Senoba - nagebobis usafrTxoebis wesebtan Sesabamisobis analizi

gamoyenebuli wesebi - "Senoba-nagebobis usafrTxoebis wesebi"

CamoTvaleT Senobis dakavebulebebi daaRwereT TiToeuli gamoyeneba
1. sasawyobo jgufi sw-2 -2.80 da +4.20 niSnuli ze
2. savaWro jgufi sv +0.00 niSnuli ze
3. sacxovrebeli jgufi sc-2 (sacxovrebeli binebi +4.20 dan +36.00 CaTvliT)
4. damxmare jgufi ds -2.80 niSnuli ze

konstruqciis tipi:	
gansazRvreT konstruqciis tipi arsebuli SenobisTvis	
gansazRvreT konstruqciis tipi axali SenobisTvis	tipi **II-A**
Sereuli konstruqciis SemTxvevaSi miuTiTeT tipebi, romelic gamoyenebuli iqneba, gansazRvreT tipebi damatimdebare oba	

simaRlis SezRudvebi cxrili 503-is mixedviT		
dakavebuloba	dasaSvebi sarTulianoba	SemoTavaz. sarTulianoba
1. sasawyobo jgufi sw-2	SeuzRudavi	1 miwis donis qveda sarTuli 1 miwis donis sarTuli
2. savaWro jgufi sv	SeuzRudavi	1 miwis donis sarTuli
3. sacxovrebeli jgufi sc-2	SeuzRudavi	11 miwis donis zeda sarTuli
3. damxmare jgufi ds	SeuzRudavi	1 miwis donis qveda sarTuli

	dasaSvebi simaRle	SemoTavazebuli simaRle
saerTo simaRle	SeuzRudavi	42.4 m.
miwis zemoT sarTulis raodenoba	11 sarTuli	

farTobis SezRudvebi cxrili 503-is mixedviT		
dakavebuloba	dasaSvebi farTobi	SemoTavaz. farTobi
1. sasawyobe jgudi sw-2 -2.80 niSnuli ze	SeuzRudavi	889.4 kv.m.
2. damxmare jgufi ds -2.80 niSnuzle	SeuzRudavi	44.8 kv.m.
3. savaWro jgufi sv +0.00 niSnuzle	SeuzRudavi	910.8 kv.m.
4. sasawyobe jgufi sw-2 +4.20 niSnuzle	SeuzRudavi	226.4 kv.m.
5. sacxovrebeli jgufi sc-2 +4.20 niSnuzle	SeuzRudavi	306.9 kv.m.
6.sacxovrebeli jgufi sc-2 +7.20 niSnuzle	SeuzRudavi	582.7 kv.m.
7.sacxovrebeli jgufi sc-2 +10.40 niSnuzle	SeuzRudavi	582.7 kv.m.
8.sacxovrebeli jgufi sc-2 +13.60 niSnuzle	SeuzRudavi	582.7 kv.m.
9. sacxovrebeli jgufi sc-2 +16.80 niSnuzle	SeuzRudavi	582.7 kv.m.
10.sacxovrebeli jgufi sc-2 +20.00 niSnuzle	SeuzRudavi	582.7 kv.m.
11.sacxovrebeli jgufi sc-2 +23.20 niSnuzle	SeuzRudavi	582.7 kv.m.
12.sacxovrebeli jgufi sc-2 +26.40 niSnuzle	SeuzRudavi	582.7 kv.m.
13.sacxovrebeli jgufi sc-2 +29.60 niSnuzle	SeuzRudavi	582.7 kv.m.
14.sacxovrebeli jgufi sc-2 +32.80 niSnuzle	SeuzRudavi	582.7 kv.m.
15.sacxovrebeli jgufi sc-2 +36.00 niSnuzle	SeuzRudavi	582.7 kv.m.
SemoTavazebuli farTobis jami	8205.3 m2	
iatakebis raodenoba	13 sarTuli	
saerTo (sasargeblo) farTobi	8970.2 m2	

gare kedlis cecxlmedegobisa da Riobebisadmi moTxovnebi cxrilebis 602-is da 705.8 -is mixedviT							
gare kedlebi	xanZarsawi naaRmdego manZili (metri)	cecxlmedegobis xarisxi (saaTi)		kedlis Riobebis farTobi (kedlis %)			
		moTxovnili	gaTvaliswinebuli	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	0.5 m	1	2	dauSvebeli	dauSvebeli		0 %
fasadi d'-a' RerZebSi	4.5 mi	1	2	dauSvebeli	dauSvebeli		0 %

