Senoba - nagebobis usafrTxoebis wesebtan Sesabamisobis analizi

gamoyenebuli wesebi - "Senoba-nagebobis usafrTxoebis wesebi"

CamoTvaleT Senobis dakavebulebebi daaRwereT TiToeuli gamoyeneba
1. sasawyobo jgufi sw-2 -2.90 da +0.00 niSnuli ze
2. damxmare jgufi ds -2.90 niSnuli ze
3. sacxovrebeli jgufi sc-2 (sacxovrebeli binebi +2.90 dan +25.30 CaTvliT)

konstruqciis tipi:	
gansazRvreT konstruqciis tipi arsebuli SenobisTvis	
gansazRvreT konstruqciis tipi axali SenobisTvis	tipi **II-A**
Sereuli konstruqciis SemTxevaSimiuTiTeT tipebi, romelic gamoyenebuli iqneba, gansazRvreT tipebi damatimdebareoba	

simaRlis SezRudvebi cxrili 503-ismixedviT		
dakavebuloba	dasaSvebi sarTulianoba	SemoTavaz. sarTulianoba
1. sasawyobo jgufi sw-2	SeuzRudavi	1 miwis donis qveda sarTuli
2. damxmare jgufi ds	SeuzRudavi	1 miwis donis qveda sarTuli
3. sacxovrebeli jgufi sc-2	SeuzRudavi	8 miwis donis zeda sarTuli

	dasaSvebi simaRle	SemoTavazebuli simaRle
saerTo simaRle	SeuzRudavi	31.70 m.
miwis zemoTsarTulis raodenoba	9 sarTuli	

farTobis SezRudvebi cxrili 503-ismixedviT		
dakavebuloba	dasaSvebi farTobi	SemoTavaz. farTobi
1. sasawyobe jgudi sw-2 -2.90 niSnuli ze	SeuzRudavi	748 kv.m.
2. damxmare jgufi ds -3.00 niSnuzle	SeuzRudavi	113.3 kv.m.
3. sasawyobe jgudi sw-2 +0.00 niSnuli ze	SeuzRudavi	547.7 kv.m.
4. sacxovrebeli jgufi sc-2 +2.90 niSnuzle	SeuzRudavi	713.3 kv.m.
5.sacxovrebeli jgufi sc-2 +6.10 niSnuzle	SeuzRudavi	713.3 kv.m.
6.sacxovrebeli jgufi sc-2 +9.30 niSnuzle	SeuzRudavi	713.3 kv.m.
7.sacxovrebeli jgufi sc-2 +12.50 niSnuzle	SeuzRudavi	713.3 kv.m.
8.sacxovrebeli jgufi sc-2 +15.70 niSnuzle	SeuzRudavi	713.3 kv.m.
9. sacxovrebeli jgufi sc-2 +18.90 niSnuzle	SeuzRudavi	713.3 kv.m.
10.sacxovrebeli jgufi sc-2 +22.10 niSnuzle	SeuzRudavi	713.3 kv.m.
11.sacxovrebeli jgufi sc-2 +25.30 niSnuzle	SeuzRudavi	713.3 kv.m.
SemoTavazebuli farTobebis jami	7119.4 m2	
iatakebis raodenoba	9 sarTuli	
saerTo (sasargeblo) farTobi	7939.3 m2	

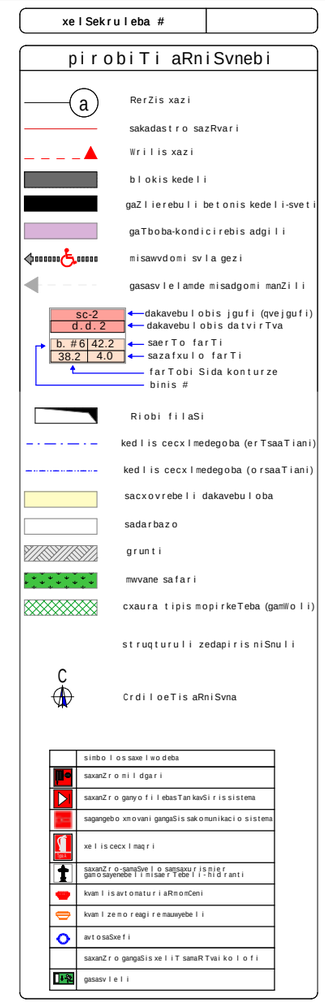
gareked lis cecxlmedegobisa da Riobebisadmi moTxovnebi cxrilebis 602-is da 705.8 -ismixedviT							
gare ked lebi	xanZarsawi naaRmdego manZili (metri)	cecxlmedegobis xarisxi (saaTi)		ked lis Riobebis farTobi (ked lis %)			
		moTxovnili	gaTvaliswinebuli	dasaSvebi		gaTvaliswinebuli	
				daculi	daucveli	daculi	daucveli
fasadi 1-10 RerZebSi	9 m-zemeti	0	2	SeuzRudavi	SeuzRudavi		40 %
fasadi 10-1 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		5 %

TiToeuli sarTulidan gasasvleli saSualebebi									
sarTulebi	dakavebuloba da dakavebulobis datvirTvis jamuri maCveneblebi	moTxovnili gasasvleli s/gasasvleli Tan misadgomis raodenoba	gaTvaliswinebuli gasasvleli s/gasasvleli Tan misadgomis raodenoba datipi	gasasvleli saSualebebis sigane (metri)					
				gza-kibeebi		derefnebi		gasasvleli sgza-kari	
				moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli (minimaluri)	moTxovnili	gaTvaliswinebuli (TavisufaliI)
sardafis sarTuli 2.90	sw-2 d.d.40	2	2 (gza-karis saxiT)	1.1	1.2	1.2	1.4	0.82	1.00
pirveli sarTuli +0.00	sw-2 d.d.30	2	5 (gza-karis saxiT)	1.1	1.2	1.2	1.4	0.82	1.00

wyalsadenisistemebis fiqsirebulimowyobilobebis raodenoba cxrili 602.-ismixedviT											
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.-ismixedviT											
sarTulebi	sacxovrebeli erTeulebi	fiqsirebulimowyobilobebi									
		unitazi		tualetis xelsabani		abazana/Sxapi		sasmeliwylis fantani		samomsaxureo niJara	
		moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli
sarTulebi +2.90 dan +25.30 CaTvliT	bina #1 dan bina #84 CaTvliT	1	1	1	1	1	1	1	1	1 (20 sacx. erTeuli ze)	1 (TiTo sacx. erTeuli ze)

xanZrisgan dacvis sistemebisadmi moTxovnebi							
dakavebulobebi/sivrceebi/gasasvleli saSualebebi	avtosasxefi sistema	saxanZro gangaSisada cecxlaRricxvi sistemebi	saxanZro nidgarebis sistemebi	kvamlis sakontrolo sistemebi	xelis cecxlmaqrebi	xanZris maRTvis cemti	
sacxovrebeli jgufi sc-2				ki		ara	
derefani		sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema	ki	negatiuri garemoeba			
lifti (damnevi sisteme iT)				ki			
kibisujredi (SemozRudulivestibiuliT)		saxanZro gangaSisxeliT samarTvaikolofi					
sardafissarTuli (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		

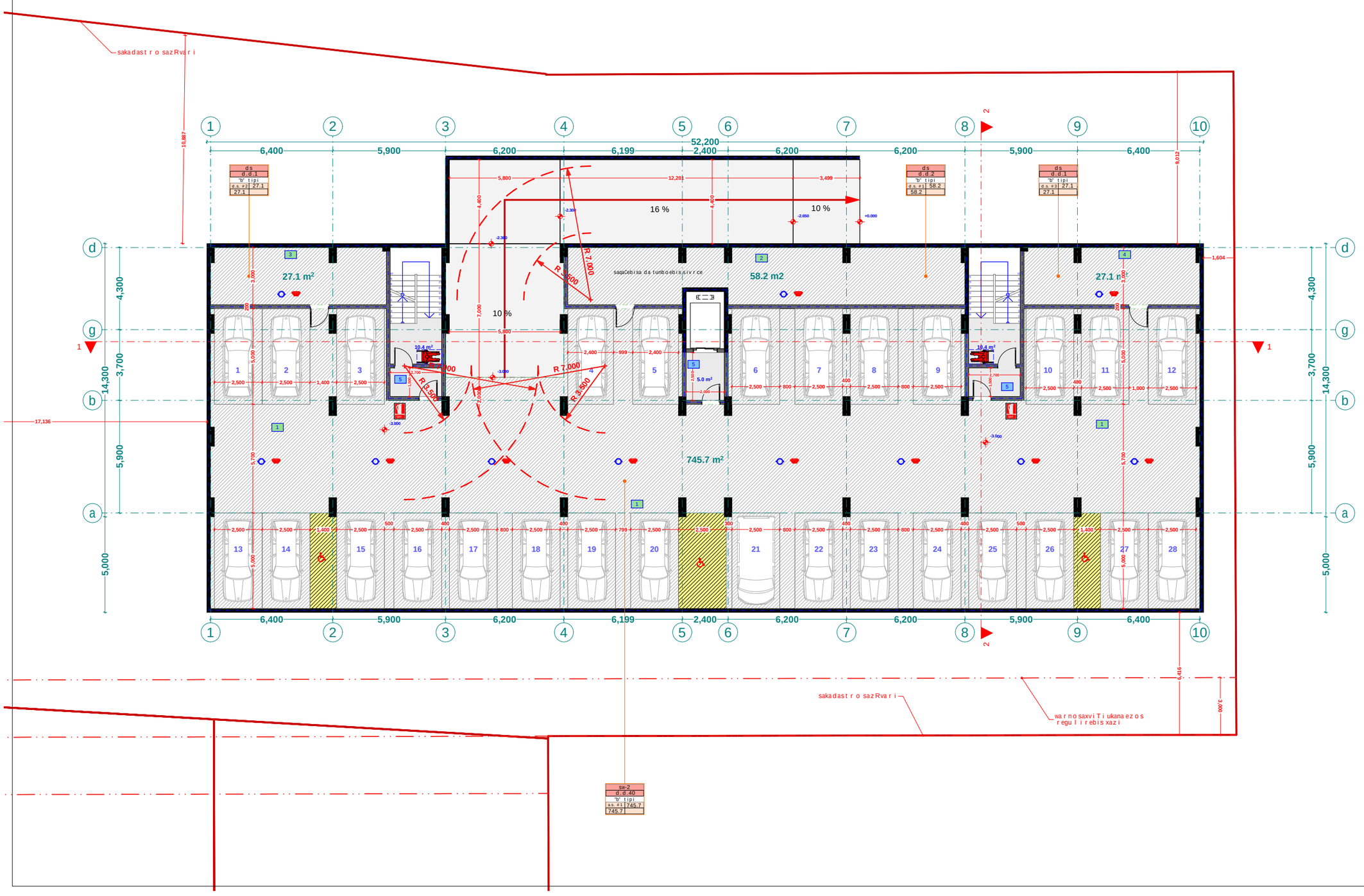
stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

sar da fis sar Tu lis gegma -3.00
niSnu l ze
m. 1:100

dasaxe l eba	dakavebu l oba	dakavebu l obis datvi r Tva	saer T o dakavebu l obis datvi r Tva	mo Tx ovni l i gza-ka r is rao denoba/sigane		ga Tva l iswinebu l i gza-ka r is rao denoba/sigane	
a.s #1	sw-2	40	44	2	0.820 m.	1	1.000 m.
d.s #1	ds	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
d.s #2	ds	1		2	0.820 m.	1	1.000 m.
d.s #3	ds	1		2	0.820 m.	1	1.000 m.

eqsp l ikacia

1. a.s #1 saer T o far T: 745.7 m2
2. d.s #1 saer T o far T: 58.2 m2
3. d.s #2 saer T o far T: 27.1 m2
4. d.s #3 saer T o far T: 27.1 m2
5. sadarbazo: 25.8 m2



xel Sekru leba #

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
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro nildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmomCeni
	kvanlzemo reagire mauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliTsamaRTvaikolofi
	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		

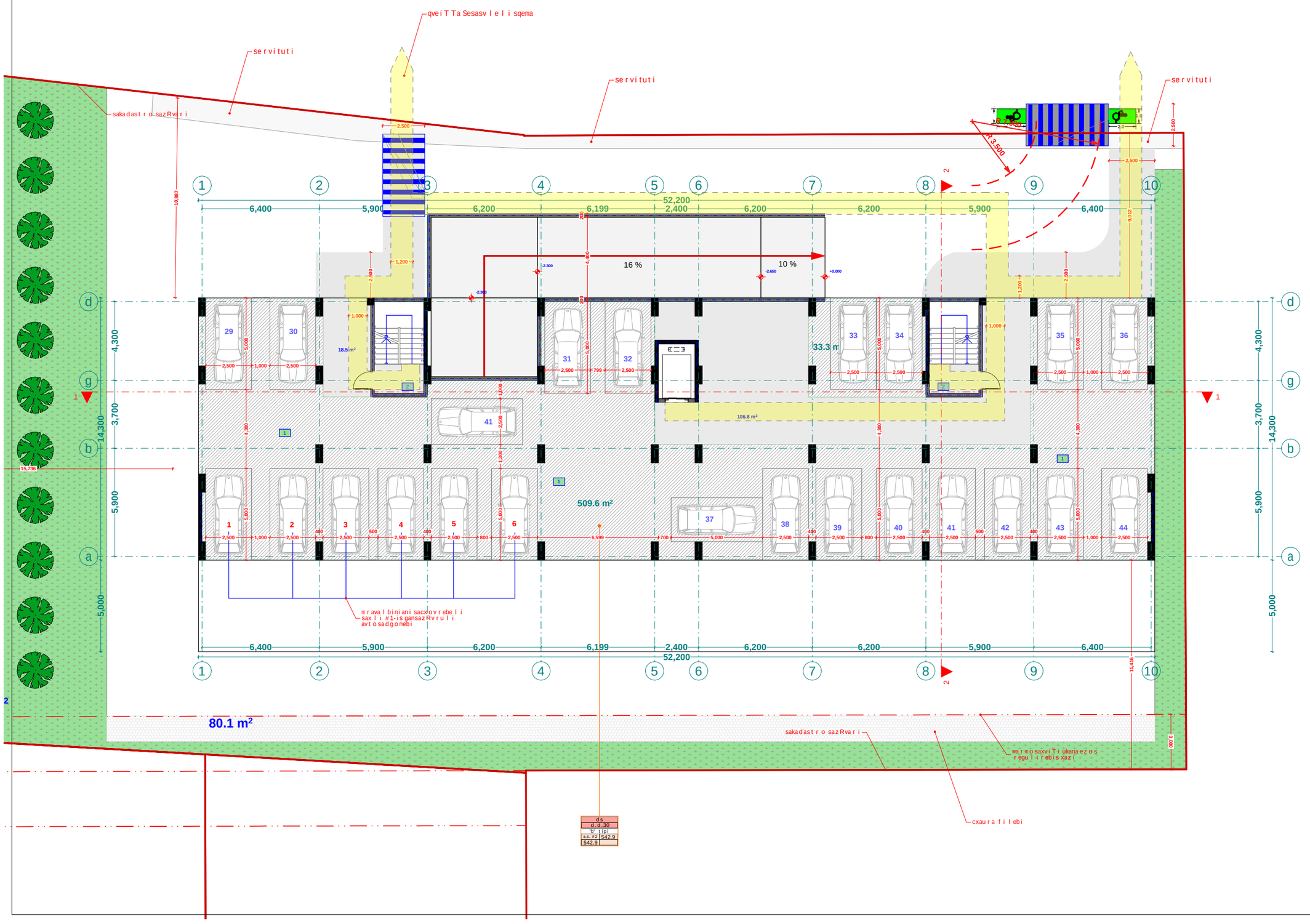
dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
a.s #2	sw-2	30	30	2	0.820 m.	1	1.000 m.

