saerTo farT: 36.5 m2
11. bina #35 saerTo farT:40.6 m2
12. bina #36 saerTo farT: 67.3 m2
13. sadarbazo: 61.8 m2

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #25	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #26	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #27	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #28	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #29	sc-2	2	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #30	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #31	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #32	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #33	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #34	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #35	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #36	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamlioli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- C — CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mil dgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZro-samaSve lo sansaxuri sistemiT gamosayenebeli misaRebi-nidrianti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlzemoregirenauyebeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvalikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema

xelSekruleba #

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

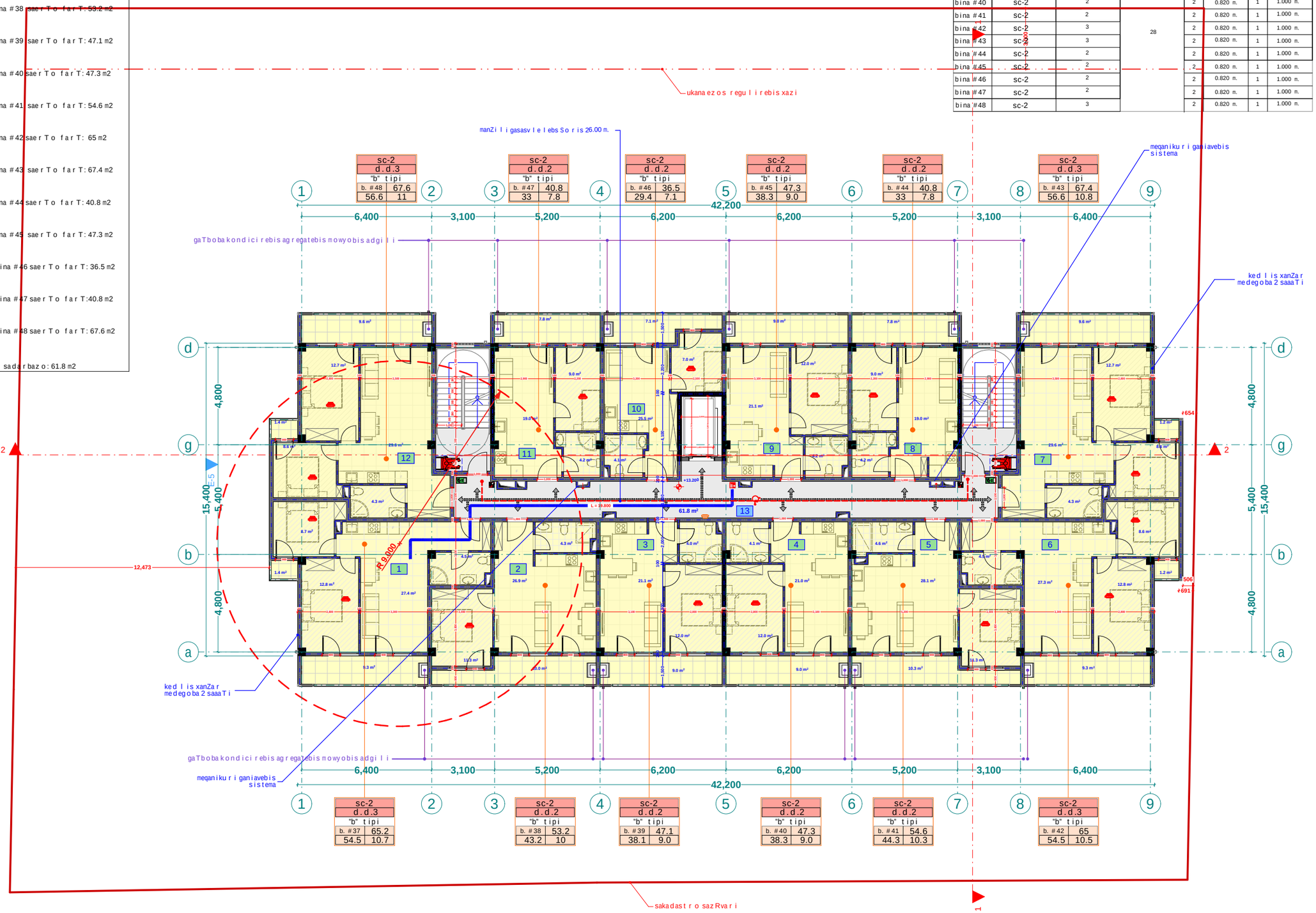
E-1

mexuTe sar Tul is gegma +13.20
niSnul ze
m. 1:100

eqsplikacia

1. bina #37 saerTo farT: 65.2 m2
2. bina #38 saerTo farT: 53.2 m2
3. bina #39 saerTo farT: 47.1 m2
4. bina #40 saerTo farT: 47.3 m2
5. bina #41 saerTo farT: 54.6 m2
6. bina #42 saerTo farT: 65 m2
7. bina #43 saerTo farT: 67.4 m2
8. bina #44 saerTo farT: 40.8 m2
9. bina #45 saerTo farT: 47.3 m2
10. bina #46 saerTo farT: 36.5 m2
11. bina #47 saerTo farT:40.8 m2
12. bina #48 saerTo farT: 67.6 m2
13. sadarbazo: 61.8 m2

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	motxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #37	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #38	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #39	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #40	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #41	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #42	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #43	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #44	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #45	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #46	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #47	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #48	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



xelSekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- C — CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro milgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZro-samaSvelo sasaxuris niSnebi gansayenebeli nisaerTebeli-nidarani
	kvanlisavtomaturiaRmonceni
	kvanlzemoregirenauyebeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvalikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX
ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „ksami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

E-1
meeqvse sar Tu l is gegma +16.40
niSnu l ze
m. 1:100

eqsp l ikacia

1. bina #49 saer To far T: 65.2 m2
2. bina #50 saer To far T: 53.2 m2
3. bina #51 saer To far T: 47.1 m2
4. bina #52 saer To far T: 47.3 m2
5. bina #53 saer To far T: 54.6 m2
6. bina #54 saer To far T: 65 m2
7. bina #55 saer To far T: 67.4 m2
8. bina #56 saer To far T: 40.8 m2
9. bina #57 saer To far T: 47.3 m2
10. bina #58 saer To far T: 36.5 m2
11. bina #59 saer To far T:40.8 m2
12. bina #60 saer To far T: 67.6 m2
13. sadarbazo: 61.8 m2

dasaxe leba	dakavebu l oba	dakavebu l obis datv i r Tva	saer To dakavebu l obis datv i r Tva	mo Txovni l i gza-kar is rao denoba/sigane		gaTva l iswinebu l i gza-kar is rao denoba/sigane	
bina #49	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #50	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #51	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #52	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #53	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #54	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #55	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #56	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #57	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #58	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #59	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #60	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

ukana ez os regu l i rebis xazi

manZi l i gasasv l e l ebs So r is 26.00 m.

meganiku r i ganiavebis sistema

ked l is xanZa r medego ba 2 saaT i

gaTbobakondici rebis agregatebis mowyobis adgi l i

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #60 67.6 56.6 11

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #59 40.8 33 7.8

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #58 36.5 29.4 7.1

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #57 47.3 38.3 9.0

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #56 40.8 33 7.8

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #55 67.4 56.6 10.8

6,400 3,100 5,200 6,200 6,200 5,200 3,100 6,400

42,200

15,400 4,800 5,400

12,473

R 9.700

L = 19.800

61.8 m²

+16.400

+654 +506 +691

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #49 65.2 54.5 10.7

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #50 53.2 43.2 10

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #51 47.1 38.1 9.0

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #52 47.3 38.3 9.0

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #53 54.6 44.3 10.3

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #54 65 54.5 10.5

sakadastro sazRvari

xe l Sekru l eba #

pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wri l is xazi
- b l okis kedel i
- gaZ l ierebu l i betonis kedel i-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgi l i
- misawvdomi sv l a gezi
- gasasv l e l amde misadgomi manZi l i
- sc-2 — dakavebu l obis jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebu l obis datv i rTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saer To farTi
- 38.2 4.0 — sazafxu l o farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- R i obi fi l aSi
- ked l is cecx l medegoba (er TsaaTiani)
- ked l is cecx l medegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebe l i dakavebu l oba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamlo l i)
- struqturu l i zedapiris niSnu l i
- C — Crd i l oeTis aRniSvna

	simbo l os saxe l wodeba
	saxanZ r o mi l dgari
	saxanZ r o ganyo f i l ebasTan kavSi r is sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xe l is cecx l maqri
	saxanZ r o-samaSve l o sansaxu r i s niS n i r gamo sayenebe l i misaer Tebe l i - hidranti
	kvan l i s avtomaturi aRmoCeni
	kvan l i zemo reagi re nauayebe l i
	avtosaSxe f i
	saxanZ r o gangaSis xe l i T samaR Tvai ko l o f i
	gasasv l e l i
	o rmx r i vi kavSi r iSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "f l eqs arqi teqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xe l mowera
direqtori	i. maziaSvi l i	
proeqtis avtori	i. maziaSvi l i	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxe l wodeba:
mraval biniani sacxovrebe l i saxl i

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxe leba
1:100		

stadia	furce l i	furc l ebi
arq. nawi l i		

B bloki

E-1
meSvide sar Tuli s gegma +19.60
niSnuli ze
m. 1:100

eqsplikacia

1. bina #61 saerTo farT: 65.2 m2
2. bina #62 saerTo farT: 53.2 m2
3. bina #63 saerTo farT: 47.1 m2
4. bina #64 saerTo farT: 47.3 m2
5. bina #65 saerTo farT: 54.6 m2
6. bina #66 saerTo farT: 65 m2
7. bina #67 saerTo farT: 67.4 m2
8. bina #68 saerTo farT: 40.8 m2
9. bina #69 saerTo farT: 47.3 m2
10. bina #70 saerTo farT: 36.5 m2
11. bina #71 saerTo farT:40.8 m2
12. bina #72 saerTo farT: 67.6 m2
13. sadarbazo: 61.8 m2

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #61	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #62	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #63	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #64	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #65	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #66	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #67	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #68	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #69	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #70	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #71	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #72	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

ukanaezos regulirebis xazi

manZili gasasvlelebs Soris 26.00 m.

meganikuri ganiavebis sistema

gaTbobakondicirebis agregatebis mowyobisadgili

kedlis xanZar medegoba 2 saaTi

sakadastro sazRvari

sc-2	d.d.3																		
"b" tipi																			
b. #72	67.6																		
56.6	11																		

sc-2	d.d.2																		
"b" tipi																			
b. #71	40.8																		
33	7.8																		

sc-2	d.d.2																		
"b" tipi																			
b. #70	36.5																		
29.4	7.1																		

sc-2	d.d.2																		
"b" tipi																			
b. #69	47.3																		
38.3	9.0																		

sc-2	d.d.2																		
"b" tipi																			
b. #68	40.8																		
33	7.8																		

sc-2	d.d.3																		
"b" tipi																			
b. #67	67.4																		
56.6	10.8																		

sc-2	d.d.2																		
"b" tipi																			
b. #62	53.2																		
43.2	10																		

sc-2	d.d.2																		
"b" tipi																			
b. #63	47.1																		
38.1	9.0																		

sc-2	d.d.2																		
"b" tipi																			
b. #64	47.3																		
38.3	9.0																		

sc-2	d.d.2																		
"b" tipi																			
b. #65	54.6																		
44.3	10.3																		

sc-2	d.d.3																		
"b" tipi																			
b. #66	65																		
54.5	10.5																		

xelSekruleba

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebuloba jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro milgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZro-samaSve losansaxurisTvis mier gamoyenebeli nisaCvenebeli-nidaranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlzemoregirenauyebeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvalkofi
	gasasvleli
	omrivi kavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