TiToeuli sarTulidan gasasvleli saSualebebi											
sarTulebi	dakavebuloba da dakavebulobis datvirTvis jamuri maCveneblebi	moTxovnili gasasvlelebi s/gasasvlelebi Tan misadgomis raodenoba	gaTvaliswinebuli gasasvlelebi s/gasasvlelebi 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 -2.80	sw-2 d.d.48	1	2 (gza-karis saxiT)	1.1	1.2	1.2	1.4	0.82	1.00		
pirveli sarTuli +0.00	sv d.d.325	2	3 (gza-karis saxiT)	1.1	1.2	1.2	1.4	0.82	1.00		

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

wyalsadenisistemebis fiqsirebuli mowyobilobebis raodenoba sacxovrebeli jgufi sc-2 qvejgufi cxrili 1602.-is mixedviT											
sarTulebi	sacxovrebeli erTeulebi	fiqsirebuli mowyobilobebi									
		unitazi		tualetis xelsabani		abazana/Sxapi		sasmeliwylis fantani		samomsaxureo niJara	
		moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli
sarTulebi +4.20 dan +36.00 CaTvliT	bina #1 dan bina #116 CaTvliT	1	1	1	1	1	1	1	1	1 (20 sacx. erTeuli ze)	1 (TiToeuli sacx. erTeuli ze)

xanZrisgan dacvis sistemebisadmi moTxovnebi						
dakavebulobebi/sivrceebi/gasasvleli saSualebebi	avtosaxefi sistema	saxanZro gangaSisada cecxlaRmoCeni sistemebi	saxanZro nidgarebis sistemebi	kvanlis sakontrolo sistemebi	xelis cecxlmaqrebi	xanZris maRTvis centri
sacxovrebeli jgufi sc-2				ki		ara
derefani		sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema	ki	negatikuri gamaveba		
lifti (damnevis sistemiT)				ki		
kibisujredi (SemozRudulivestibiuliT)		saxanZro gangaSisnelobiT samarTavi kolofi				
sardafissarTuli (avtosadgomi)	ki					

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 / d.d. 2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi) / dakavebulobis datvirTva
- b. #6 | 42.2 / 38.2 | 4.0 — saerTo farTi / 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 miidgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurisnier ganosayenebeli nisnebiT ebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturiaRmoCeni
	kvanlizemo reagirenauwyebeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvaikolofi
	gasasvleli