eqsplikacia

1.avtosadgomi #2 saerTo farT: 547.7 m2

2. sadarbazo: 125.3 m2

pirveli sarTulis gegma +0.00
(+0.00 Seesabameba +446 absoluturi niSnuls)
m. 1:100



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
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro nildgari
	saxanZro ganyofilebas TankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmomCeni
	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		

eqsp l ikacia

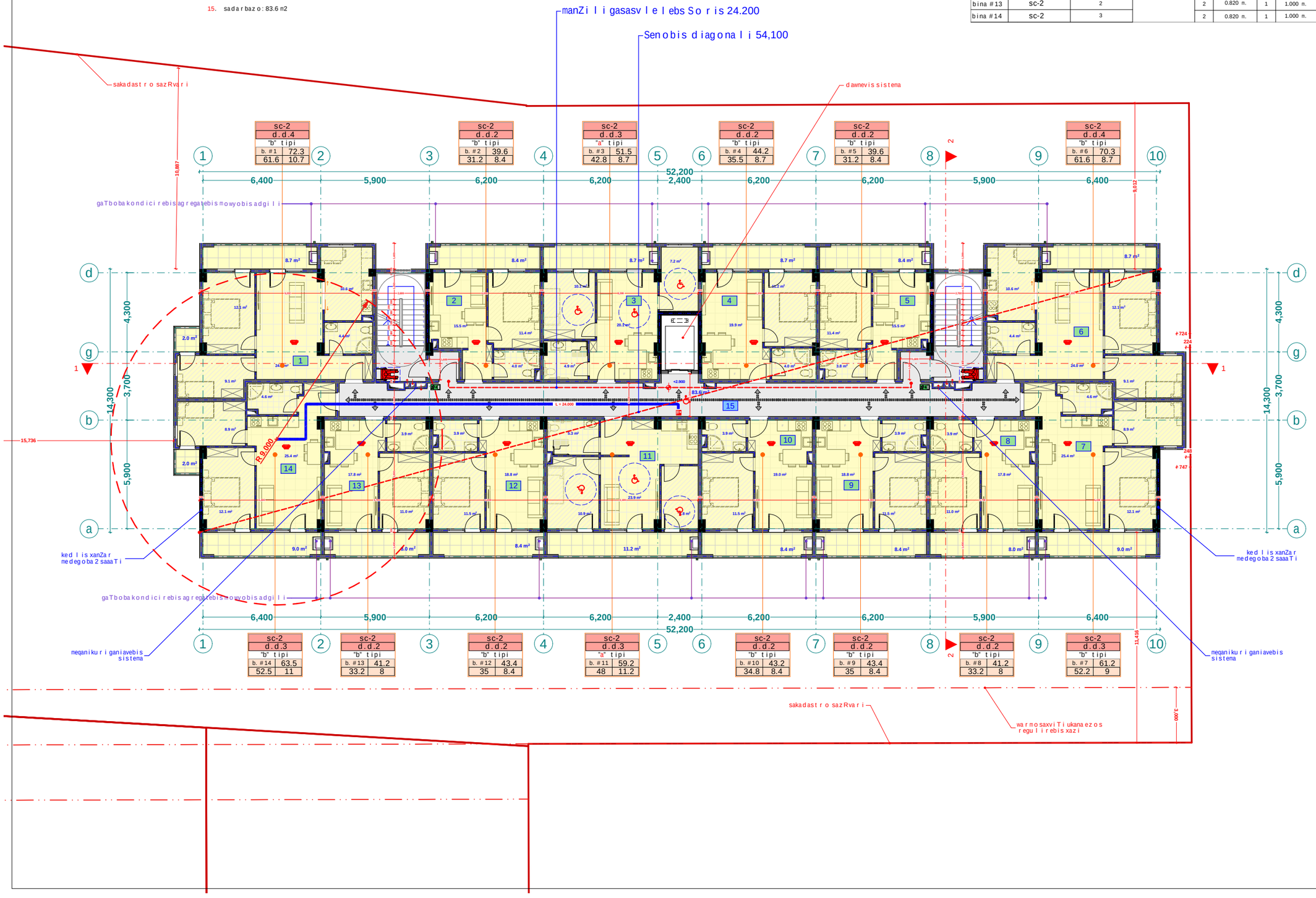
1. bina #1 saer T o far T: 72.3 m2
2. bina #2 saer T o far T: 39.6 m2
3. bina #3 saer T o far T: 51.5 m2
4. bina #4 saer T o far T: 44.2 m2
5. bina #5 saer T o far T: 39.6 m2
6. bina #6 saer T o far T: 70.3 m2
7. bina #7 saer T o far T: 61.2 m2

eqsp l ikacia

8. bina #8 saer T o far T: 41.2 m2
9. bina #9 saer T o far T: 43.4 m2
10. bina #10 saer T o far T: 43.2 m2
11. bina #11 saer T o far T: 59.2 m2
12. bina #12 saer T o far T: 43.4 m2
13. bina #11 saer T o far T: 41.2 m2
14. bina #12 saer T o far T: 63.5 m2
15. sadarbazo: 83.6 m2

meo r e sar T u l i s gegma +3.60
niSnu l ze
m. 1:100

dasaxe leba	dakavebu l oba	dakavebu l obis datvi r Tva	saer T o dakavebu l obis datvi r Tva	mo Txovni l i gza-ka r is rao deno ba/sigane		gaTva l iswinebu l i gza-ka r is rao deno ba/sigane	
bina #1	sc-2	4	36	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	3		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	4		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #12	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #13	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #14	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



xe l Sekru l eba #	

p i robi T i aRni Svnebi

- a — RerZis xazi
- sakadast r o sazRvar i
- W r i l is xazi
- b l okis kedel i
- gaZ l ierebu l i be t onis kedel i-sve t i
- gaTboba-kondici r ebis 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 datvi r Tva
- "b" t i pi — binis t i pi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saer T o far T i
- 38.2 4.0 — sazafxu l o far T i
- far T obi Sida konturze
- binis #
- R i obi f i l aSi
- ked l is cecx l medegoba (er T saa T iani)
- ked l is cecx l medegoba (o r saa T iani)
- sacxovrebe l i dakavebu l oba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura t i pis mopirkeTeba (gamWo l i)
- s t ruqturu l i zedapi r is niSnu l i
- C — C r d i l oeT is aRni Svna

	simbo l os saxe l wo deba
	saxanZ r o mi l dgari
	saxanZ r o ganyo f i l ebasTankaSi r i s sistena
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistem
	xe l is cecx l maqri
	saxanZ r o-samaSve l o samsaxu r is mier gamoTayvnebe l i misaer T ebe l i -hidranti
	kvan l i sav t omat u r i aRmoCeni
	kvan l i zemo reagi r e mauwyebe l i
	av t o saSxe f i
	saxanZ r o gangaSis xe l i T samaRTvai k o l o f i
	gasasv l e l i
	o r mx r ivi kavSi r iSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "f l eqs arqi t eq t ura"		
Tanamdeboba	gvari	xe l mowera
d i reqt o r i	i. maziaSvi l i	
proeq t is av t o r i	i. maziaSvi l i	

damkveTi:	S.p.s „k sami"
proeq t is saxe l wo deba:	mra v a l biniani sacxovrebe l i saxl i
misamar T i:	

masSt a bi	Tari Ri	naxazis dasaxe leba
1:100		

s t adia	fur ce l i	fur c l ebi
arq. nawi l i		

eqsplikacia

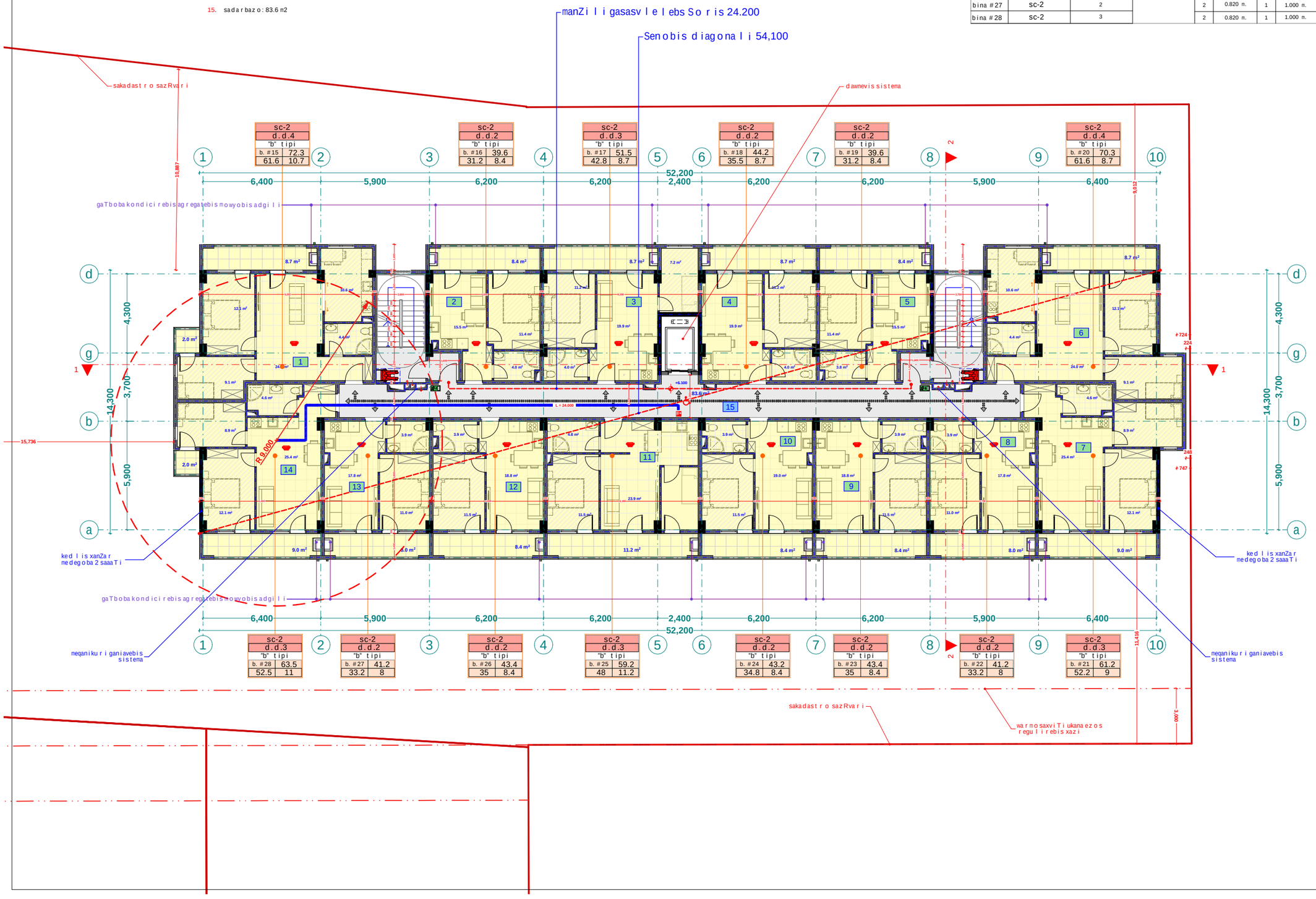
1. bina #15 saerTo farT: 72.3 m2
2. bina #16 saerTo farT: 39.6 m2
3. bina #17 saerTo farT: 51.5 m2
4. bina #18 saerTo farT: 44.2 m2
5. bina #19 saerTo farT: 39.6 m2
6. bina #20 saerTo farT: 70.3 m2
7. bina #21 saerTo farT: 61.2 m2

eqsplikacia

8. bina #22 saerTo farT: 41.2 m2
9. bina #23 saerTo farT: 43.4 m2
10. bina #24 saerTo farT: 43.2 m2
11. bina #25 saerTo farT: 59.2 m2
12. bina #26 saerTo farT: 43.4 m2
13. bina #27 saerTo farT: 41.2 m2
14. bina #28 saerTo farT: 63.5 m2
15. sadarbazo: 83.6 m2

mesame sarTuli segmenti +6.10
niSnuli ze
m. 1:100

dasaxleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #15	sc-2	4	36	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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #18	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #19	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #20	sc-2	4		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #21	sc-2	3		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	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



sc-2																			
d.d.4		d.d.2		d.d.3		d.d.2		d.d.2		d.d.2		d.d.4		d.d.3		d.d.2		d.d.2	
"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi	
b. #15	72.3	b. #16	39.6	b. #17	51.5	b. #18	44.2	b. #19	39.6	b. #20	70.3	b. #21	61.2	b. #22	41.2	b. #23	43.4	b. #24	43.2
61.6	10.7	31.2	8.4	42.8	8.7	35.5	8.7	31.2	8.4	61.6	8.7	52.2	9	33.2	8	35	8.4	34.8	8.4

sc-2											
d.d.3		d.d.2		d.d.2		d.d.3		d.d.2		d.d.2	
"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi	
b. #28	63.5	b. #27	41.2	b. #26	43.4	b. #25	59.2	b. #24	43.2	b. #23	43.4
52.5	11	33.2	8	35	8.4	48	11.2	34.8	8.4	35	8.4

xel Sekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaTlierebuli 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 milidgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisecxlmari
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier gamoyenebilisaerTebeli-hidranti
	kvanlisavtonaturiaRmoCeni
	kvanlzemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSisistema

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

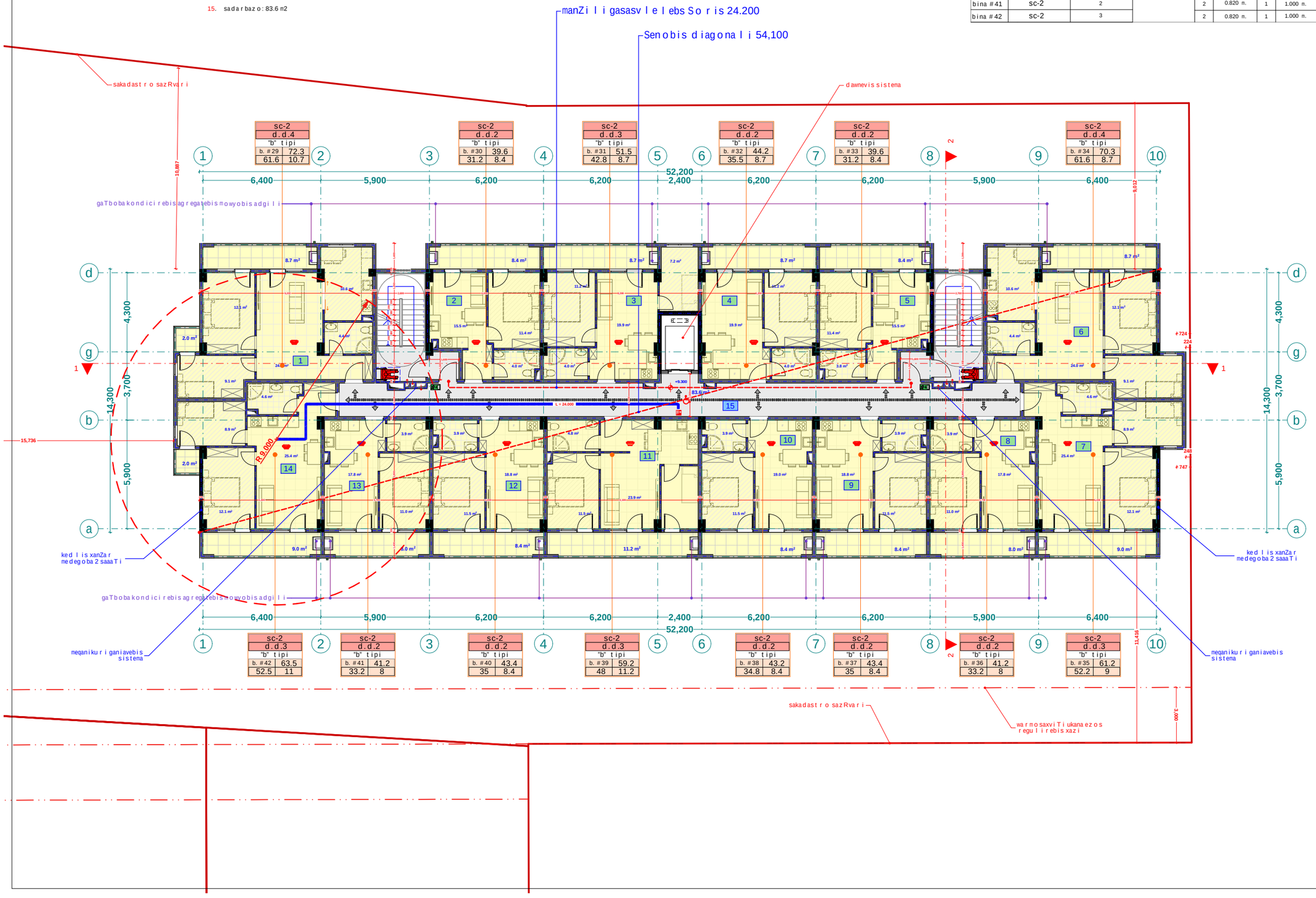
1. bina #29 saerTo farT: 72.3 m2
2. bina #30 saerTo farT: 39.6 m2
3. bina #31 saerTo farT: 51.5 m2
4. bina #32 saerTo farT: 44.2 m2
5. bina #33 saerTo farT: 39.6 m2
6. bina #34 saerTo farT: 70.3 m2
7. bina #35 saerTo farT: 61.2 m2

eqsplikacia

8. bina #36 saerTo farT: 41.2 m2
9. bina #37 saerTo farT: 43.4 m2
10. bina #38 saerTo farT: 43.2 m2
11. bina #39 saerTo farT: 59.2 m2
12. bina #40 saerTo farT: 43.4 m2
13. bina #41 saerTo farT: 41.2 m2
14. bina #42 saerTo farT: 63.5 m2
15. sadarbazo: 83.6 m2

meoTxesarTulisgegma +9.30
niSnulze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #29	sc-2	4	36	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #30	sc-2	2		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	4		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #35	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #36	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #37	sc-2	2		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	3		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		2	0.820 m.	1	1.000 m.



sc-2	d.d.4	"b" tipi	b. #29	72.3	61.6	10.7

sc-2	d.d.2	"b" tipi	b. #30	39.6	31.2	8.4

sc-2	d.d.3	"b" tipi	b. #31	51.5	42.8	8.7

sc-2	d.d.2	"b" tipi	b. #32	44.2	35.5	8.7

sc-2	d.d.2	"b" tipi	b. #33	39.6	31.2	8.4

sc-2	d.d.4	"b" tipi	b. #34	70.3	61.6	8.7

sc-2	d.d.3	"b" tipi	b. #42	63.5	52.5	11

sc-2	d.d.2	"b" tipi	b. #41	41.2	33.2	8

sc-2	d.d.2	"b" tipi	b. #40	43.4	35	8.4

sc-2	d.d.3	"b" tipi	b. #39	59.2	48	11.2

sc-2	d.d.2	"b" tipi	b. #38	43.2	34.8	8.4

sc-2	d.d.2	"b" tipi	b. #37	43.4	35	8.4

sc-2	d.d.2	"b" tipi	b. #36	41.2	33.2	8

sc-2	d.d.3	"b" tipi	b. #35	61.2	52.2	9

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 mimdgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisecxlmari
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier gamoyenebiliseraTebeli-hidranti
	kvanlisavtonaturiaRmoCeni
	kvanlzemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSisistema

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		

eqsp l ikacia

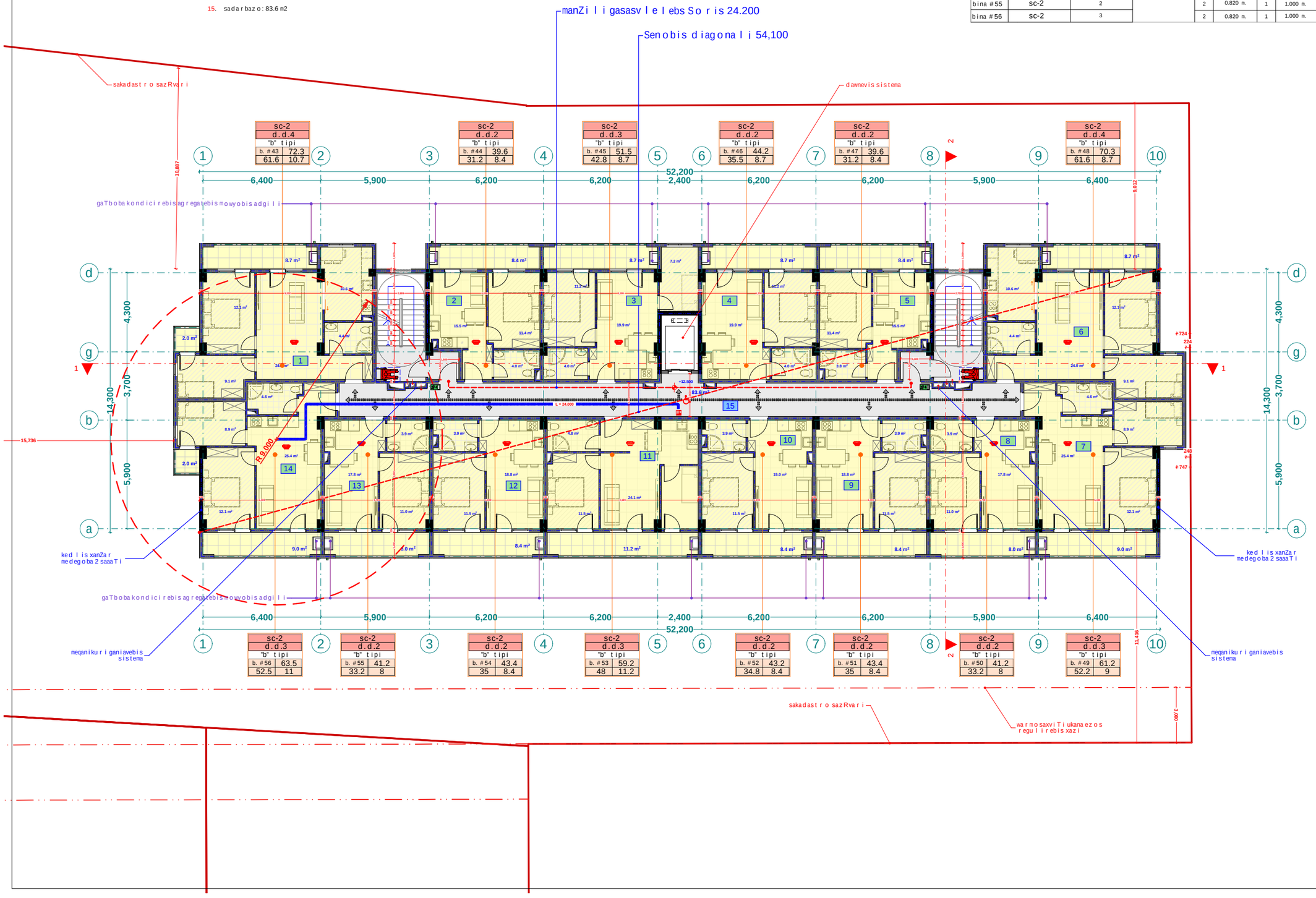
1. bina #43 saer To far T: 72.3 m2
2. bina #44 saer To far T: 39.6 m2
3. bina #45 saer To far T: 51.5 m2
4. bina #46 saer To far T: 44.2 m2
5. bina #47 saer To far T: 39.6 m2
6. bina #48 saer To far T: 70.3 m2
7. bina #49 saer To far T: 61.2 m2

eqsp l ikacia

8. bina #50 saer To far T: 41.2 m2
9. bina #51 saer To far T: 43.4 m2
10. bina #52 saer To far T: 43.2 m2
11. bina #53 saer To far T: 59.2 m2
12. bina #54 saer To far T: 43.4 m2
13. bina #55 saer To far T: 41.2 m2
14. bina #56 saer To far T: 63.5 m2
15. sadarbazo: 83.6 m2

mexuTe sar Tu l is gegma +12.50
niSnu l ze
m. 1:100

dasaxe leba	dakavebu l oba	dakavebu l obis datvir Tva	saer To dakavebu l obis datvir Tva	mo Txovni l i gza-kar is rao den oba/sigane		gaTva l iswinebu l i gza-kar is rao den oba/sigane	
bina #43	sc-2	4	36	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	3		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	4		2	0.820 m.	1	1.000 m.
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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #54	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #55	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #56	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



xe l Sekru l eba #	

p i robi T i aRni Svnebi

- RerZis xazi
- sakadast r o sazRvar i
- Wr i l is xazi
- b l okis kedel i
- gaZ l ierebu l i bet on is kedel i-sveti
- gaTboba-kond ici r ebis adgi l i
- misawvdomi sv l a gezi
- gasasv l e l amde misadgomi manZi l i
- sc-2 / d.d. 2 / "b" tipi / b. #6 42.2 / 38.2 4.0 — dakavebu l obis jgufi (qvejgufi) / dakavebu l obis datvir Tva / binis tipi (misawvdomoba) / saer To far Ti / sazafxu l o far Ti / far Tobi Sida konturze / binis #
- Ri obi fi l aSi
- ked l is cecx l medegoba (er TsaaTiani)
- ked l is cecx l medegoba (o rsaaTiani)
- sacxovrebe l i dakavebu l oba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWo l i)
- s t ruqturu l i zedapiris niSnu l i
- C / Cr d i l oeTis aRniSvna

	simbo l os saxe l wo deba
	saxanZr o mi l dgari
	saxanZr o ganyo f i l ebasTan kavSi r i s sistena
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistem
	xe l is cecx l maqr i
	saxanZr o-samaSve l o samsaxu r is mier gamoTavsebe l i misaer Tebe l i -hidr anti
	kvan l i sav t omatu r i aRmoCeni
	kvan l i zemo reagi r e mauwyebe l i
	av t o saSxe f i
	saxanZr o gangaSis xe l i T samaRTvai k o l o f i
	gasasv l e l i
	o rmx r ivi kavSi r i Si sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "f l eqs arqi teq t ura"		
Tanamdeboba	gvari	xe l mowera
d i reqt o r i	i. maziaSvi l i	
proeq t is av t o r i	i. maziaSvi l i	

damkveTi:	S.p.s „k sami"
proeq t is saxe l wo deba:	mra v a l biniani sacxovrebe l i saxl i
misamar Ti:	

masSt abi	Tar iRi	naxaz is dasaxe l eba
1:100		

s t adia	fur ce l i	fur c l ebi
arq. nawi l i		

eqsp l ikacia

1. bina #57 saer To far T: 72.7 m2
2. bina #58 saer To far T: 39.7 m2
3. bina #59 saer To far T: 51.8 m2
4. bina #60 saer To far T: 44.4 m2
5. bina #61 saer To far T: 39.7 m2
6. bina #62 saer To far T: 70.7 m2
7. bina #63 saer To far T: 61.4 m2

eqsp l ikacia

8. bina #64 saer To far T: 41.3 m2
9. bina #65 saer To far T: 43.5 m2
10. bina #66 saer To far T: 43.3 m2
11. bina #67 saer To far T: 59.3 m2
12. bina #68 saer To far T: 43.5 m2
13. bina #69 saer To far T: 41.3 m2
14. bina #70 saer To far T: 63.5 m2
15. sadarbazo: 83.6 m2

meeqvse sar Tu l is gegma +15.70
niSnu l ze
m. 1:100

dasaxe leba	dakavebu l oba	dakavebu l obis datvir Tva	saer To dakavebu l obis datvir Tva	mo Txovni l i gza-kar is rao den oba/sigane		gaTva l iswinebu l i gza-kar is rao den oba/sigane	
bina #57	sc-2	4	36	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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #60	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #61	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #62	sc-2	4		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #63	sc-2	3		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	2		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

manZi l i gasasv l e l ebs So r is 24.200

Seno bis d iagona l i 54,100

sakadast r o sazRvar i

dawnevis sistema

gaTboba kondici r ebis agregatebis mowyobis adgi l i

ked l is xanZar medegoba 2 saaa T i

meqaniku r i ganiavebis sistema

sc-2 d.d.4 "b" tipi b. #57 72.7 62 10.7

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #58 39.7 31.3 8.4

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #59 51.8 43.1 8.7

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #60 44.4 35.7 8.7

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #61 39.7 31.3 8.4

sc-2 d.d.4 "b" tipi b. #62 70.7 62 8.7

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #70 63.5 52.5 11

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #69 41.3 33.3 8

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #68 43.5 35.1 8.4

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #67 59.3 48.1 11.2

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #66 43.3 34.9 8.4

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #65 43.5 35.1 8.4

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #64 41.3 33.3 8

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #63 61.4 52.4 9

6,400 5,900 6,200 6,200 2,400 6,200 6,200 5,900 6,400 — 52,200

14,300 3,700 5,900

10.887 9.012 11.416 3.000 15.736

+15.700 83.6 m² L = 24.000 +16.000

+724 224 +747 240

xe l Sekru l eba #

p i robi T i aRni Svnebi

- RerZis xazi
- sakadast r o sazRvar i
- Wr i l is xazi
- b l okis kedel i
- gaZ l ierebu l i betonis kedel i-sveti
- gaTboba-kondici r ebis adgi l i
- misawvdomi sv l a gezi
- gasasv l e l amde misadgomi manZi l i
- sc-2 / d.d. 2 / "b" tipi / b. #6 42.2 / 38.2 4.0 — dakavebu l obis jgufi (qvejgufi) / dakavebu l obis datvir Tva / binis tipi (misawvdomoba) / saer To far Ti / sazafxu l o far Ti / far To bi Sida konturze / binis #
- R i obi fi l aSi
- ked l is cecx l medegoba (er TsaaTiani)
- ked l is cecx l medegoba (o rsaaTiani)
- sacxovrebe l i dakavebu l oba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWo l i)
- s t ruqturu l i zedapiris niSnu l i
- C r d i l oeTis aRniSvna

	simbo l os saxe l wo deba
	saxanZr o mi l dgari
	saxanZr o ganyo f i l ebasTan kavSir i s sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistem
	xe l is cecx l maqr i
	saxanZr o-samaSve l o samsaxu r is mier gamoTavebe l i saer Tebo l i -hidr anti
	kvan l i sav t omatur i aRmoCeni
	kvan l i zemo reagi r e mauwyebe l i
	av t o saSxe f i
	saxanZr o gangaSis xe l i T samaRTvai k o l o f i
	gasasv l e l i
	o rmx r ivi kavSir i Si sistema



FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "f l eqs arqi t eq t ura"		
Tanamdeboba	gvari	xe l mowera
d i reqt o r i	i. maziaSvi l i	
p r oeqt i s av t o r i	i. maziaSvi l i	

damkveTi:	S.p.s „k sami"
p r oeqt i s saxe l wo deba:	m r ava l biniani sacxovrebe l i saxl i
misamar T i:	

masSt abi	Tar iRi	naxaz is dasaxe leba
1:100		

s t adia	fur ce l i	fur c l ebi
arq. nawi l i		

eqsplikacia

1. bina #71 saerTo farT: 72.7 m2
2. bina #72 saerTo farT: 39.7 m2
3. bina #73 saerTo farT: 51.8 m2
4. bina #74 saerTo farT: 44.4 m2
5. bina #75 saerTo farT: 39.7 m2
6. bina #76 saerTo farT: 70.7 m2
7. bina #77 saerTo farT: 61.4 m2

eqsplikacia

8. bina #78 saerTo farT: 41.3 m2
9. bina #79 saerTo farT: 43.5 m2
10. bina #80 saerTo farT: 43.3 m2
11. bina #81 saerTo farT: 59.3 m2
12. bina #82 saerTo farT: 43.5 m2
13. bina #83 saerTo farT: 41.3 m2
14. bina #84 saerTo farT: 63.5 m2
15. sadarbazo: 83.6 m2

meSvide sarTuli segmaT +18.90
niSnuli ze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #71	sc-2	4		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #72	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
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	4		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #77	sc-2	3	36	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #78	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #79	sc-2	2		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	3		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.

manZili gasasvleli ebsSoris 24.200

Senobis diagonali 54,100

sakadastro sazRvari

dawnevis sistema

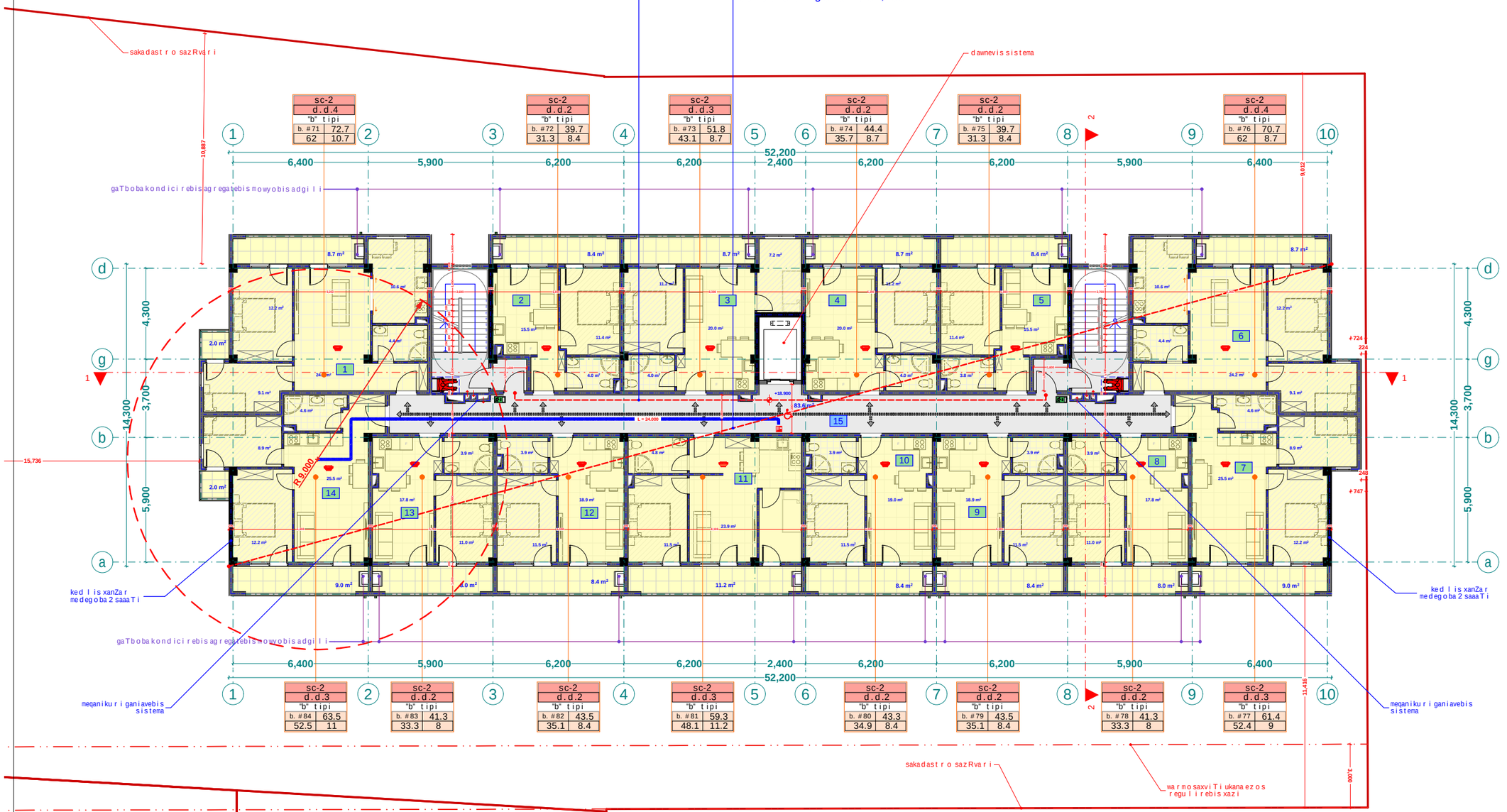
gaTbobakondicirebis agregatebis mowyobisadgili

kedlis xanZar medegoba 2 saaTi

meqanikuri ganiavebis sistema

sakadastro sazRvari

warmosavliTi ukanaezos regulirebis xazi



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
- C — CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mimdgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisecxlmari
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier gamoyenebeli saerTebeli-hidranti
	kvanlisavtonaturiaRrmoCeni
	kvanlizemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSisistema

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 #85 saerTo farT: 72.7 m2
2. bina #86 saerTo farT: 39.7 m2
3. bina #87 saerTo farT: 51.8 m2
4. bina #88 saerTo farT: 44.4 m2
5. bina #89 saerTo farT: 39.7 m2
6. bina #90 saerTo farT: 70.7 m2
7. bina #91 saerTo farT: 61.4 m2

eqsplikacia

8. bina #92 saerTo farT: 41.3 m2
9. bina #93 saerTo farT: 43.5 m2
10. bina #94 saerTo farT: 43.3 m2
11. bina #95 saerTo farT: 59.3 m2
12. bina #96 saerTo farT: 43.5 m2
13. bina #97 saerTo farT: 41.3 m2
14. bina #98 saerTo farT: 63.5 m2
15. sadarbazo: 83.6 m2

merve sarTuli segmaa +22.10
niSnuli ze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #85	sc-2	4	36	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #86	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #87	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #88	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #89	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #90	sc-2	4		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #91	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #92	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #93	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #94	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #95	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #96	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #97	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #98	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

manZili gasasvleli ebsSoris 24.200

Senobis diagonali 54,100

sakadastro sazRvari

dawnevis sistema

gaTbobakondicirebis agregatebis mowyobisadgili

sc-2																			
d.d.4		d.d.2		d.d.3		d.d.2		d.d.2		d.d.4									
"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi									
b. #85	72.7	b. #86	39.7	b. #87	51.8	b. #88	44.4	b. #89	39.7	b. #90	70.7								
62	10.7	31.3	8.4	43.1	8.7	35.7	8.7	31.3	8.4	62	8.7								

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

6,400 5,900 6,200 6,200 2,400 6,200 6,200 5,900 6,400 — 52,200

10.887

9.012

a b d g

4,300 3,700 5,900 14,300

15,736

+22.100 83.6 m²

L = 24.000

16.000

+724 224 +747 240

keli saxanZarmedegoba 2 saaTi

meqanikuri ganiavebis sistema

sc-2																			
d.d.3		d.d.2		d.d.2		d.d.3		d.d.2		d.d.2		d.d.2		d.d.3					
"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi					
b. #98	63.5	b. #97	41.3	b. #96	43.5	b. #95	59.3	b. #94	43.3	b. #93	43.5	b. #92	41.3	b. #91	61.4				
52.5	11	33.3	8	35.1	8.4	48.1	11.2	34.9	8.4	35.1	8.4	33.3	8	52.4	9				

sakadastro sazRvari

warmosavali ukanaezos regulirebis xazi

3,000

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
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZromilgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisecximagri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier gamoyenebiliSisaerTebeli-hidranti
	kvanlisavtonaturiaRmoCeni
	kvanlzemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvaikoli ofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSisistema

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 #99 saerTo farT: 72.9 m2
2. bina #100 saerTo farT: 39.7 m2
3. bina #101 saerTo farT: 51.9 m2
4. bina #102 saerTo farT: 44.3 m2
5. bina #103 saerTo farT: 39.6 m2
6. bina #104 saerTo farT: 70.9 m2
7. bina #105 saerTo farT: 61.3 m2

eqsplikacia

8. bina #106 saerTo farT: 41.3 m2
9. bina #107 saerTo farT: 43.5 m2
10. bina #108 saerTo farT: 43.2 m2
11. bina #109 saerTo farT: 59.5 m2
12. bina #110 saerTo farT: 43.5 m2
13. bina #111 saerTo farT: 41.3 m2
14. bina #112 saerTo farT: 63.3 m2
15. sadarbazo: 83.6 m2

mecxre sarTuli segmga +25.30
niSnuli ze
m. 1:100

dasaxleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #99	sc-2	4		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #100	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #101	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #102	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #103	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #104	sc-2	4		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #105	sc-2	3	36	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #106	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #107	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #108	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #109	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #110	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #111	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #112	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

manZili gasasvlelebs So ris 24.200

Senobis diagonali 54,100

sakadastro sazRvari

dawnevis sistema

gaTbobakondicirebis agregatebis mowyobisadgili

ked lis xanZar medegoba 2 saaTi

meqanikuri ganiavebis sistema

sakadastro sazRvari

warmosavliTi ukanaezos regulirebis xazi

sc-2																			
d.d.4		d.d.2		d.d.3		d.d.2		d.d.2		d.d.2		d.d.4		d.d.3		d.d.2		d.d.2	
"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi	
b. #99	72.9	b. #100	39.7	b. #101	51.9	b. #102	44.3	b. #103	39.6	b. #104	70.9	b. #105	61.3	b. #106	41.3	b. #107	43.5	b. #108	43.2
35.3	37.6	16.3	23.4	20.3	31.6	20.3	24	16.3	23.3	35.3	35.6	36.5	24.8	19.1	22.2	20.2	23.3	19.9	23.3

sc-2																			
d.d.3		d.d.2		d.d.2		d.d.3		d.d.2		d.d.2		d.d.2		d.d.3					
"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi		"b" tipi					
b. #112	63.3	b. #111	41.3	b. #110	43.5	b. #109	59.5	b. #108	43.2	b. #107	43.5	b. #106	41.3	b. #105	61.3				
36.5	26.8	19.1	22.2	20.2	23.3	27.7	31.8	19.9	23.3	20.2	23.3	19.1	22.2	36.5	24.8				

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
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro milgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmagri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier gamoyavnebeli nisaerTebeli-hidranti
	kvanlisavtonaturiaRmoCeni
	kvanlzemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvaikoli ofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSisistema

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"