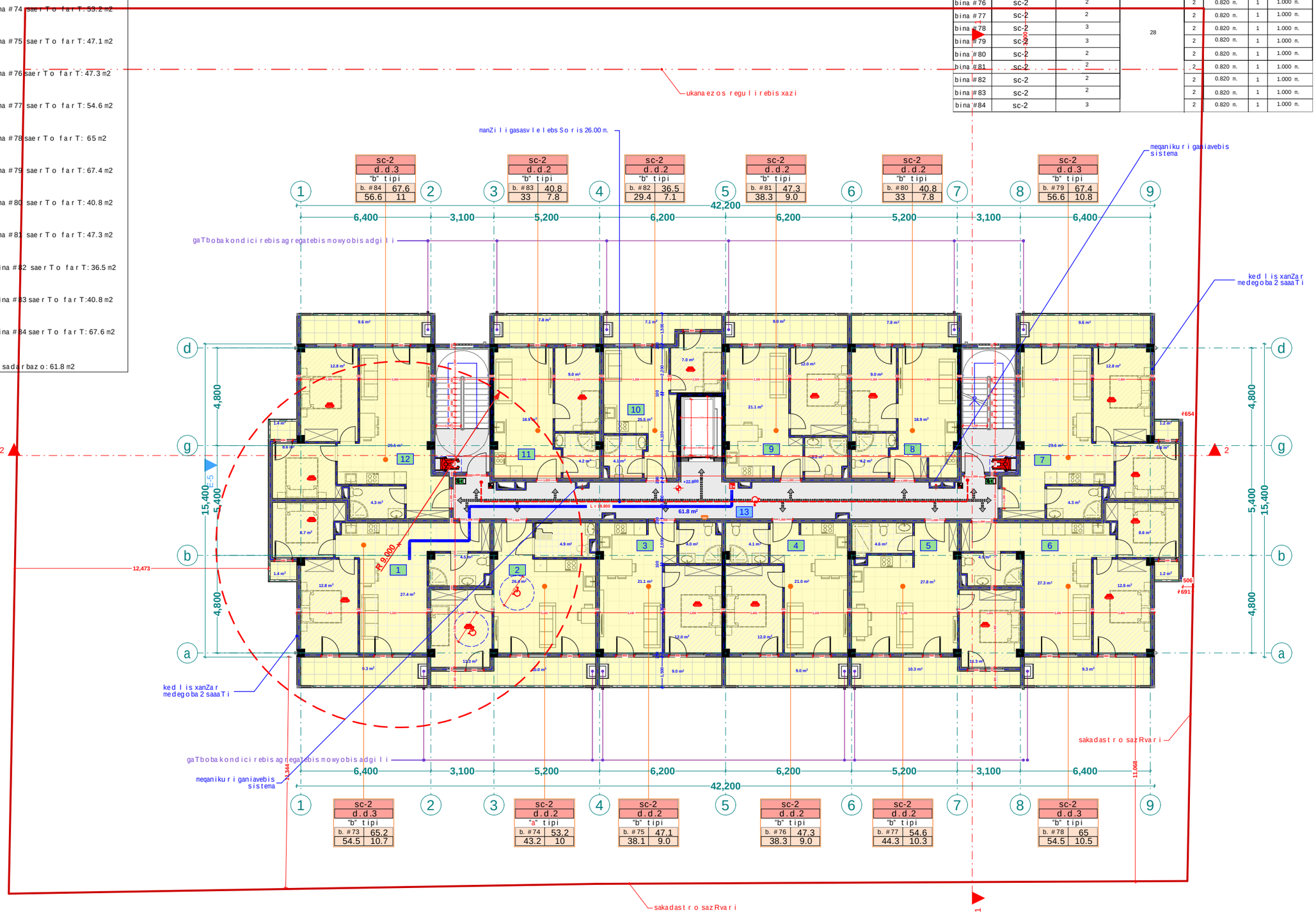
B bloki

eqsplikacia

1. bina #73 saerTo farT: 65.2 m2
2. bina #74 saerTo farT: 53.2 m2
3. bina #75 saerTo farT: 47.1 m2
4. bina #76 saerTo farT: 47.3 m2
5. bina #77 saerTo farT: 54.6 m2
6. bina #78 saerTo farT: 65 m2
7. bina #79 saerTo farT: 67.4 m2
8. bina #80 saerTo farT: 40.8 m2
9. bina #81 saerTo farT: 47.3 m2
10. bina #82 saerTo farT: 36.5 m2
11. bina #83 saerTo farT:40.8 m2
12. bina #84 saerTo farT: 67.6 m2
13. sadarbazo: 61.8 m2

E-1
merve sarTulis gegma +22.80
niSnuli ze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	motxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #73	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #74	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #75	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #76	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #77	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #78	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #79	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #80	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #81	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #82	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #83	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #84	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



sc-2	d.d.3	"b" tipi	
b. #84	67.6		
56.6	11		

sc-2	d.d.2	"b" tipi	
b. #83	40.8		
33	7.8		

sc-2	d.d.2	"b" tipi	
b. #82	36.5		
29.4	7.1		

sc-2	d.d.2	"b" tipi	
b. #81	47.3		
38.3	9.0		

sc-2	d.d.2	"b" tipi	
b. #80	40.8		
33	7.8		

sc-2	d.d.3	"b" tipi	
b. #79	67.4		
56.6	10.8		

sc-2	d.d.3	"b" tipi	
b. #73	65.2		
54.5	10.7		

sc-2	d.d.2	"a" tipi	
b. #74	53.2		
43.2	10		

sc-2	d.d.2	"b" tipi	
b. #75	47.1		
38.1	9.0		

sc-2	d.d.2	"b" tipi	
b. #76	47.3		
38.3	9.0		

sc-2	d.d.2	"b" tipi	
b. #77	54.6		
44.3	10.3		

sc-2	d.d.3	"b" tipi	
b. #78	65		
54.5	10.5		

xel Sekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili

sc-2 — dakavebulobis jguri (qvejguri)
d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
"b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
b. #6 42.2 — saerTo farTi
38.2 4.0 — sazafxulo farTi
farTobi Sida konturze
binis #

- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolosaxelwoeba
	saxanZro mili dgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSisakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-ganaTebeli osaswavlo/ispiso gaTo saymeTro instituTi
	kvanlisavtomaturi aRrmoCeni
	kvanlizemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsanaRTvaikoli ofi
	gasasvleli
	omxrivi kavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „ksami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

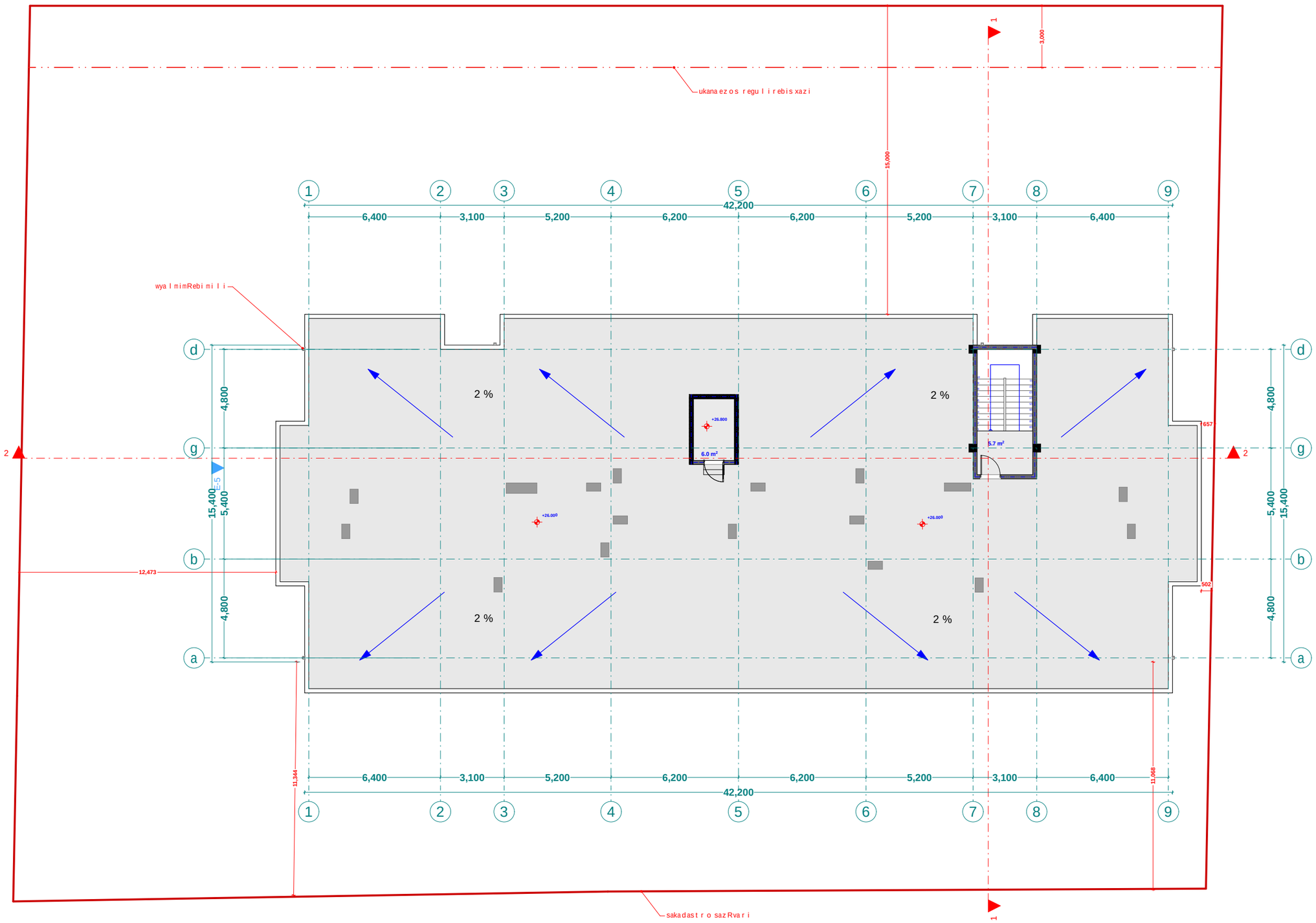
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

E-1

saxuravis gegma +26.00 niSnulze
m. 1:100



xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 | 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 | 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- C — CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmoCeni
	kvanlzemo reagire mauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliT samaRTvai kolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

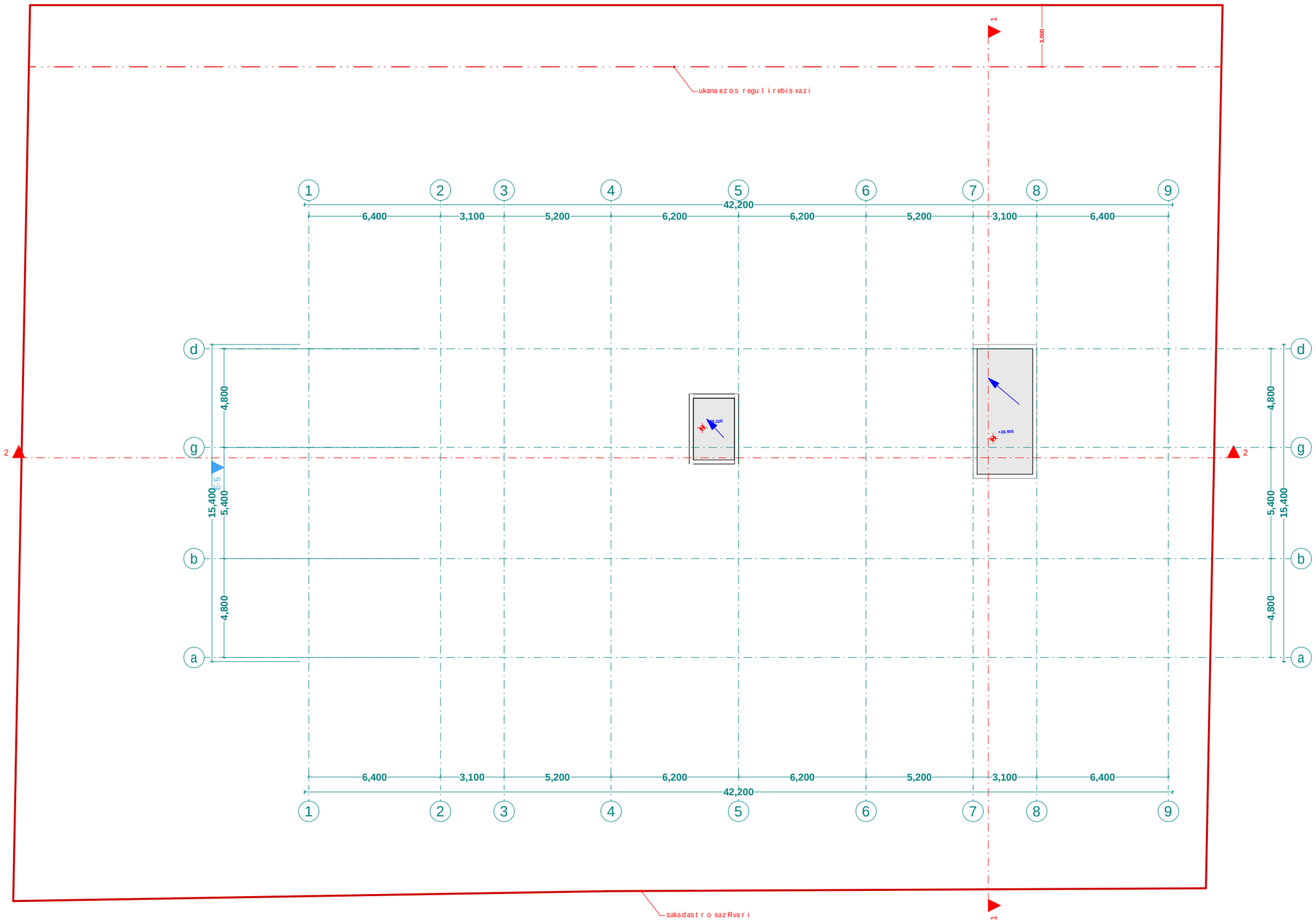
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

E-1
kibisujredisa da liftis samanqanos
saxuravis gegma +22.80 niSnulze
m. 1:100



xelSekruleba

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svlagezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 | 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 | 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamlloli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZrom il dgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris niSnier ganoxeebe li misaerTebeli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRrmoCeni
	kvanlzemoreagirenauxyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX
ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

q. Tbi l isi, q. Tbi l isi, so f diRomi r ostevanis I Cixi nakv: 01.72.14.035.901

sap r oeqt o m r ava l biniani sacx o v r ebe l i sax l is მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი B ბლოკი

misawvd omobis e r ovnu l i standa r tebis Sesabamisobis d okumentacia



FLEX ARCHITECTURE

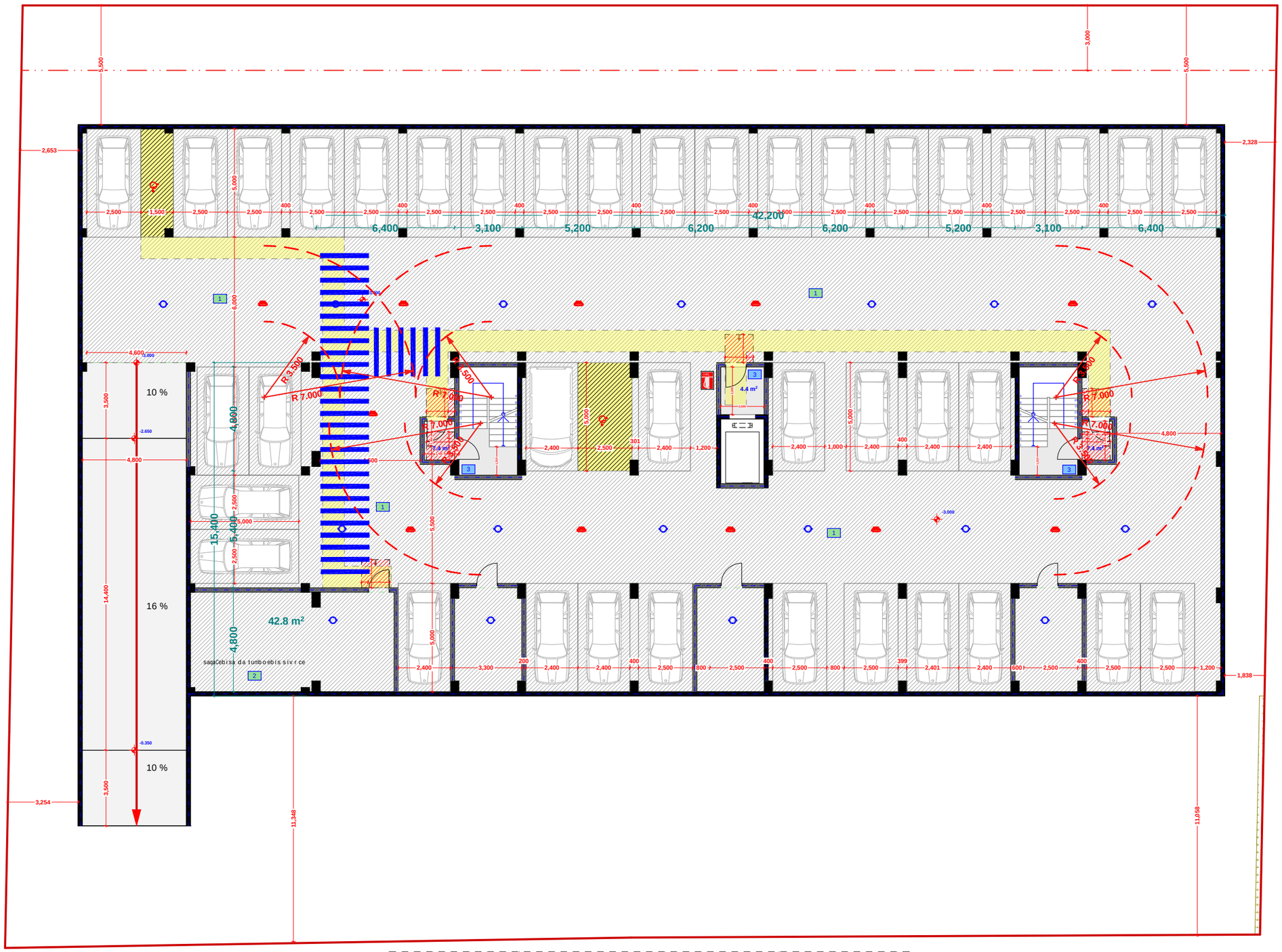
Tbi l isi 2025 w.

B bloki

sardafis sarTulis gegma -3.00

(misawvdomobiser ovnuli standartebi)

m. 1:100



mosatrialebeli sivrce	karismini maluri Tavisufali sigane	misawvdomi svlagezi	karTanmisadgomi sivrce

xelSekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svlagezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b.#6 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro milDgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisecxlmaqri
	saxanZro-gamSvelo sapasaxuris niSnebi gamoiyeneba filialebisaTvis-nidfranti
	kvanlisavtomaturiaRmomCeni
	kvanlizemoreagirebauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX
ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

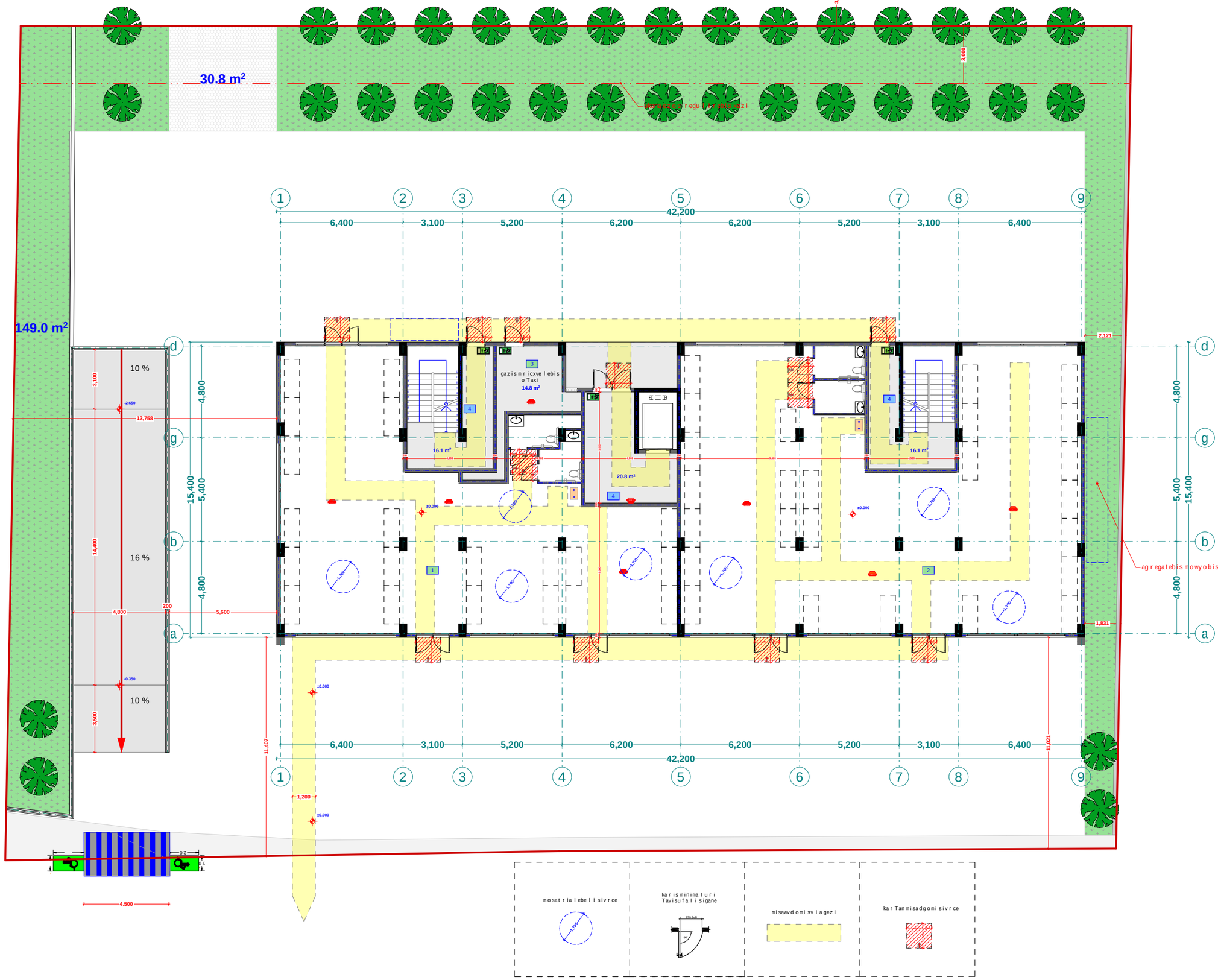
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

pirveli sarTuli gegma +0.00
(misawvdomobiserovnuli standartebi)
m. 1:100



mosatrialebeli sivrce	karis minimaluri Tavisufali sigane	misawvdomi svlagezi
		kar Tanmisadgomi sivrce

xelSekruleba

pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili

sc-2	← dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
d.d. 2	← dakavebulobis datvirTva
"b" tipi	← binis tipi (misawvdomoba)
b. #6 | 42.2	← saerTo farTi
38.2 | 4.0	← sazafxulo farTi
	farTobi Sida konturze
	binis #

- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- C — CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro omildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurisnier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlisavtonaturiaRmoCeni
	kvanlizemoreagirenauweybeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX
ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

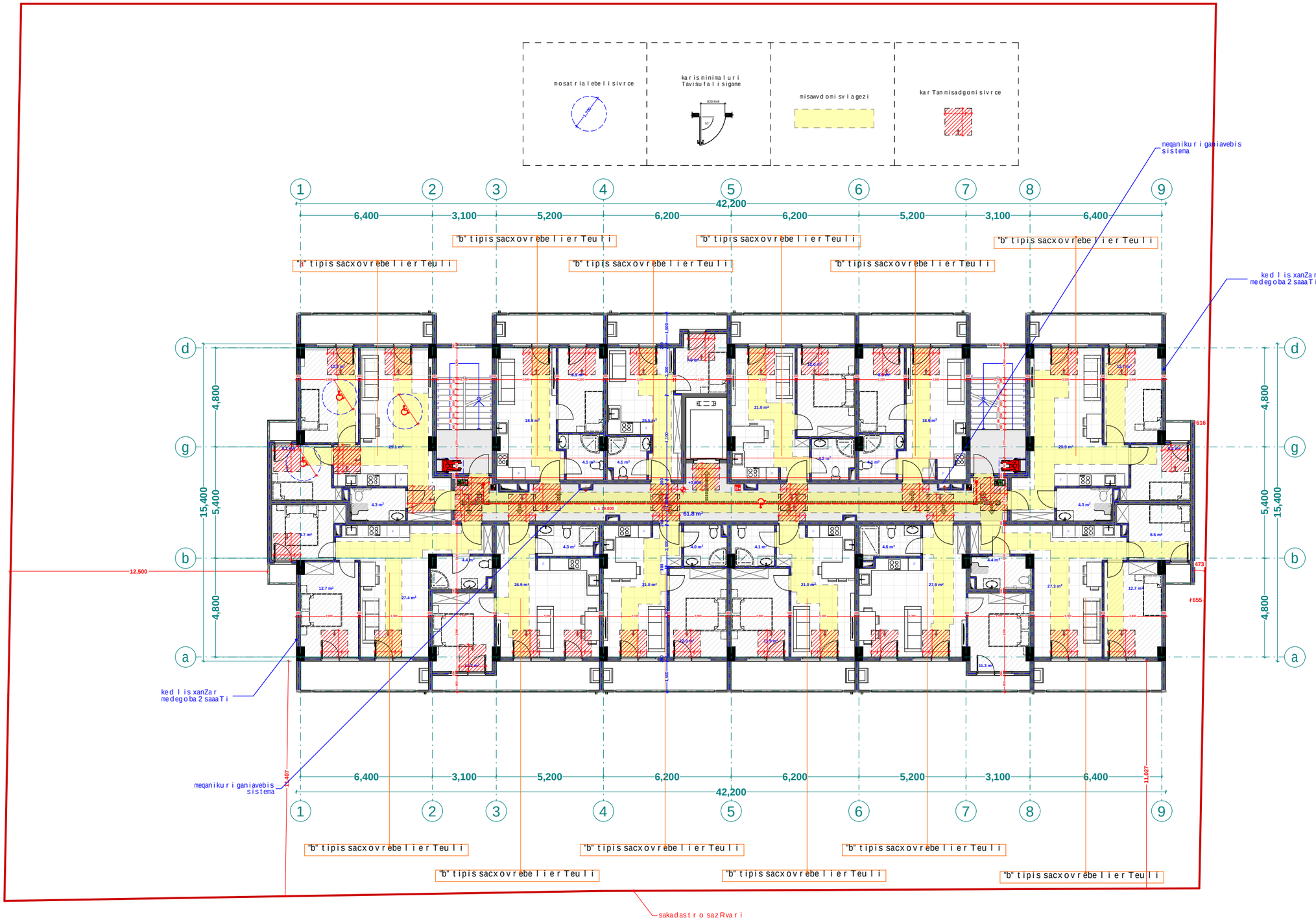
damkveTi:	S.p.s „k sami"
proeqtis saxelwodeba:	mravalbiniani sacxovrebeli saxli
misamarTi:	

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

meoresarTulisgegma +3,60 niSnulze sadacganTavsebulia
a tipis bina
(misawvdomobis erovnuli standartebi)
m. 1:100



xelSekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svlagezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- C — CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo saesaxurismier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmonCeni
	kvanlzemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliT samaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

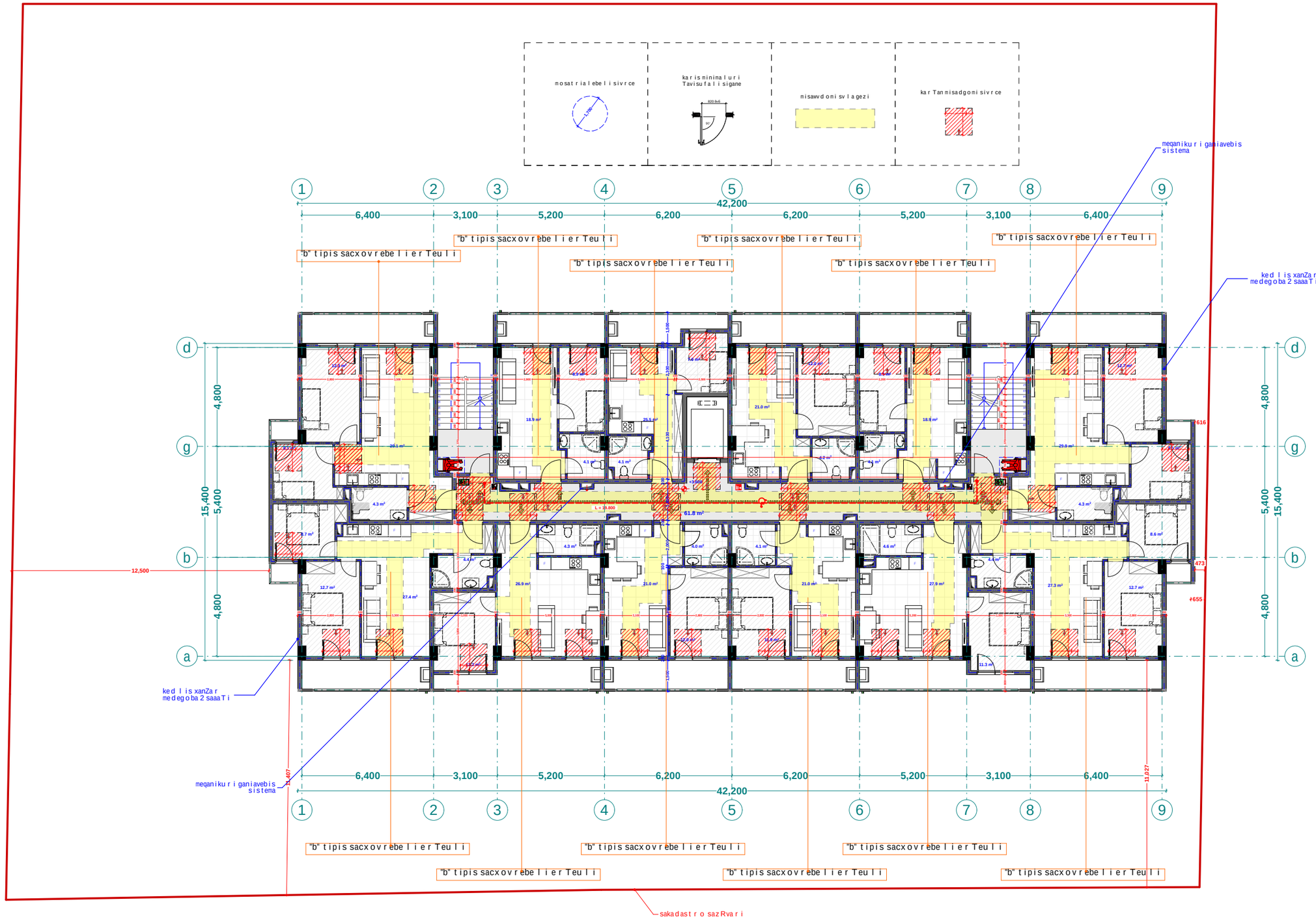
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

standartuli sartulis gegma +6.80 dan +19.60 niSnulis CaTvliT (misawvdomobiserovnuli standartebi)

m. 1:100



xelSekruleba

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wriliis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svlagezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. # 6 | 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 | 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZrom ilgari
	saxanZrogan yofilebisTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZrogan yofilebisTankavSiris sistemis gamoSvebebiTi nisani TeqnikuriniSnulebiT
	kvamlisavtomaturiaRmoCeni
	kvamlzenoreagirebadi mavneebeli
	avtosaxefuri
	saxanZrogangaSisxeliTsanaRTvaikoli
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა" 404920216 FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqsarqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

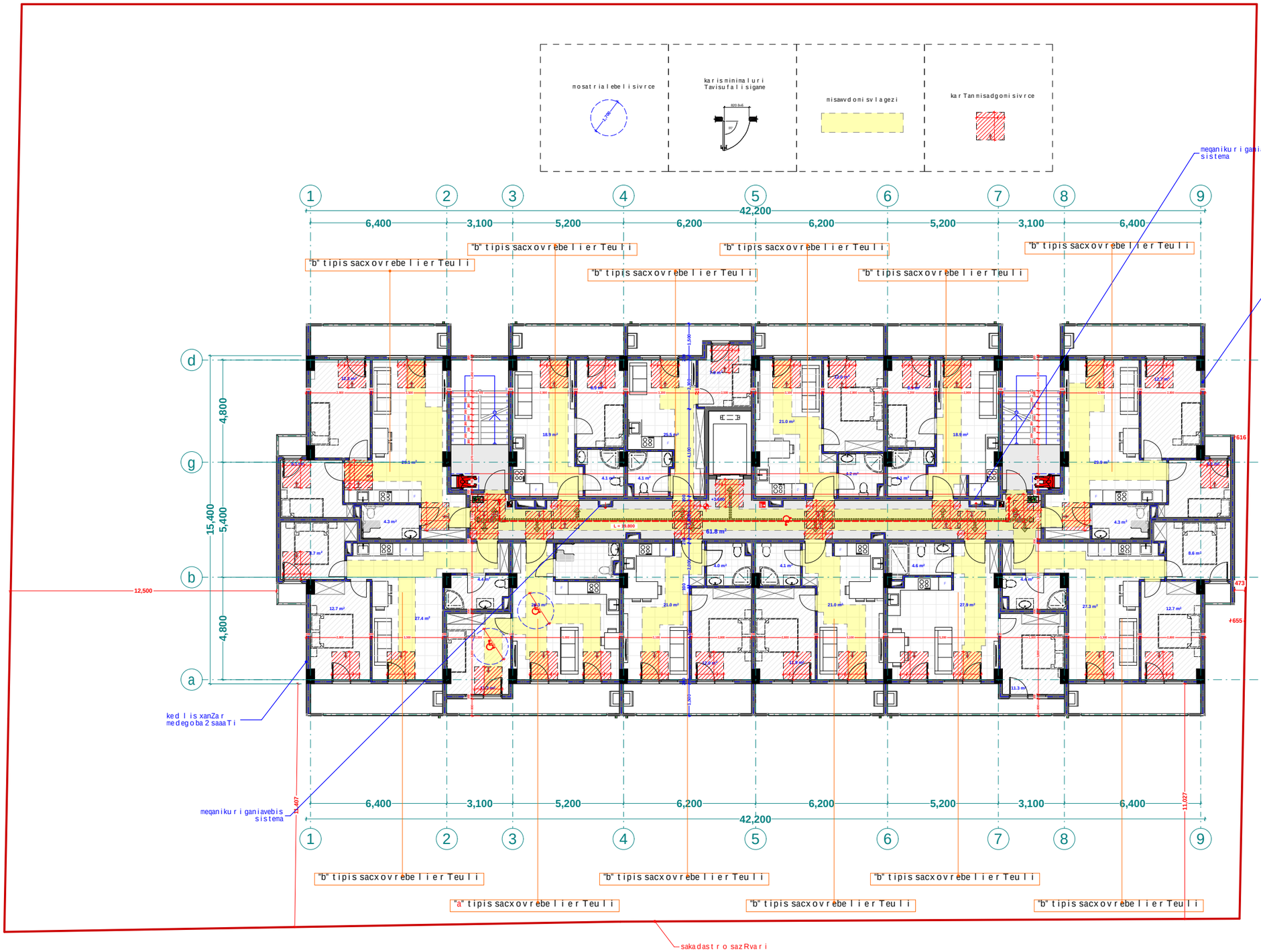
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