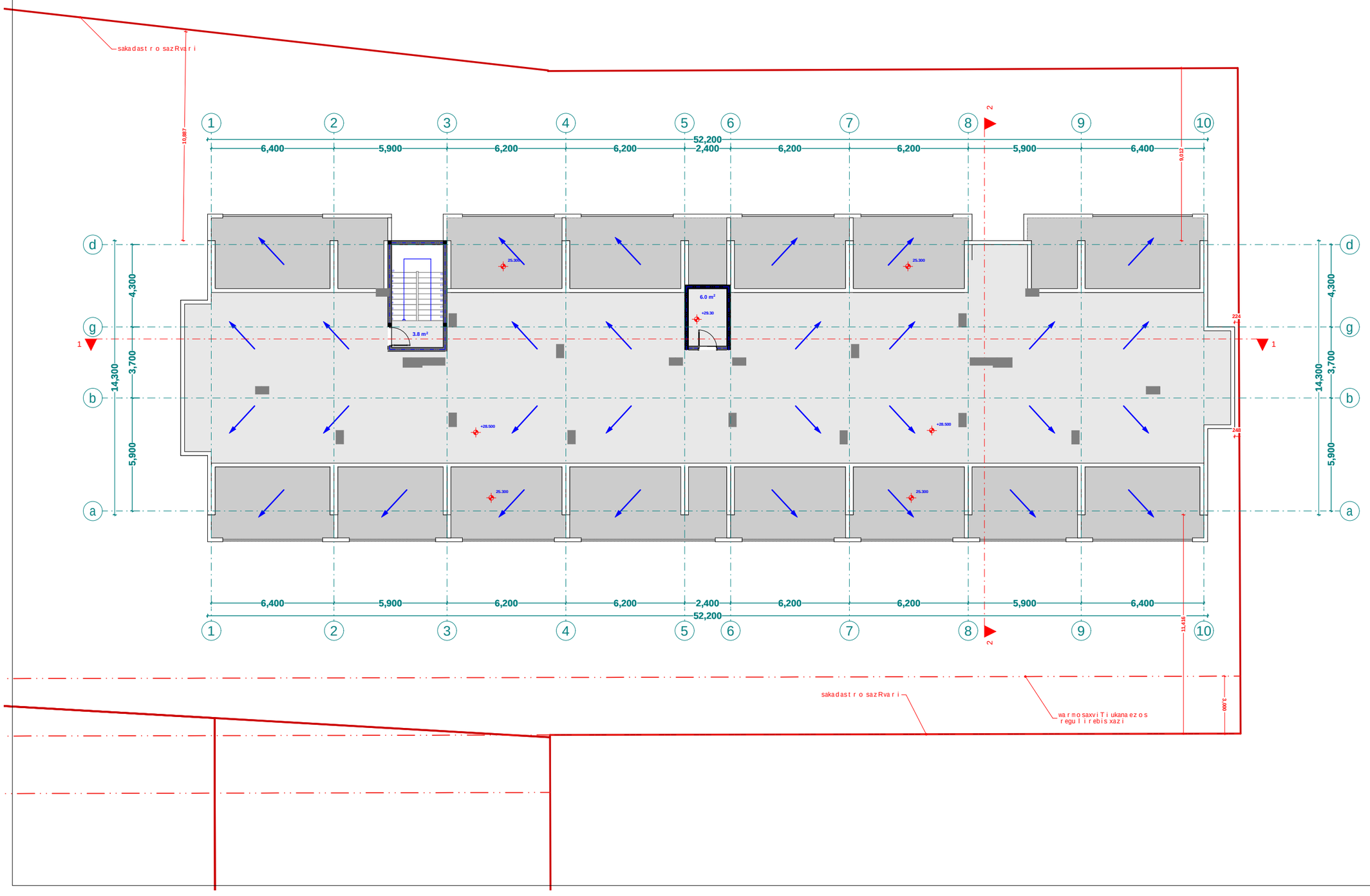
proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

saxuravis gegma +28.50 niSnulze
m. 1:100



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
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro nildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmoCeni
	kvanlzemo reagire mauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliT samaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSisistema

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"

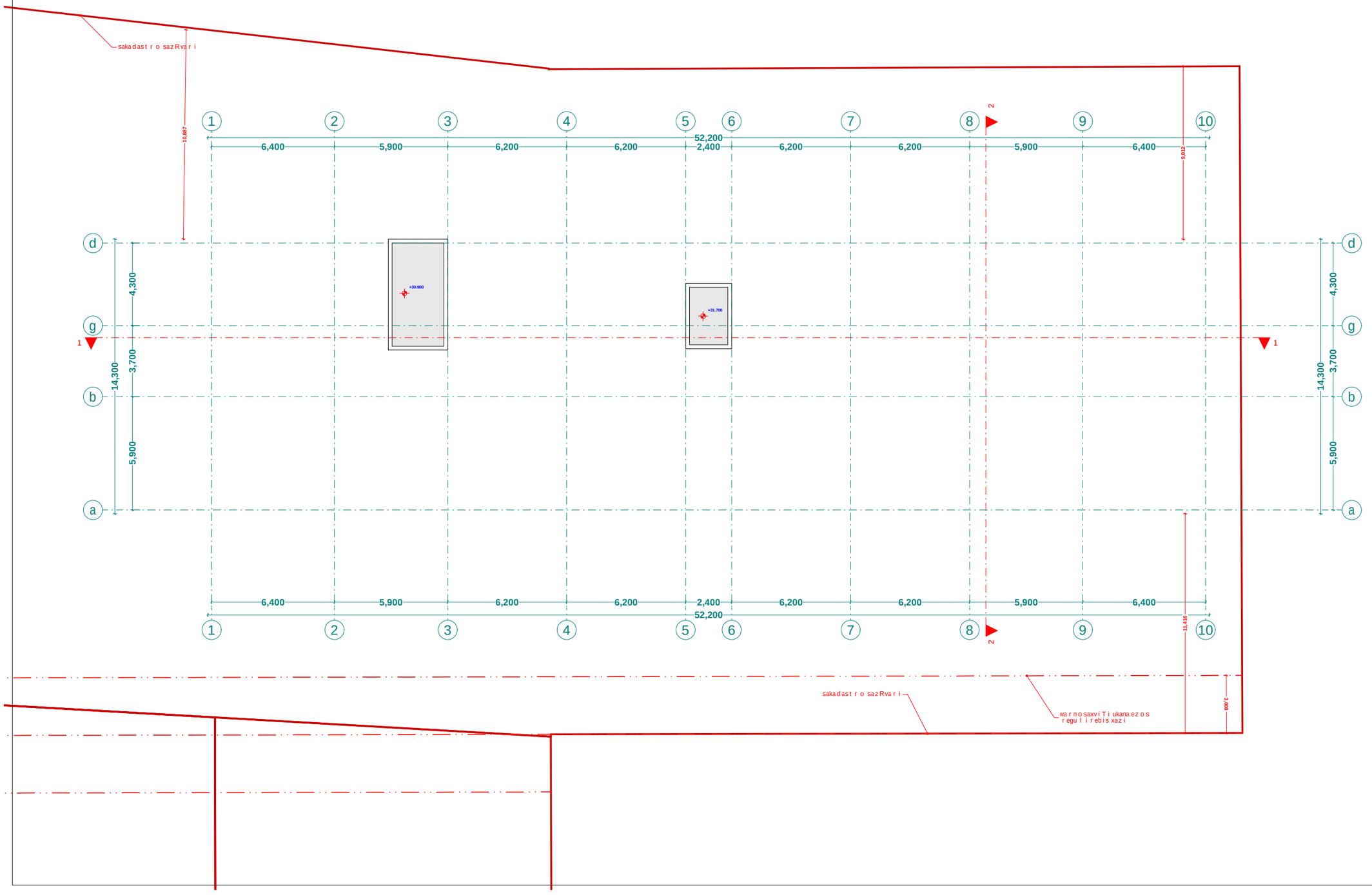
proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

kibisujredis da liftis samanqanos
saxuravis gegma +25.30 niSnulze
m. 1:100



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 nildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmomCeni
	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		

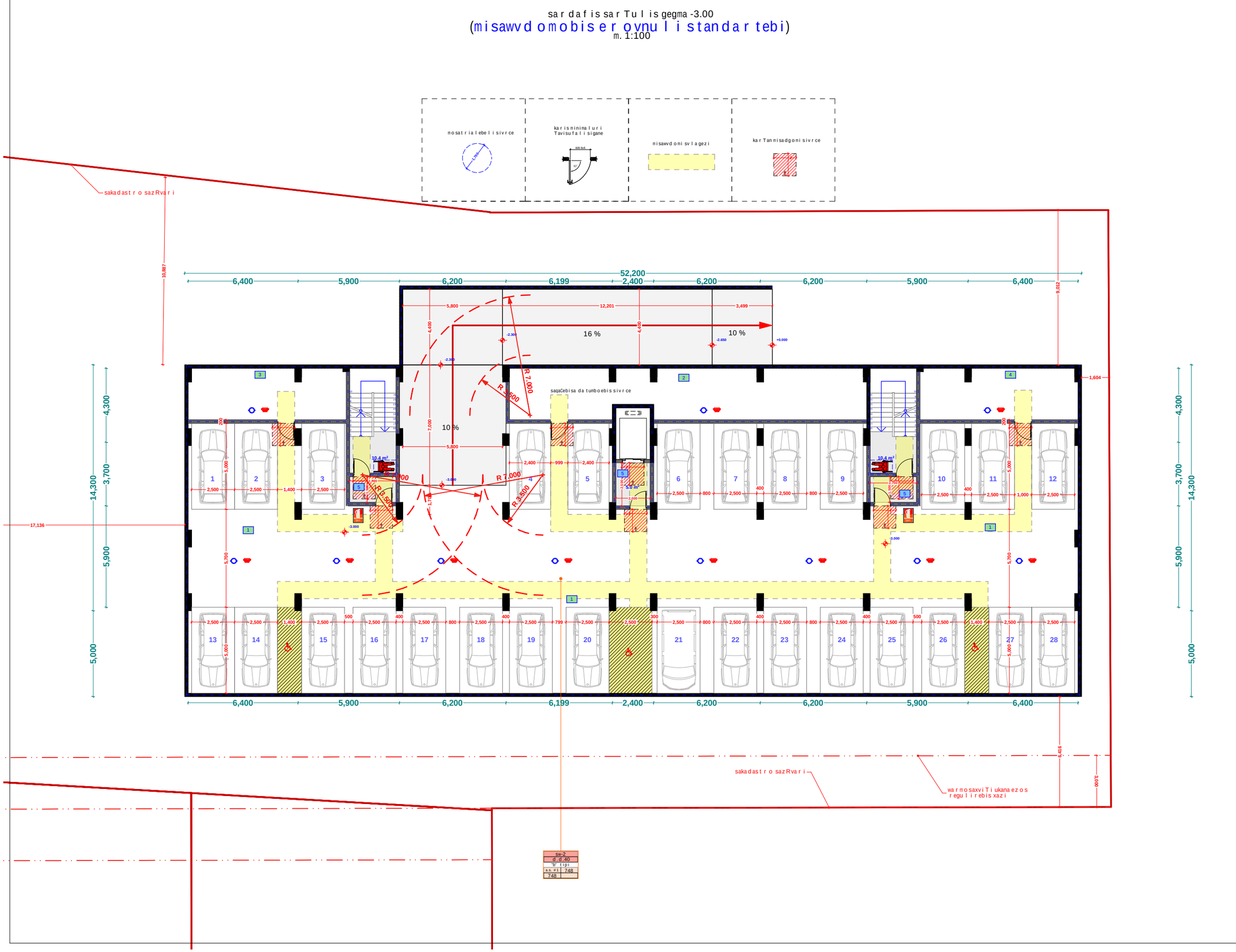
stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

q. Tbilisi, q. Tbilisi, sof diRomi Calipirebi
nakv: 01.72.14.035.250

saproeqto mravalbiniani sacxovrebeli saxlis
misawvdomobiserovnuli standartebis Sesabamisobis dokumentacia



Tbilisi 2025 w.



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 ganyofilebasTan kavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurisnier ganosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvamlis avtomaturi aRmomCeni
	kvamlzemo reagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliTsamaRTvaikolofi
	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"

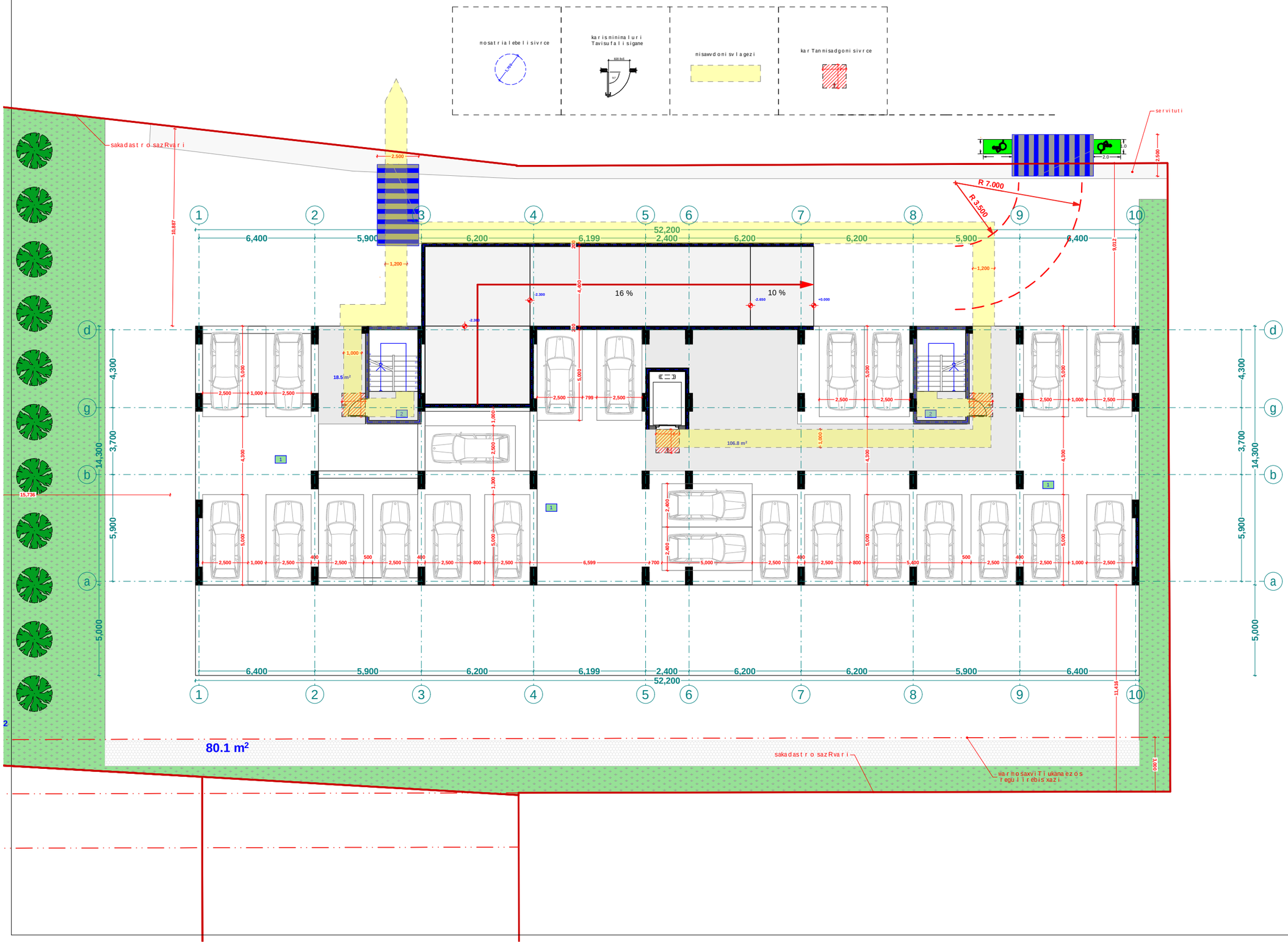
proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

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



xel Sekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wriliis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelande misadgomi manZili
- sc-2 / d.d.2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi) / dakavebulobis datviriTva
- "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 ganyofilebasTanavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris niSnier ganaTebeli ilias eTebeli-nidganti
	kvanlisavtomaturi aRrom Ceni
	kvanlzeno reagirenauyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro ganaSis xeliTsanaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema

SPS "FLEX ARCHITECTURE" 404920216
FLEX ARCHITECTURE

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

damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

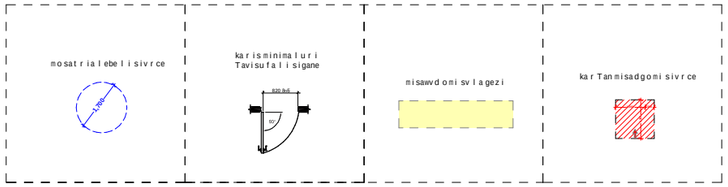
misamarTi:

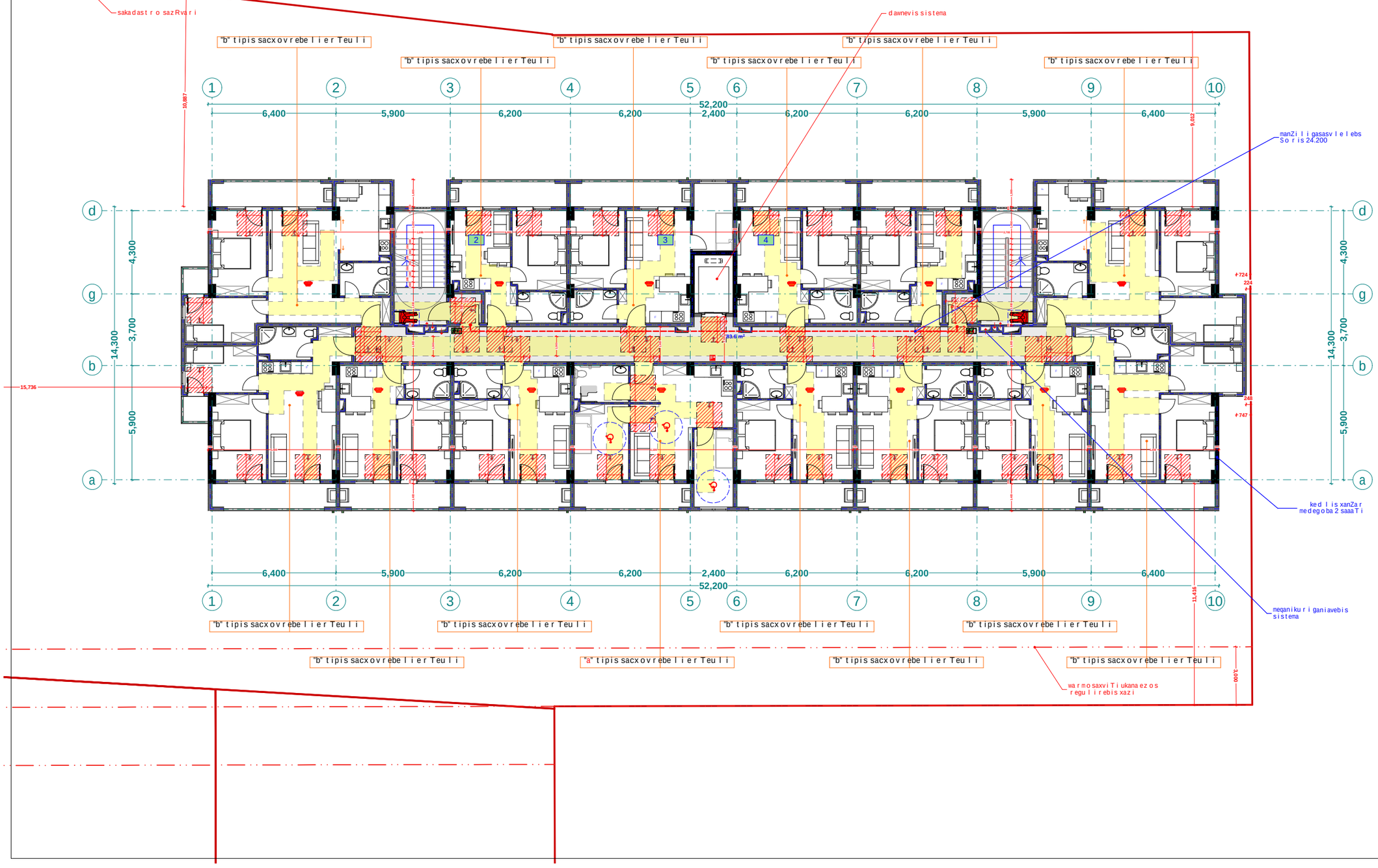
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

meoresarTulisgegma +2.90niSnulzesadacganTavsebulia atipisbina (misawvdomobiserovnuli standartebi)

m. 1:100





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 (gamlioli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro milidgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSisakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqari
	saxanZro-gamaSveli osamsaxurismier gamoSayenebeliisaerTebeli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmonceni
	kvanlizenoreagiremauweblebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSisistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

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

damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

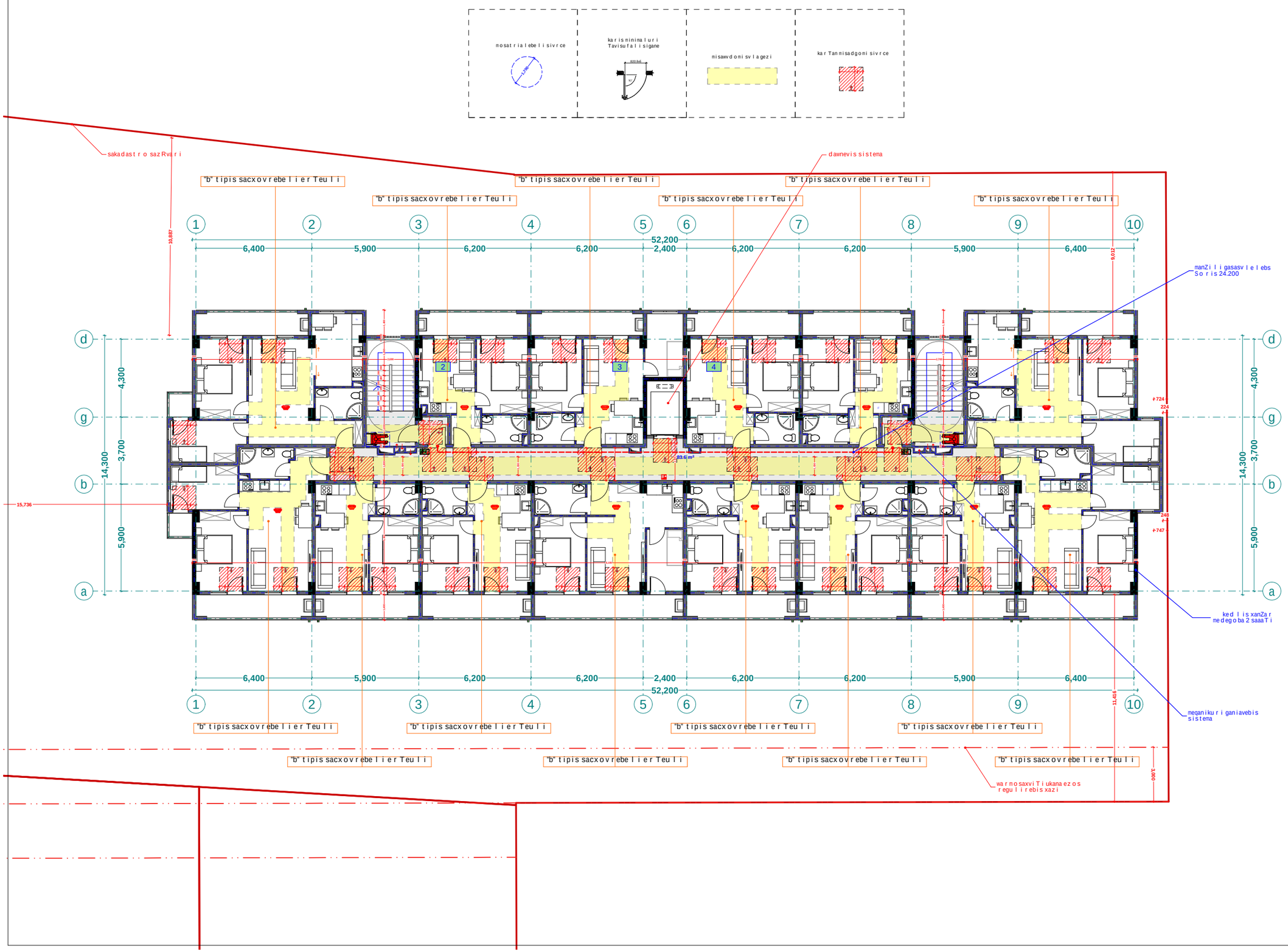
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

standartulisarTulisgegma +6.10 da +22.10 niSnulisCaTvliT

(misawvdomobiserovnuli 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 ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier ganosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvamlis avtomaturi aRmomCeni
	kvamlzemo reagire nauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliTsamaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema

FLEX ARCHITECTURE

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

damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:

mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

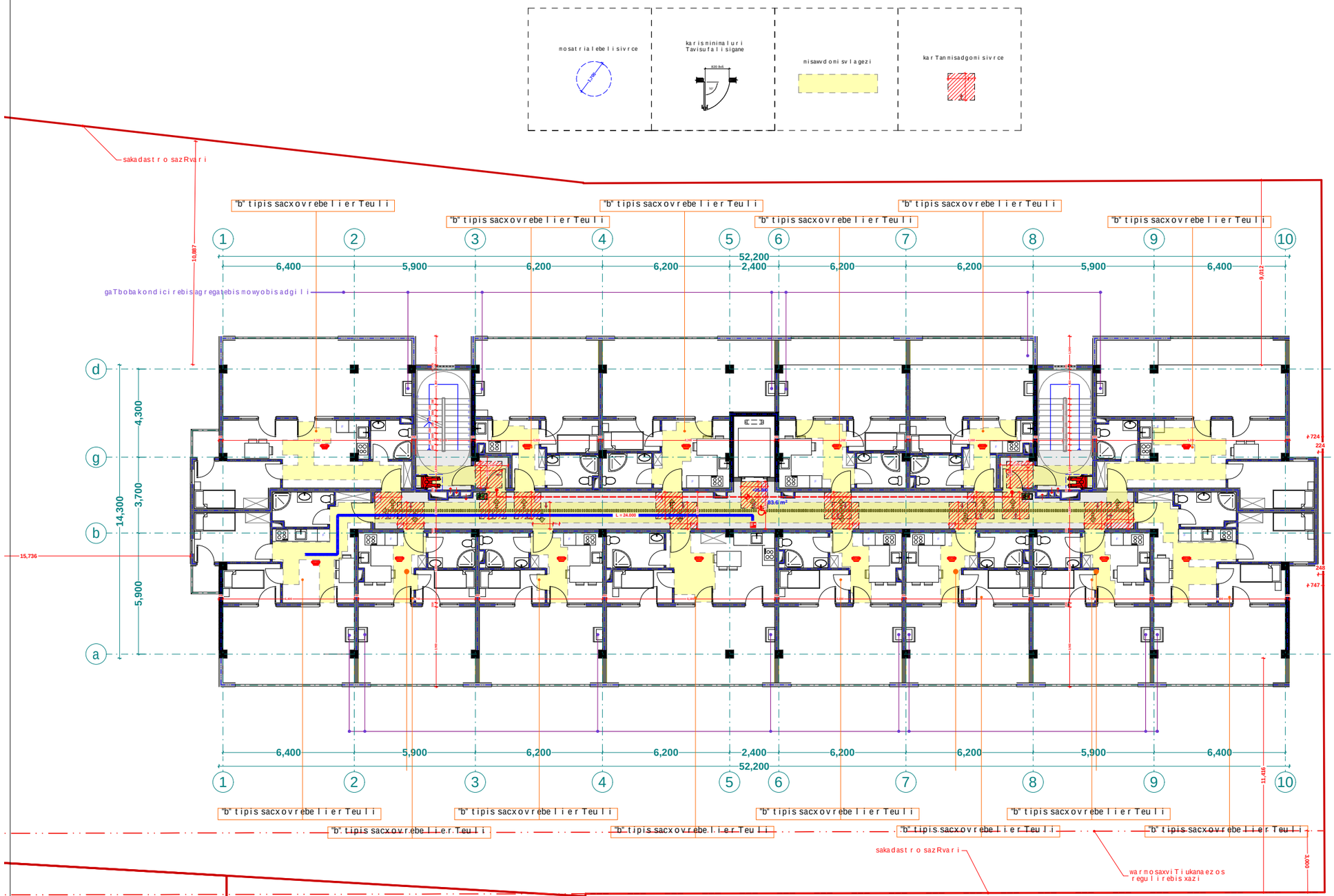
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

mecxresarTulisgegma +25.30 niSnulze

(misawvdomobiserovnulistandartebi)

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 ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmoCeni
	kvanlzemo reagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliTsamaRTvaikolofi
	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:

proeqtis saxelwodeba:

mravalbiniani sacxovrebeli saxli

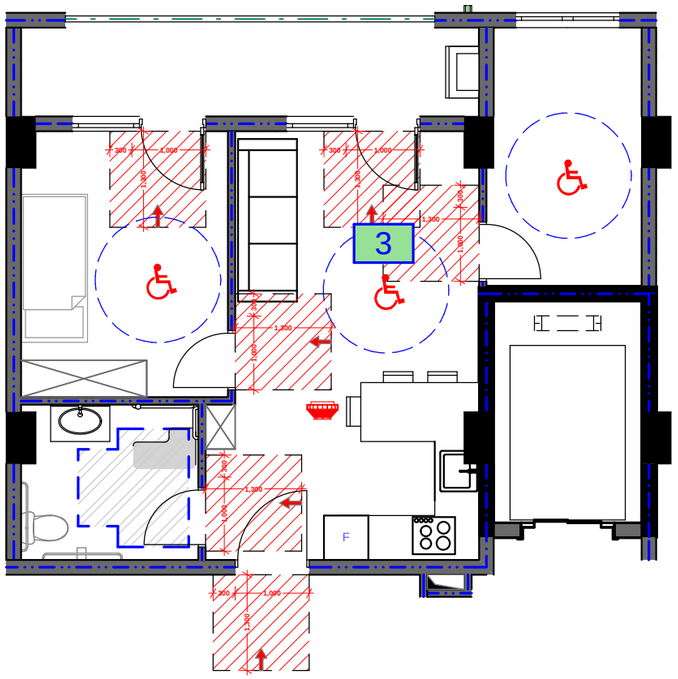
misamarTi:

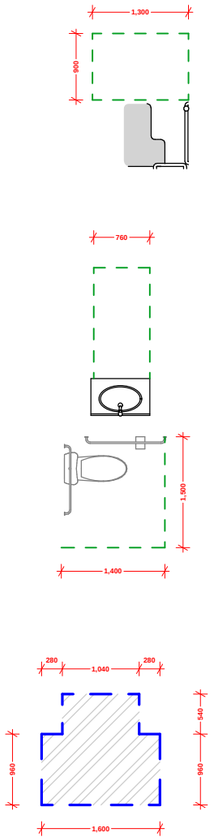
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

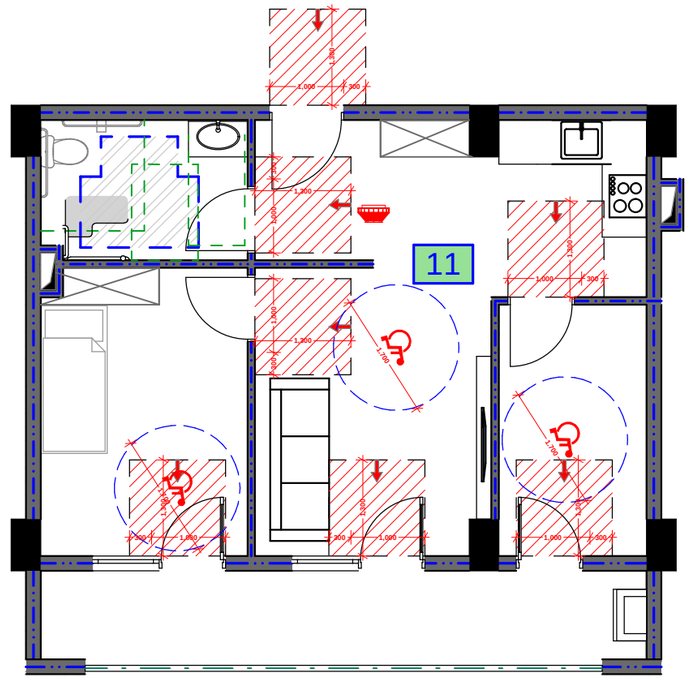
stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

+2.90 niSnu l i "a" t ipis bina #3 da #11,

m. 1:100

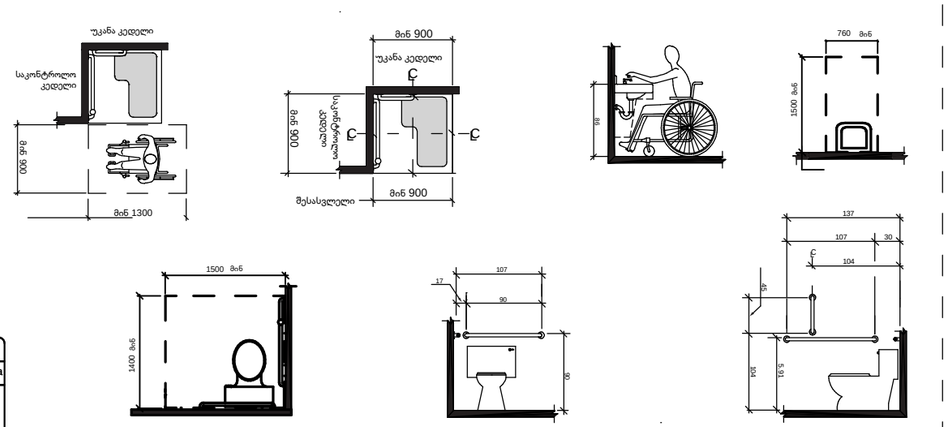






D-3

"a" t ipis binebis D3 kvanZis deta l u r i z omebi m. 1:50



simbo l os saxe l wo deba	
saxanZ r o mi l dgar i	
saxanZ r o ganyo f i l ebasTan kavSi r i s sistena	
sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistena	
xe l is cecx l naqr i	
saxanZ r o -sanaSvl o sagasaxu r is mig r ebi l i sa/xe l is saf e Tebi l i - Si d f anti	
kvan l i s avtomatur i aRmoCeni	
kvan l i zemo reagi r enauvebe l i	
avtosaSxe f i	
saxanZ r o gangaSis xe l i T samaR Tvai k o l o f i	
gasasv l e l i	
o r mxr i vi kavSi r iSi sistema	

Riobi f i laSi
ked l is cecx l medegoba (er TsaaTiani)
ked l is cecx l medegoba (o r saaTiani)
sacxovrebe l i dakavebu l oba
sadar bazo
gr unti
mwvane safari
cxaura t ipis mopirkeTeba (gamo l i)
s t ruqtur u l i zedapir is niSnu l i
CrdiloeTis aRniSvna

RerZis xazi
sakadas t r o sazRvari
Wr i l is xazi
b l okis kede l i
gaZ l ierebu l i bet o nis kede l i-sveti
misawvdomi sv l a gezi
gasasv l e l amde misadgomi manZi l i
dakavebu l obis jgufi (qvejgufi)
dakavebu l obis dat v ir Tva
binis t ipi (misawvdomoba)
saer To far Ti
sazafxu l o far Ti
far Tobi Sida konturze
binis #

sc-2		
d.d.2		
b. #6	42.2	
38.2	4.0	

damkveTi:	
proeqt is saxe l wo deba:	mraval biniani sacxovrebe l i saxl i
misamar Ti:	

S.p.s. "f l eqs arqi t eqt u r a"		
Tanamdeboba	gvar i	xe l mowera
d i reqt o r i	i. maziaSvi l i	
proeqt is avt o r i	i. maziaSvi l i	

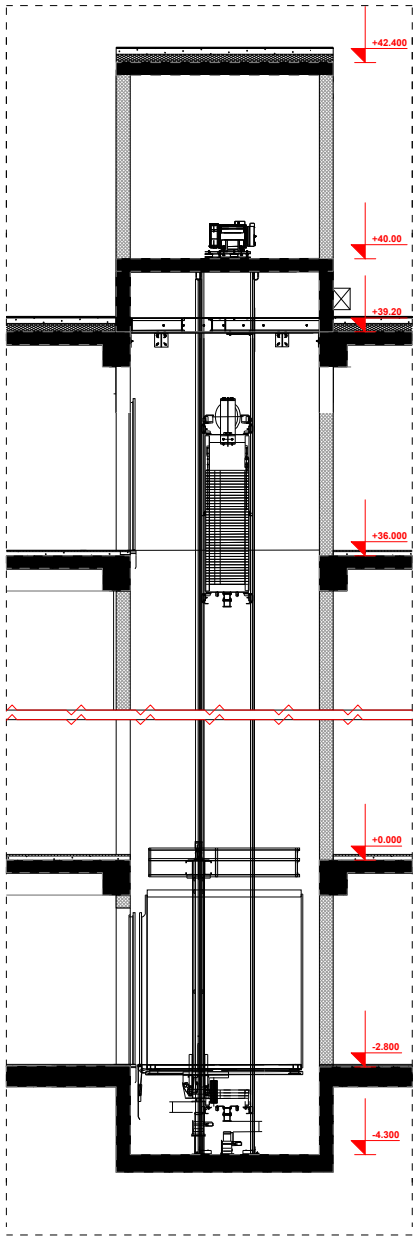
stadia	furce l i	fur c l ebi
arq. nawi l i		

masS t abi	TariRi	naxaz is dasaxe l eba
1:100		

D-2

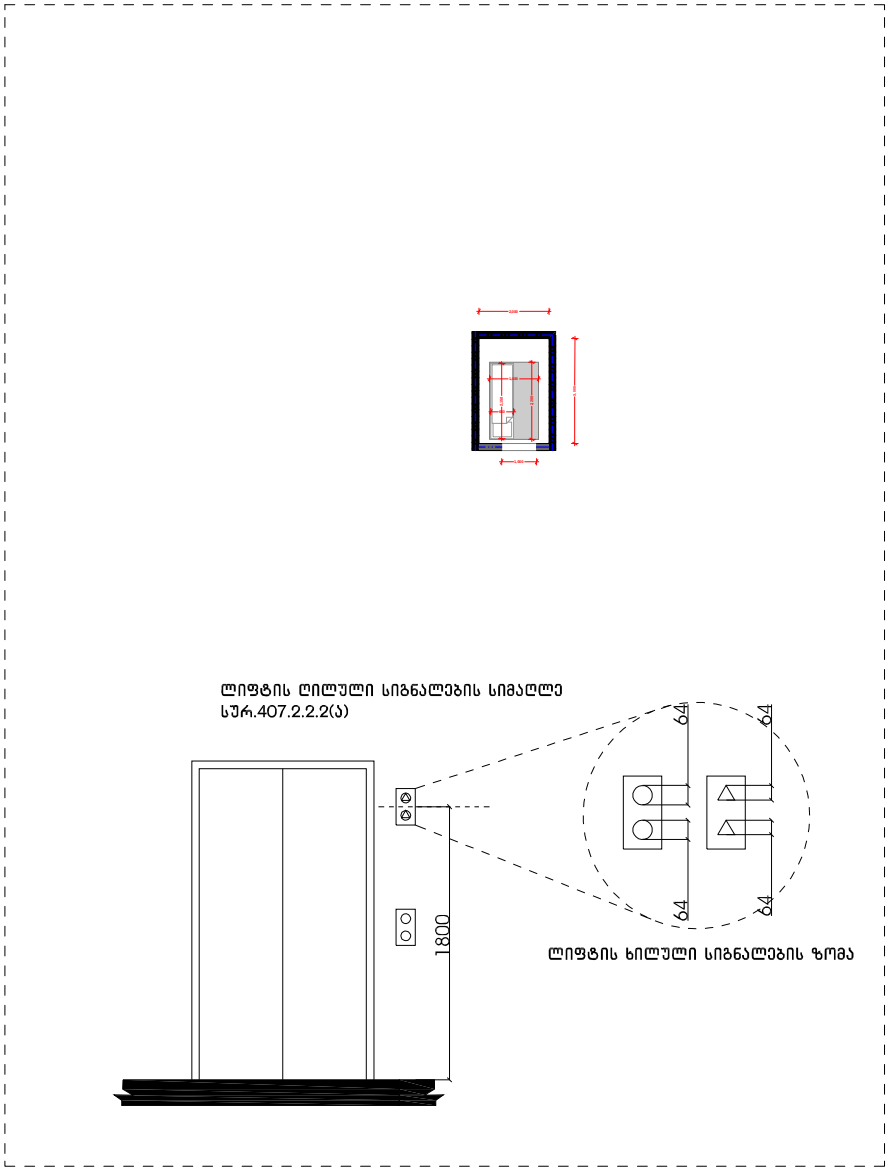
liftis Saxtis Wrili

1:50



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

D-2



xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-aveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misaswvdomi svlis gezi
- gasasvleli sivrce misadgomi saerZili
- 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 (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro nilgari
	saxanZro ganyofilebasTankaSiri sistema
	sagangebo xmovani gamoSis sakomunikacio sistema
	xelisecxlmaqri
	saxanZro-gamSvebi organoebi (sprinkleri, xanZrTobiti-nilgrati)
	kvamlis avtomaturi aRmoCeni
	kvamlizeno reagirebadi nivTebi
	avtosaSeni
	saxanZro gangaSis xeliT gamoRTvis kolofi
	gasasvleli





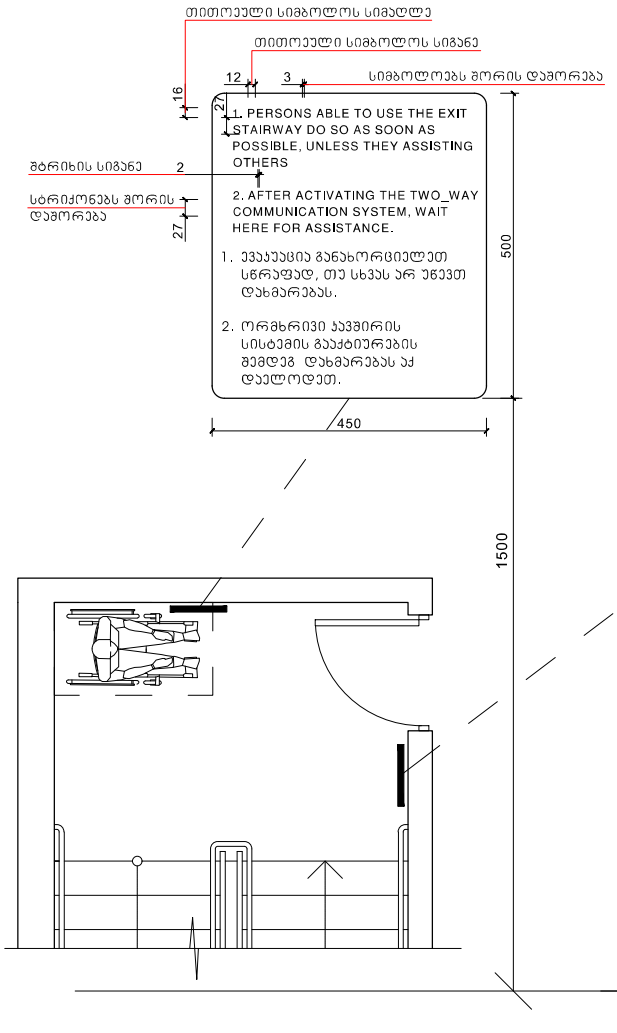
Sps. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi:
proeqtis saxelwodeba: mravalbiniani sacxovrebeli saxli
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	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 სამოსის მოხმარების საერთაშორისო სიმაღლე
	ხანძრის დეტექტორი
	საბანაო საშველთან ადამიანის მოქმედების სიმაღლე
	ხანძრის ხელსაწყო
	ხანძრის ხელსაწყო ფხვიერი ნივთიერებით
	ხანძრის ხელსაწყო ნახშირორჟანგით
	ხანძრის ხელსაწყო ქაფით
	საბანაო საშველთან სამაშველო ბოლოები
	გასასვლელი

შპს. "ფლექს არქიტექტურა"