B bloki

merve sar Tulis gegma +22.80 niSnul ze sadac ganTavsebulia
a tipis bina
(misawvdomobis erovnuli standartebi)
m. 1:100



xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svlagezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d. 2 — dakavebulobis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 4.0 — sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- C — CrdiloeTis aRniSvna

sinbolos saxelwodeba
saxanZro mildgari
saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
xelis cecxlmaqri
saxanZro-samaSvelo samsaxurisnier ganosayenebeli misaerTebeli-hidranti
kvanlis avtomaturi aRmomCeni
kvanlzemoreagire mauwyebeli
avtosaSxefi
saxanZro gangaSis xeliT samaRTvaikolofi
gasasvleli
ormxrivi kavSiriSisistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

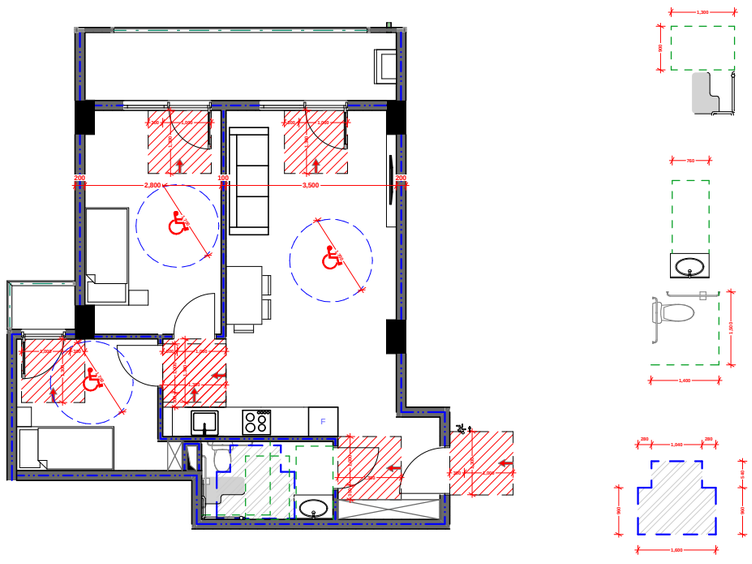
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

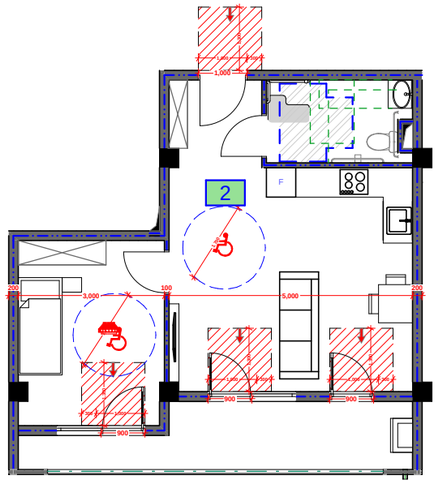
+3.60 niSnul i "a" tipis bina #12,
bl oki **B**

m. 1:100



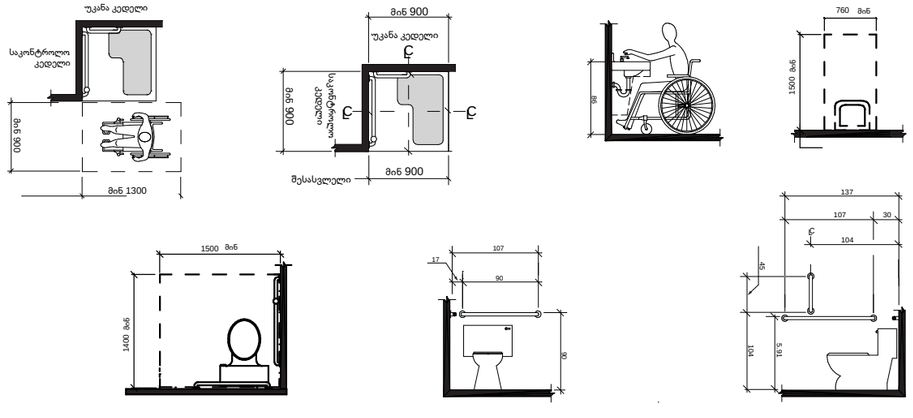
+22.80 niSnul i "a" tipis bina #74,
bl oki **B**

m. 1:100



D-3

"a" tipis binebis D3 kvanZis detaluri zomebi m. 1:50



simbol os saxel wodeba	
saxanZro mil dgari	
saxanZro ganyof il ebaTan kavSiris sistema	
sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema	
xel is cecxl maqri	
saxanZro-samSvel o sapasuxi sistemi ganaTebebeli ti nisaeTi Tvis i -ni S i anti	
kvam l isavtomaturi aRmoCeni	
kvam l ezmo reagi re nauwyebel i	
avtosaSxefi	
saxanZro gangaSis xel i iT samaRTvai ko i o fi	
gasasvel i	
o rmxrivi kavSiri Si sistema	

Riobi fil aSi	
kedl is cecxl medegoba (erTsaaTiani)	
kedl is cecxl medegoba (orsaaTiani)	
sacxovrebel i dakavebul oba	
sadarbazo	
grunti	
mwvane safari	
cxaura tipis mopirkeTeba (gamWol i)	
struqturul i zedapiri s niSnul i	
CrdiloeTis aRniSvna	

a	RerZis xazi
	sakadastro sazRvari
	Wril is xazi
	bl okis kedel i
	gaZl ierebul i betonis kedel i-sveti
	misawvdomi svl agezi
	gasasvel amde misadgomi manZil i
sc-2	dakavebul obis jguf i (qvejguf i)
d.d. 2	dakavebul obis datvirTva
"b" tipi	binis tipi (misawvdomoba)
b. #6 42.2	saerTo farTi
38.2 4.0	sazafxul o farTi
	farTobi Sida konturze binis #

damkveTi:	
proeqtis saxel wodeba:	mravalbiniani sacxovrebeli saxl i
misamarTi:	

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xel mowera
direqtori	i. maziaSvil i	
proeqtis avtori	i. maziaSvil i	

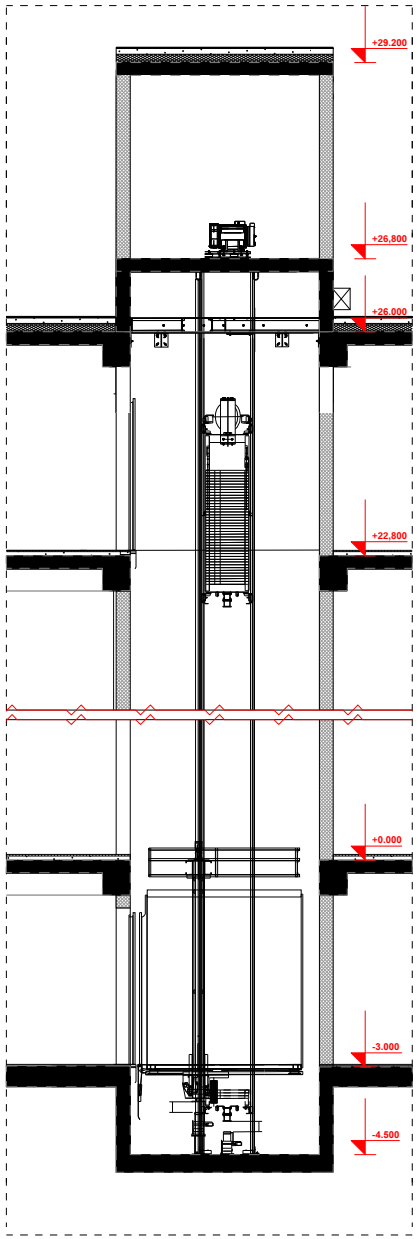
stadia	furceli	furclebi
arq. nawil i		

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

D-2

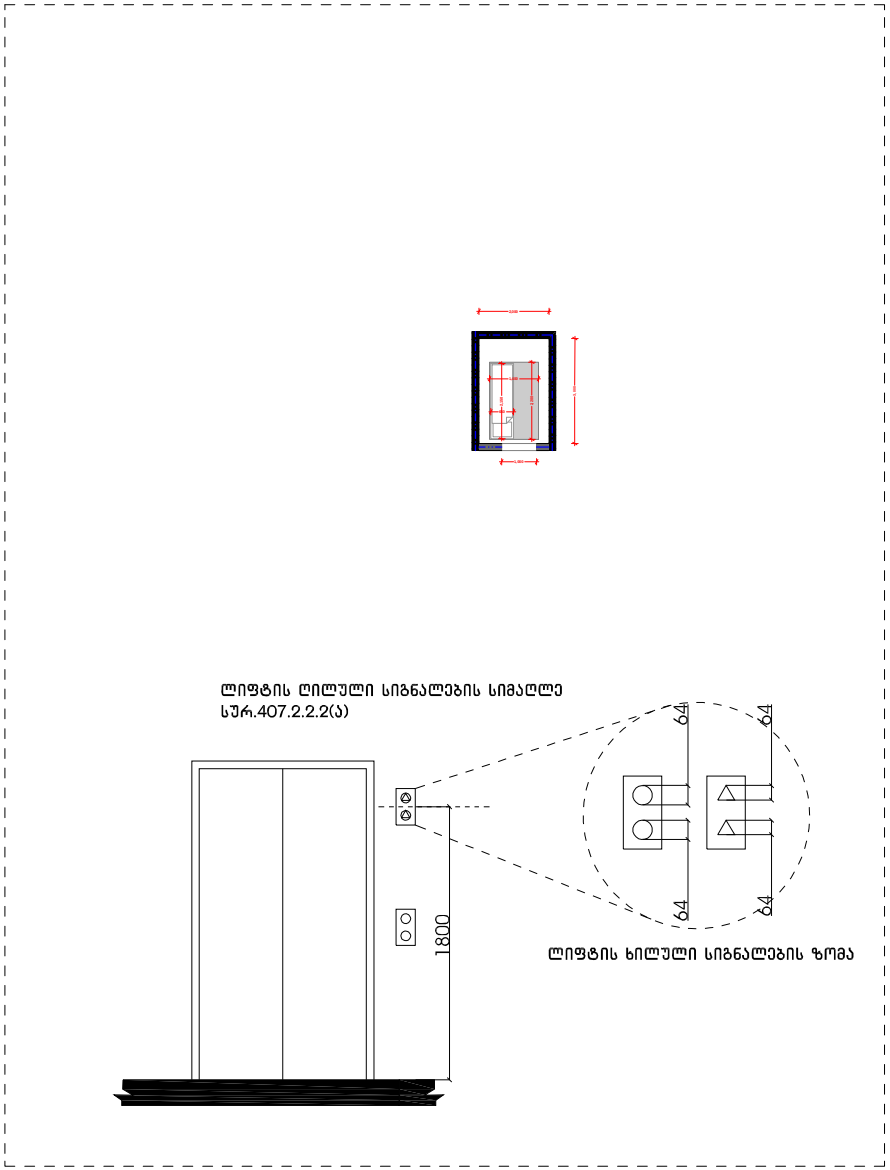
liftis Saxtis Wrili

1:50



liftis kabinis, Saxtis da liftis detaluri naxazi
m. 1:100

D-2



ლიფტის ღილული სიგნალების სიმაღლე
სურ.407.2.2.2(ა)

ლიფტის ხილული სიგნალების ზომა

xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-aveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misaswvdomi svlis gezi
- gasasvleli sivrcis mimdgomi saxZli
- sc-2 d.d.2 — dakavebuli obis jgufi (qvejgufi); dakavebuli obis datvirTva
- b. #6 | 42.2 | 38.2 | 4.0 — saerTo farTi; sazaTulo farTi; farTobi Sida konturze binis #
- Riobi filaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- C — CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro nivelidgari
	saxanZro ganyofilebasTankaSiriris sistema
	sagangebo xmovani gamoZiS sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmagri
	saxanZro-samaSvelo sangaxurisniSnian ganaTebebeli rniSnebiTadi-nivTani
	kvanZlis avtomaturi aRmoCeni
	kvanZlzeno reagirebadi nivTebi
	avtosaSeni
	saxanZro gangaSis xeliT samaRTvelo kolofi
	gasasvleli

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

Sps. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi:

proeqtis saxelwoba:

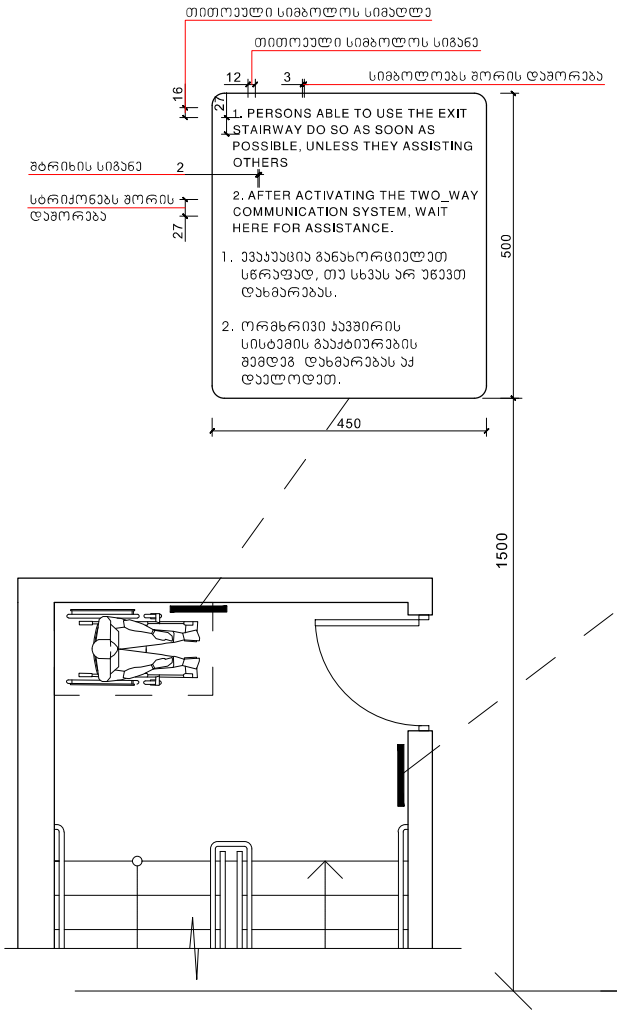
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	stadia	furceli	furclebi
arq. nawili			

ორმხრივი კავშირის გამოყენების წესები, ნიშანი უნდა გაიკრას თავშესაფრის ფართობებთან



გზა-კიბის ამოსაცნობის ნიშანი, გზა-კიბის საზღვრებში, დერეფანში გამავალი კარის საკეტის მომიჯნავედ

მასშტაბი: 1 : 5

ხელშეკრულება №

პირობითი აღნიშვნები

- შენობის ხაზი
- საპროექტო საზღვარი
- მიწის ხაზი
- ასფალტის ქერქი
- გაყოფილებული გზატკეცის ქერქი-ასფალტი
- ბეტონა-კონტეინერიანის ასფალტი
- შეზღუდული სვლის ბორდი
- შეზღუდული შეზღუდული მანქანის
- შეზღუდული ზონა ქონდეთან
- ბორდი შეზღუდული
- ქუჩის ცენტრალიზება (ტროტუარიანი)
- ქუჩის ცენტრალიზება (ტროტუარიანი)
- საფეხურიანი შეზღუდული
- საფარისაგან
- ბორდი
- მწვანე სანაპირო
- ობიექტის ტერიტორია (შენობები)
- სტანდარტული ზედაპირის ნიშნული
- ჩრდილოეთის კარდინალი

	სიმბოლოს საბეჭდილება
	საბანაო მოწყობილობა
	საბანაო მოწყობილობასთან შემთხვევის სიმაღლე
	საბანაოს სამუშაო მოწყობის სავარაუდოებლის სიმაღლე
	ხელის დამხმარეები
	საბანაო სამუშაოების ჯგუფის მეთ. მოწყობილობა
	ასანთის პაროდიული ელემენტი
	ასანთის მორეული ელემენტი
	პაროდია
	საბანაო მოწყობის ხელით საბანაოები ელემენტი
	მასალები

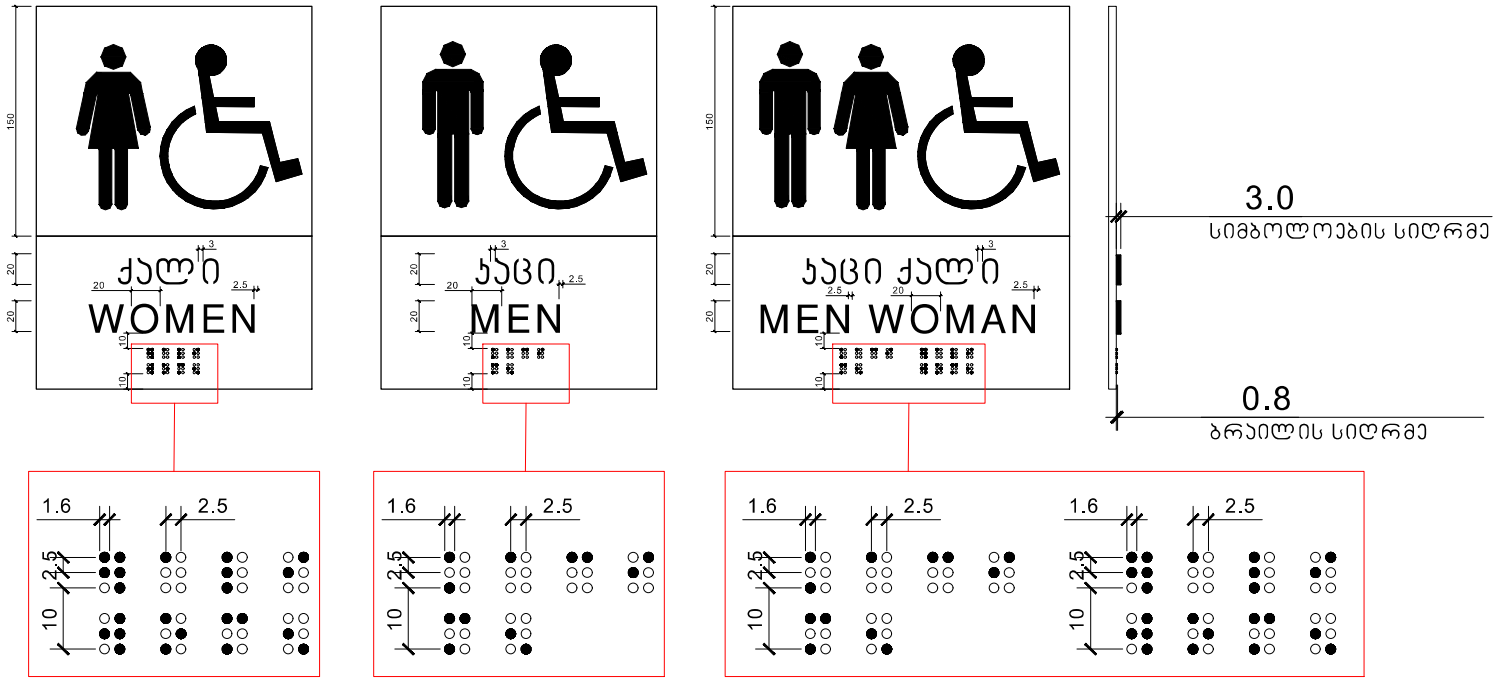
შპს. "ფლექს არქიტექტურა"	
თანამდებობა	გვარი
დირექტორი	ი. გაზანაშვილი
პროექტის ავტორი	ი. გაზანაშვილი

შენიშვნა:
პროექტის სახელწოდება:
მისამართი:

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

სტადიასტატუსი	შეკვეთილი	შეკრებილი
არქ. ნაწილი		

ნიშანი პიქტოგრამებით, ამობურცული ნიშნებით და ბრაილით
გათვალისწინება
მისაწვდომ ტუალეტებთან კარის მომიჯნავედ



მასშტაბი: 1 : 2

პირობითი აღნიშვნები

	ზრახვის ხაზი
	საკარადასტრო საზღვარი
	მოპირის ხაზი
	ბეტონის კედელი
	ბარიერიანებული ბეტონის კედელი-ღობე
	ბათიმეტრია-კონტურიანების არეული
	მისაწვდომი ხმელი ბილი
	მასაწვდომელი მისაწვდომი მანძილი
Ც-2 / Ც.ე. 2	რკინაბეტონების მარკა (ტიპიური) / რკინაბეტონების რაოდენობა
ბ. №6 / 42.2 / 38.2 / 4.0	საერთო სიგრძე / საანგარიშო სიგრძე
	ზედაპირი ზემო კონტურის პირის №1
	ღობის ზედაპირი
	კედლის ცენტრალიზაცია (ტიპობაზიანი)
	კედლის ცენტრალიზაცია (რიგებიანი)
	საინჟინრიანი რკინაბეტონის
	საღობაზარო
	ბორდიანი
	ფრეზილი სამანი
	ტროტუარის ფილა (ბასალტის)
	სტრუქტურული ზედაპირის ნიმუშები
	მიმართულების აღნიშვნა