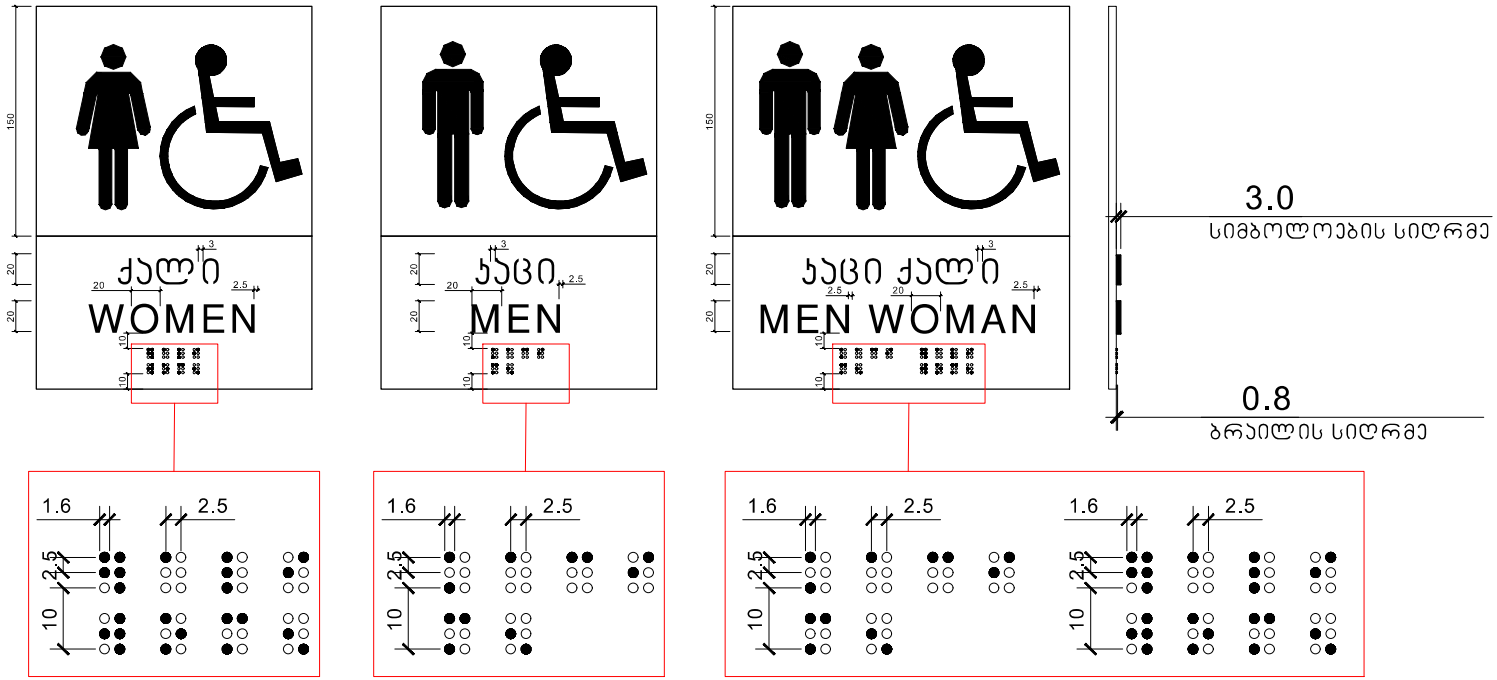
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთავარტექნიკი	ი. გაზანაშვილი	
პროექტის ავტორი	ი. გაზანაშვილი	

შენობის:	
პროექტის სახელწოდება:	
მისამართი:	

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

სტადიასტადია	ფურცელი	ფურცლები
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

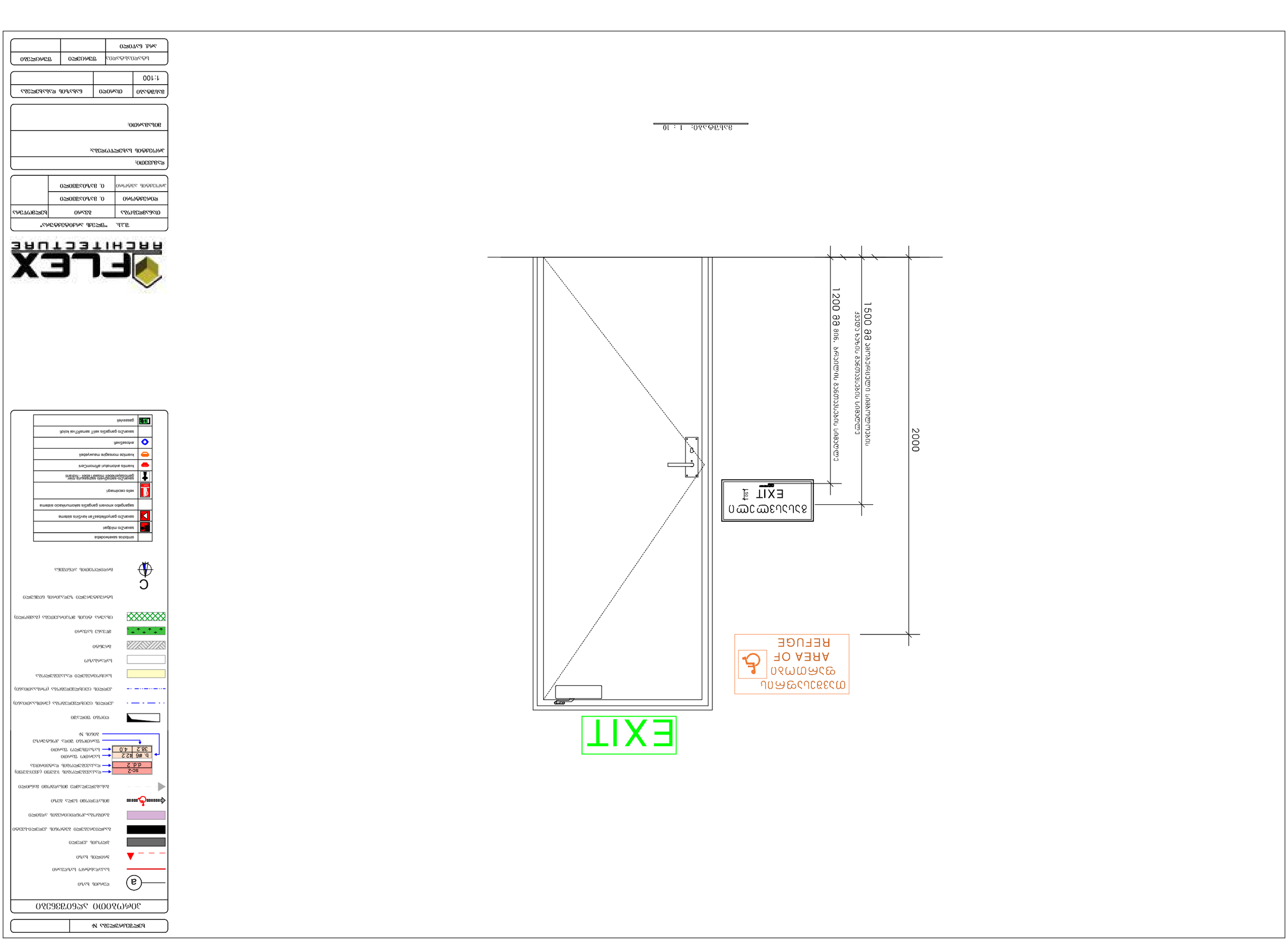
შპს. "ფლექს არქიტექტურა"

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

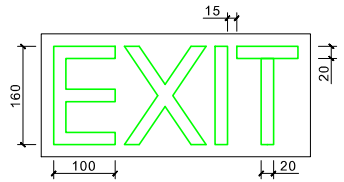
პროექტის ხელმძღვანელი:	
მისამართი:	

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

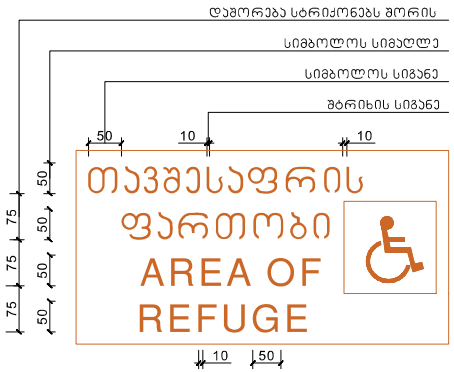
სტადიასტადია	ფურცელი	ფურცლები
არქ. ნაწილი		


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

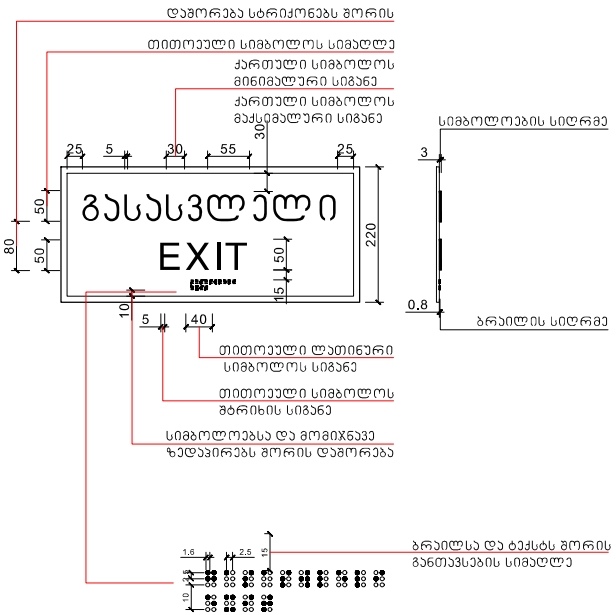
გასასვლელის განათებული ნიშანი



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

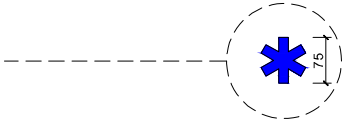
შპს. "ფლექს არქიტექტურა"	
თანამდებობა	ბმსარი
დირექტორი	ი. მაზნაშვილი
პროექტის ავტორი	ი. მაზნაშვილი

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

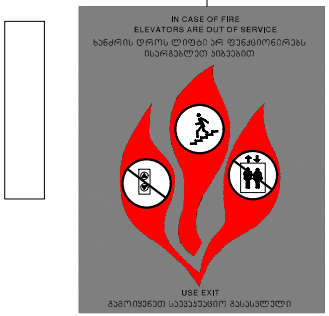
მასშტაბი	ფორმატი	ნახაზის რაოდენობა
1:100		

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:

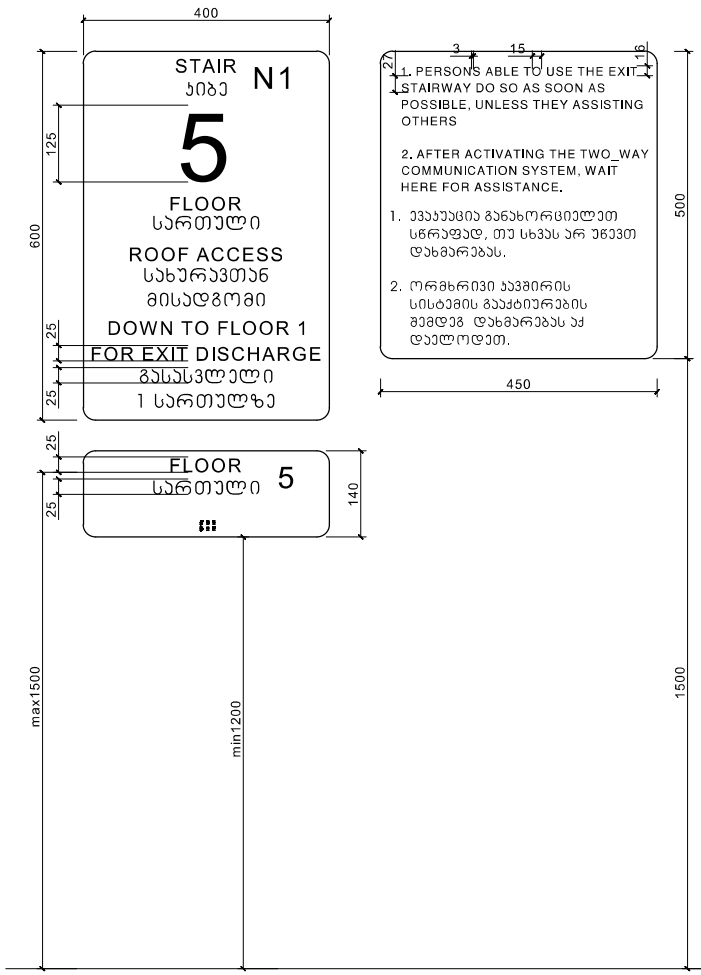
პროექტის სახელწოდება:

მისამართი:

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

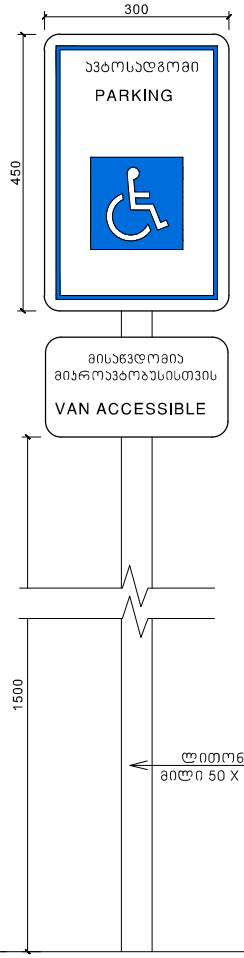
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
არქ. ნაწილი		

ნიშანი განთავსდება
გზა-ჯიხის საზღვრებში არის მომიჯნავედ

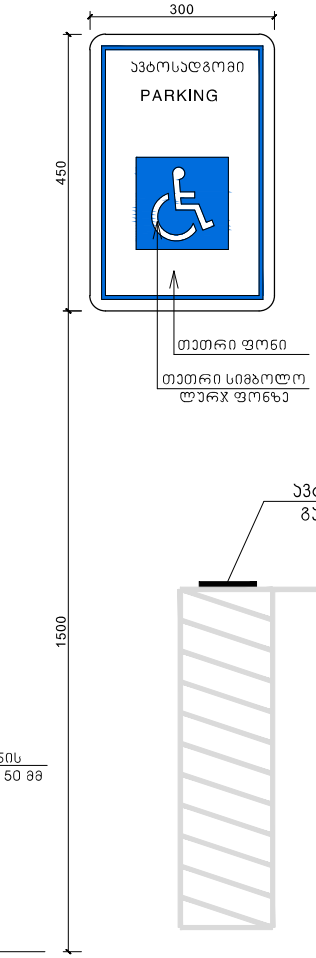


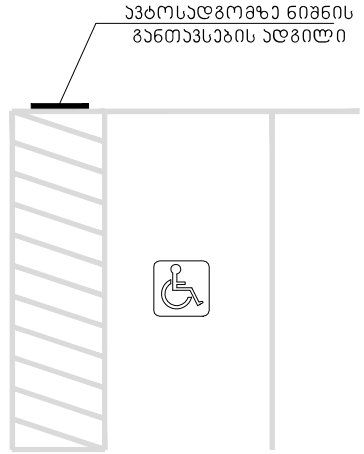
ნიშანი განთავსდება
გზა-ჯიხის საზღვრებში არის მომიჯნავედ

ნიშანი განთავსდება
გარე მისაწვდომ ავტოსადგომთან



ნიშანი განთავსდება
შიგა მისაწვდომ ავტოსადგომთან

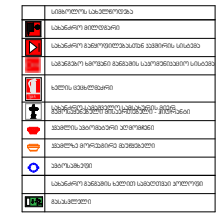




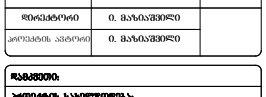
მასშტაბი: 1 : 5

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		