	სამშენებლო საკონტრაქტო
	საინჟინრო მეთოდიკური
	საინჟინრო მეთოდიკური ობიექტის ადგილის სამანები
	საინჟინრო მეთოდიკური ობიექტის ადგილის სამანები
	საინჟინრო ობიექტი
	საინჟინრო ობიექტი ფილტრის ტიპი
	ადგილის აზიმუტიანი ელემენტები
	ადგილის მორელიანი ელემენტები
	ადგილის მორელიანი ელემენტები
	ადგილის ელემენტები
	საინჟინრო მეთოდიკა სამშენებლო ტერიტორია
	მასალები

FLEX ARCHITECTURE

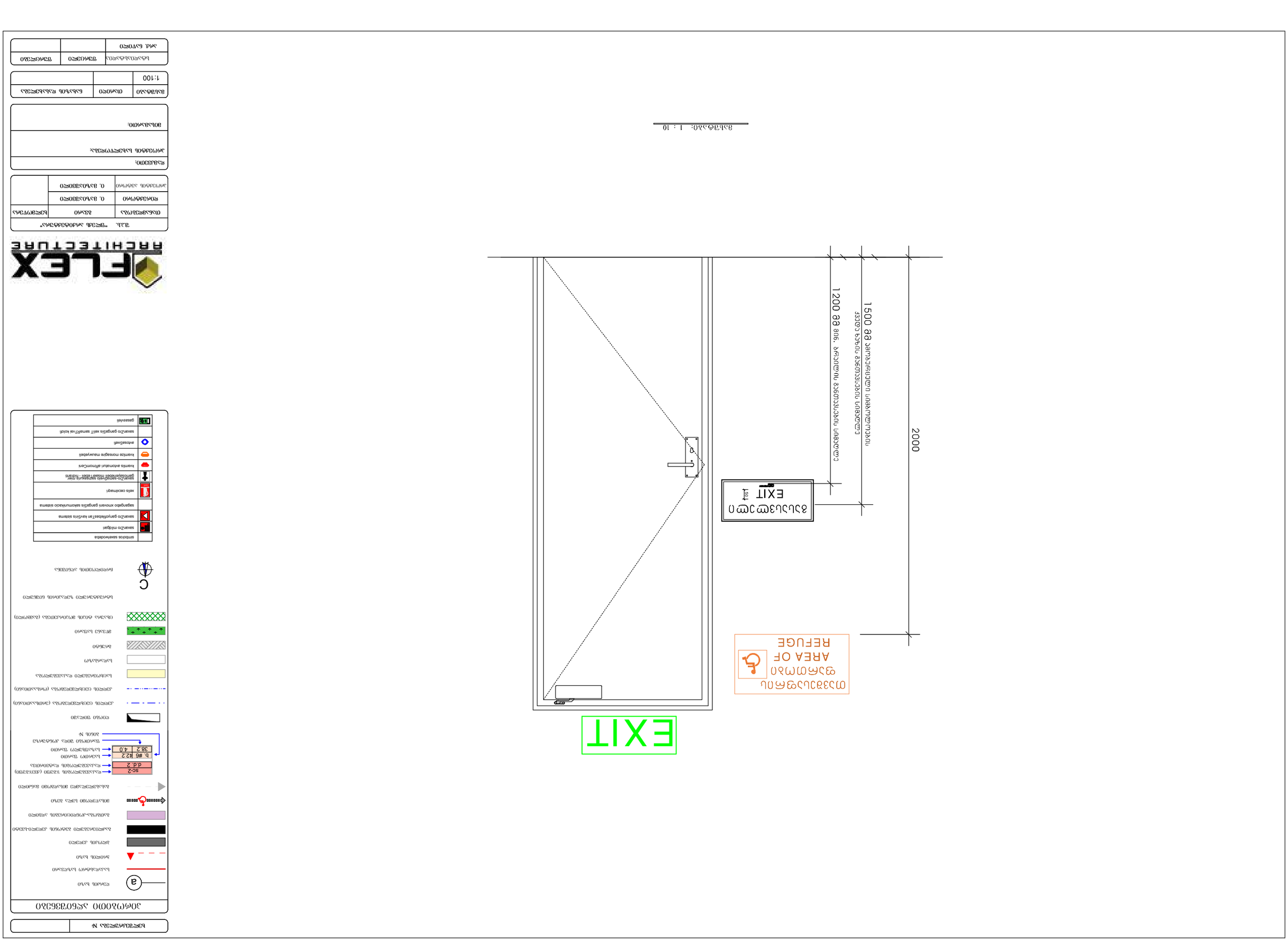
შპს. "ფლექს არქიტექტურა"

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთავარი არქიტექტორი	ი. გახანაშვილი	
არქიტექტორი	ი. გახანაშვილი	

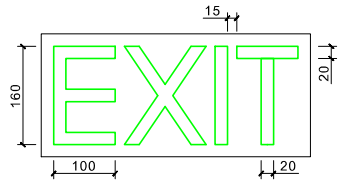
პროექტის ხელმძღვანელი:	
მისამართი:	

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

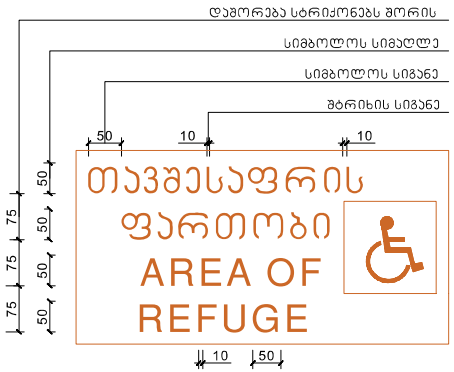
სტადიასტადია	ფურცელი	ფურცლები
არქ. ნაწილი		


2000
1500 მმ ევაკუაციის გასასვლელის სიგანე
1200 მმ მინ. ნორმით მოთხოვნილი სიგანე
EXIT
EXIT
ხანძარსაწინააღმდეგო საფარის
AREA OF
REFUGE
ევაკუაციის მარშრუტის სიგანე 1.2 მ
1:100
ზომები მმ-ში
ნახაზის დასახელება
ობიექტის დასახელება
ავტორი
ინსპექტორი
ნახ. ნომერი
ფურცლების რაოდენობა
ფურცელი
ობიექტის მისამართი:
ქ. ბათუმი, "ფრენდშიპ პლაზა"
ობიექტის ნაწილი
ფასადის ნაწილი
ფურცლის ტიპი
ფურცლის ფორმატი
ფურცლის ნომერი
ობიექტის ნომერი
ელექტრონული ხელმოწერის ტიპი
ელექტრონული ხელმოწერის სერტიფიკატის ნომერი:
ელექტრონული ხელმოწერის ვადა:
მასშტაბი: 1 : 10
symbols sakemkodeba
saxanZro miRgani
saxanZro ganyofebaTa sisworis sistema
sagangebo xmovani gangaSis samarTlebrivi sistema
xsnis eskizebi
saxanZro-sainJinro sagangebo rige
gamosvlebis mimarTeba - marjvniv
xanZrivi avtomatiuri aRmoCeni
xanZris momagre mowyobili
saxanZro gangaSis xelit gamarTvis kabini
gasasvleli
saxanZro-sainJinro sagangebo rige
gamosvlebis mimarTeba - marcxniv
xanZrivi avtomatiuri aRmoCeni
xanZris momagre mowyobili
saxanZro gangaSis xelit gamarTvis kabini
gasasvleli
ხანძარსაწინააღმდეგო საფარის
ევაკუაციის მარშრუტის სიგანე 1.2 მ
ევაკუაციის გასასვლელის სიგანე 1500 მმ
მინ. ნორმით მოთხოვნილი სიგანე 1200 მმ
EXIT
EXIT
AREA OF
REFUGE
ხანძარსაწინააღმდეგო საფარის
ფასადის ნაწილი
ობიექტის მისამართი:
ქ. ბათუმი, "ფრენდშიპ პლაზა"
ობიექტის ნომერი
ფურცლის ნომერი
ფურცლის ფორმატი
ფურცლების რაოდენობა
ელექტრონული ხელმოწერის ტიპი
ელექტრონული ხელმოწერის სერტიფიკატის ნომერი:
ელექტრონული ხელმოწერის ვადა:
ობიექტის ნაწილი
ნახაზის დასახელება
ავტორი
ინსპექტორი
ნახ. ნომერი
მასშტაბი: 1 : 10
ობიექტის მისამართი:
ქ. ბათუმი, "ფრენდშიპ პლაზა"
ობიექტის ნომერი
ფურცლის ნომერი
ფურცლის ფორმატი
ფურცლების რაოდენობა
ელექტრონული ხელმოწერის ტიპი
ელექტრონული ხელმოწერის სერტიფიკატის ნომერი:
ელექტრონული ხელმოწერის ვადა:
ობიექტის ნაწილი
ნახაზის დასახელება
ავტორი
ინსპექტორი
ნახ. ნომერი
მასშტაბი: 1:100

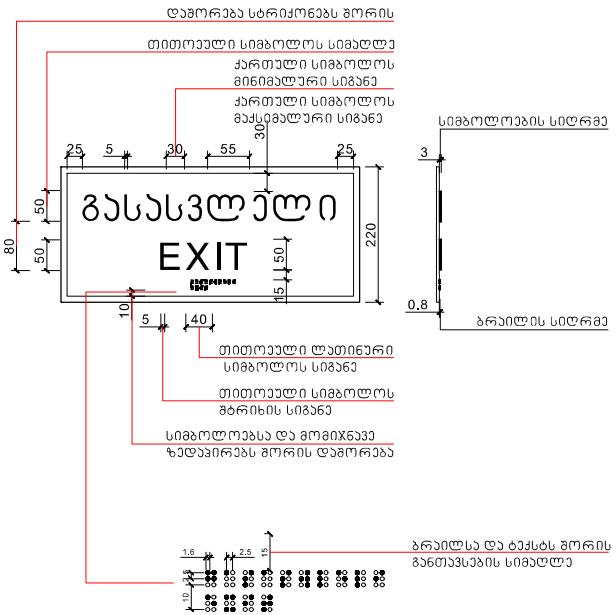
გასასვლელის განათებული ნიშანი



განათებული ნიშანი
თავშესაფრის ფართობთან მიმავალ ჯართან



ნიშანი ამობურცული სიმბოლოებით და ბრაილით გზა-ჯიბის შესასვლელთან და გარეთ გამავალ ყველა ჯართან



მასშტაბი: 1 : 5

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკონტაქტო საზომარი
- მარეჟის ხაზი
- ბეტონის კედელი
- მაკრომოცულური ბეტონის კედელი-სვეტი
- ბალიშა-კონდიციონერის ჯიხური
- მისაწვდომი სწორი ბეტონი
- მისაწვდომი მისაბრუნი მანათობელი
- ცა-2 — ცა.ნ. 2 — რამპისებურობის ჯგუფი (კლასიფიკაცია) / რამპისებურობის რაოდენობა
- ბ. №6 — 42.2 — 38.2 — 4.0 — საერთო სიგანე / საჭიროებრივი სიგანე / შეკეთება შეზღ. კონტროლის პანელის №
- ღიობი შეღობაზე
- კედლის ცენტრალიზება (ორიენტაციით)
- კედლის ცენტრალიზება (ორმაგი)
- საფეხურებიანი რამპისებურობა
- სარკმელზე
- ბრეზენტი
- მწვანე სარჩილი
- ობიექტი ტიპის მოპირკეთება (მაგნიტით)
- სტრუქტურული ზედაპირის მიმდინარე
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს საკონტროლო
	საკონტრო მიმდინარე
	საკონტრო მიმდინარეობაზე ვიზუალის სისტემა
	სანიშნე ზოლი სანიშნე სისტემა
	სანიშნე ინფორმაციის მიმდინარეობის სისტემა
	საკონტრო სანიშნე ინფორმაციის მიმდინარეობის სისტემა
	საკონტრო სანიშნე ინფორმაციის მიმდინარეობის სისტემა
	სანიშნე ინფორმაციის მიმდინარეობის სისტემა
	საკონტრო სანიშნე ინფორმაციის მიმდინარეობის სისტემა
	საკონტრო სანიშნე ინფორმაციის მიმდინარეობის სისტემა
	საკონტრო სანიშნე ინფორმაციის მიმდინარეობის სისტემა
	საკონტრო სანიშნე ინფორმაციის მიმდინარეობის სისტემა

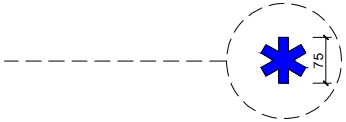
შპს. "ფლექს არქიტექტურა"	
თანამდებობა	ბმსარი
დირექტორი	ი. მაზნაშვილი
პროექტის ავტორი	ი. მაზნაშვილი

შპს. "ფლექს არქიტექტურა"	
დამკვეთი:	
პროექტის სახელწოდება:	
მისამართი:	

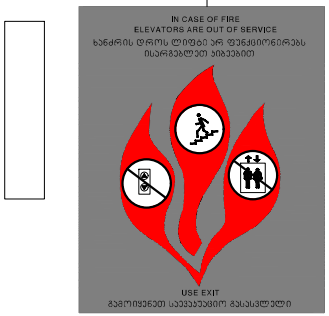
მასშტაბი	ფორმატი	ნახაზის რაოდენობა
1:100		

სტადიის სტატუსი	შეცვლილი	შეცვლები
არქ. ნაწილი		

სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საერთაშორისო სიმბოლო
(სიცოცხლის ვარსკვლავი) განთავსდება ლიფტის ჩარჩოს ორივე მხარეს



ნიშანი განთავსდება ლიფტის გამოსაძახებელ ღილაკთან



მასშტაბი: 1 : 5

ხელშეკრულება №

პიქტოგრამული აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკომუნიკაციო ხაზები
- ბორდის ხაზი
- ბორდის კედელი
- საკონსტრუქციო ბეტონის კედლის ხაზები
- ბათუმის კონფიგურაციის არხები
- მისაწვდომი სწორ ბრტყ
- მასასრულებელი მისაწვდომი ფასადი
- Ს6-2 — ფასადის ელემენტის ჯგუფი (ტიპიური)
- Ფ.Ფ. 2 — ფასადის ელემენტის ფასი
- ბ. №6 | 42.2 — სართული ფასი
- 38.2 | 4.0 — სართული ფასი
- ფასიული ზედა კონტურის ნიშნის №
- ღიობი ფილაში
- კედლის ცენტრალიზაცია (ტიპიური)
- კედლის ცენტრალიზაცია (ორმაგი)
- სართულშორისი ფასადელემენტი
- სართული
- ბორტი
- ფრთხილ სახიფათო
- ფასის ტიპის ფოტოგამოსახულება (ასამოლი)
- სტატისტიკური ზედაპირის ნიშნული
- ჩრდილოეთის პოზიცია

	სამშენებლო სამეურნეო
	სამანქანე მოედანი
	სამანქანე გამგზავრების/ჩამოსვლის ავტობუსის სასადგომი
	სამანქანე გამგზავრების/ჩამოსვლის საერთაშორისო სასადგომი
	ხანძრის ავტომანქანის
	სამანქანე საავტომობილო გამგზავრების/ჩამოსვლის ტერმინალის ავტობუსების ორმაგსართულიანი ავტომანქანა
	ავტობუსის პარკირების ადგილი
	ავტობუსის მოძრაობის ისრები
	პარკირების
	სამანქანე გამგზავრების სპეციალური ადგილები ორმაგსართულიანი
TAXI	მანქანები



შპს "ფლექს არქიტექტურა"		
თანამდებობა	სახელი	ხელმოწერა
ხელმძღვანელი	ე. გაზაბაშვილი	
პროექტის ავტორი	ე. გაზაბაშვილი	

დამკვეთი:

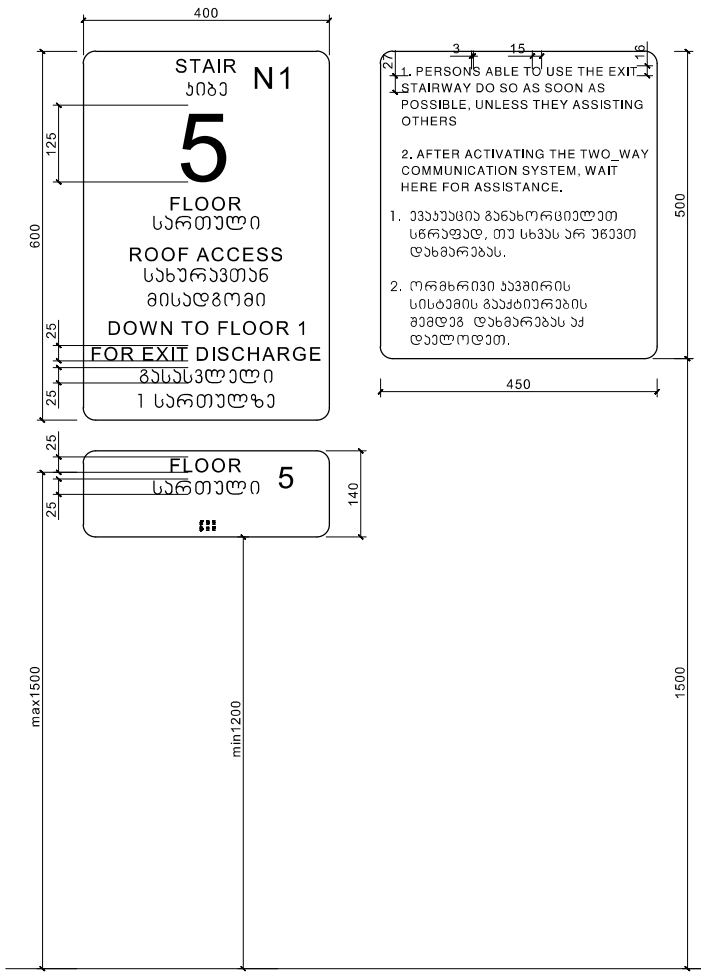
პროექტის სახელწოდება:

მისამართი:

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

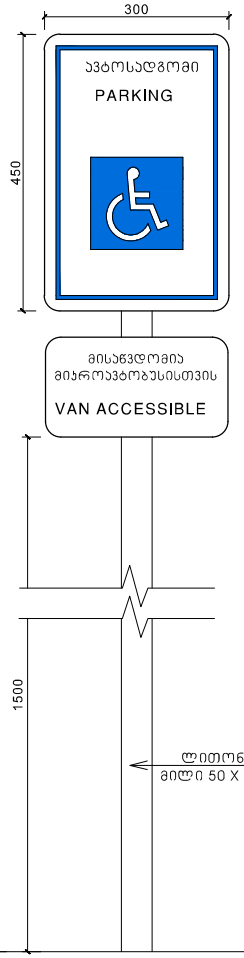
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
არქ. ნაწილი		

ნიშანი განთავსდება
გზა-ჯიხის საზღვრებში არის მომიჯნავედ

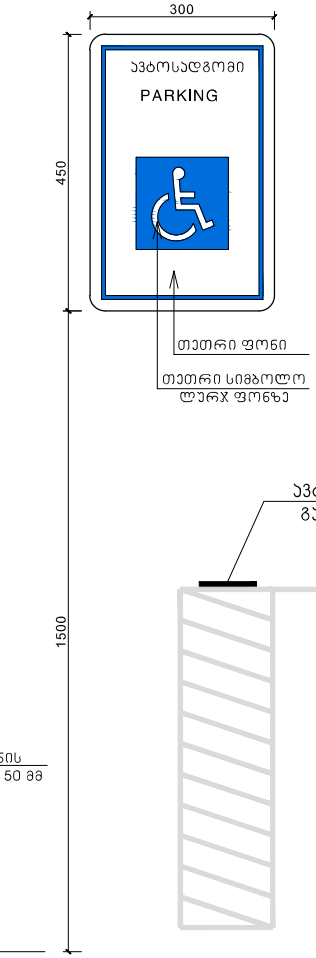


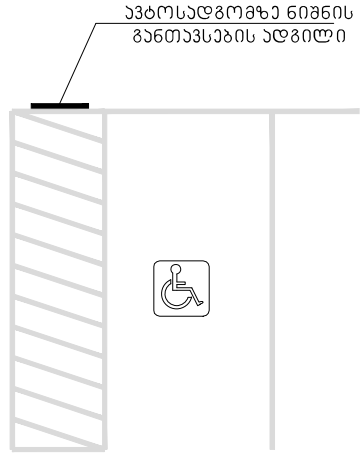
ნიშანი განთავსდება
გზა-ჯიხის საზღვრებში არის მომიჯნავედ

ნიშანი განთავსდება
გარე მისაწვდომ ავტოსადგომთან



ნიშანი განთავსდება
შიგა მისაწვდომ ავტოსადგომთან

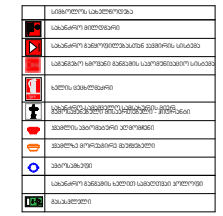




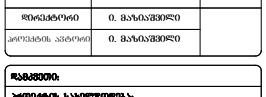
მასშტაბი: 1 : 5

პირობითი აღნიშვნები

- მდინარის ხაზი
- საავარიაბლო საზღვარი
- მოიერის ხაზი
- ქარიშის კიდეები
- ბალიტიანებული ბეტონის კიდეზოლიანი
- ბასტიონა-კონსოლიდაციის არეალი
- მისაწვდომი სფერა ბეტონი
- ბასაწყისოლანდე მისაწვდომი მანძილი
- LG-2 — რკინაბეტონური ჯებირი (მდინარეში)
- Φ.Ø. 2 — რკინაბეტონების რაოდენობა
- ბ. N#6 42.2 — საბაზისო წერილი
- 38.2 4.0 — საჭიროებრივი წერილი
- წერილები შორს კონტურის ბიჯის N
- ღობის შიდასივე
- კიდეზე ცალმხრივი ღობა (ერთხაზიანი)
- კიდეზე ცალმხრივი ღობა (ორხაზიანი)
- საბრუნავიანი რკინაბეტონა
- საჩარაბაზო
- ბორდიო
- მწვანე საზარი
- ღობებია ტიპის მოპირკეთება (ბასფორი)
- სამოძრაობო ზოლიანის ნიშნები
- მოიერიების აღნიშვნა



	სიმაღლის საკონტროლო
	საბაჟო მიღებები
	საბაჟო განაწილებლის ავტომატ სისტემა
	საბაჟო განაწილებლის ავტომატ სისტემა
	ხანძრის მიმღებები
	საბაჟო განაწილებლის ავტომატ სისტემა
	ავტომატ ავტომატიკური ხანძრის
	ავტომატ ავტომატიკური ხანძრის
	ავტომატ მორეგებირე მიმღებები
	ავტომატ
	საბაჟო განაწილ ხანძრის ავტომატ
	ბასაბრძანი



შ.პ.ს. "ფლექს არქიტექტურა"		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთავარქიტექტორი	ი. გაზიაშვილი	
პროექტის ავტორი	ი. გაზიაშვილი	

დამკვეთი:

პროექტის საბოლოოდება:

მისამართი:

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

სტადიასტატუსი	შეკვეთი	შეკვეთები
არქ. ნაწილი		