xelis Sekruleba #	





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

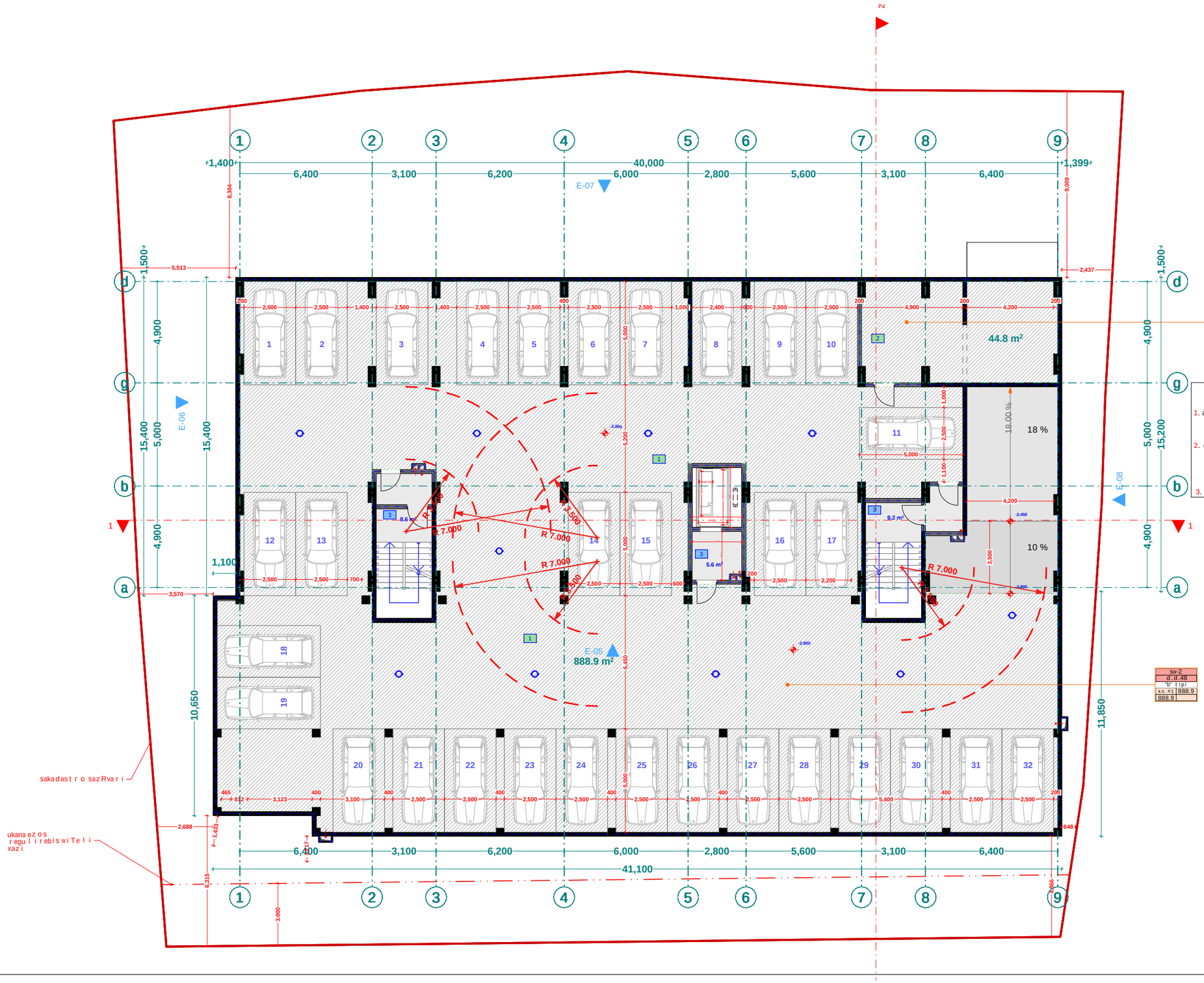
damkveTi:
proeqtis saxelwodeba: mravalbiniani sacxovrebeli saxli
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

sar dafis sar Tu l is gegma -2.80
niSnu l ze
m. 1:100

dasaxe l eba	dakavebu l oba	dakavebu l obis datvi r Tva	saer To dakavebu l obis datvi r Tva	mo Txovni l i gza-ka r is rao denoba/sigane		gaTva l iswinebu l i gza-ka r is rao denoba/sigane	
a/s #1	sw-2	48	50	2	0.820 m.	1	1.000 m.
d/s #1	ds	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.



eqsplikacia

1. a.s #1 saer To far T: 888.9 m2
2. d.s #1 saer To far T: 44.8 m2
3. sadarbazo: 23.4 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 / d.d.2 / "b" tipi / b. #6 42.2 / 38.2 4.0 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi); dakavebulobis datvirTva; binis tipi (misawvdomoba); saerTo farTi; 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 ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvamlis avtomaturi aRmomCeni
	kvamlzemo reagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliT samaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSisistema



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:

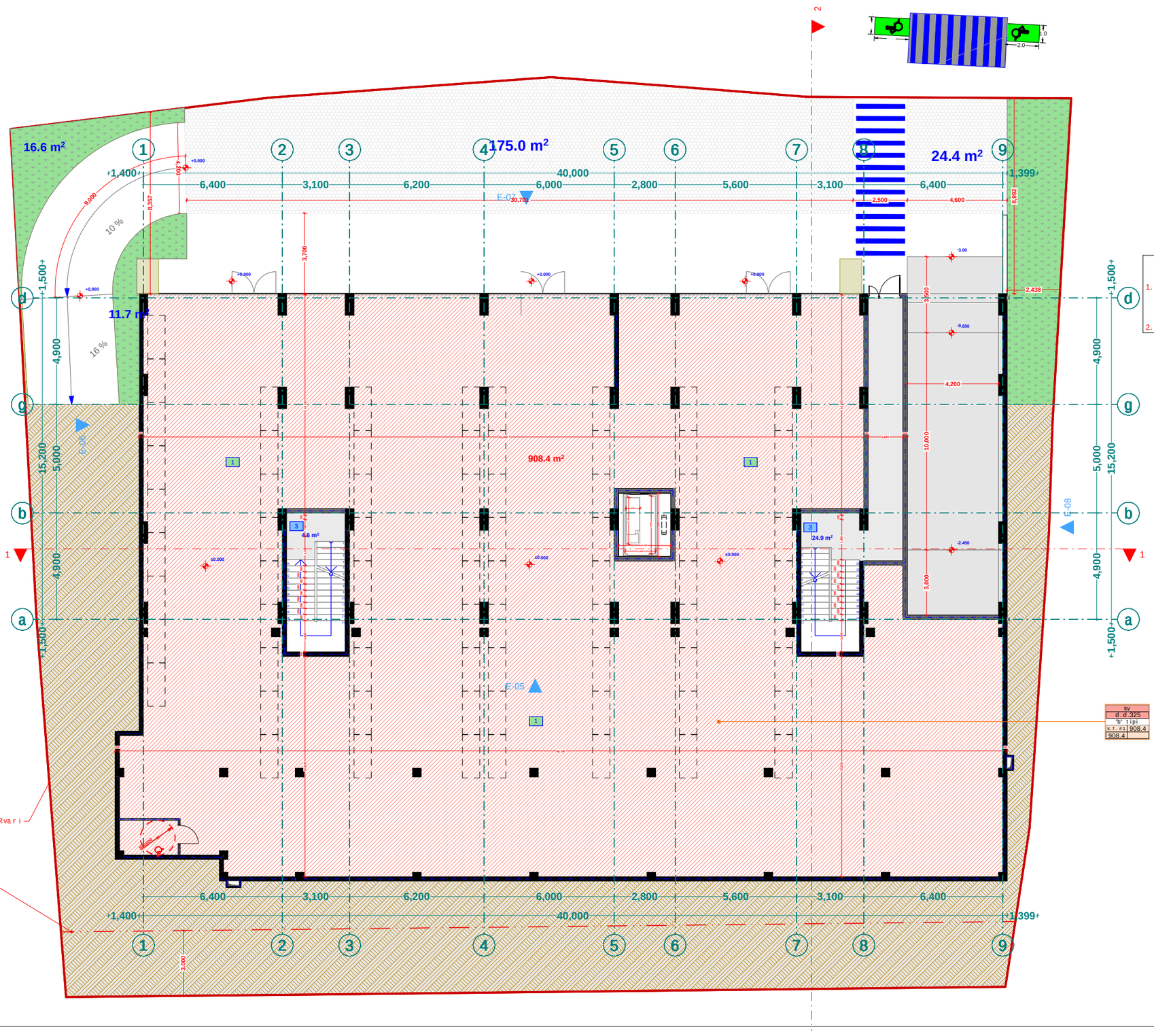
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
k/f #1	sv	325	325	2	0.820 m.	3	2.000 m.

pirveli sarTulis gegma +0.00 niSnulze
(+0.00 Seesabameba +506.20 absoluturiniSnuls)

m. 1:100



eqsplikacia

1. k/f #1 saerTo farTi: 908.4 m2
2. sadarbazo: 30.7 m2

xelisecxlmaqari

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
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisecxlmaqari
	saxanZro samoSovlo sagaserisnisnis gamoSayenebeliTisaTvebeli-mridanti
	kvanlisavtomaturiaRmonCeni
	kvanlzemoregiremauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvaikolofi
	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

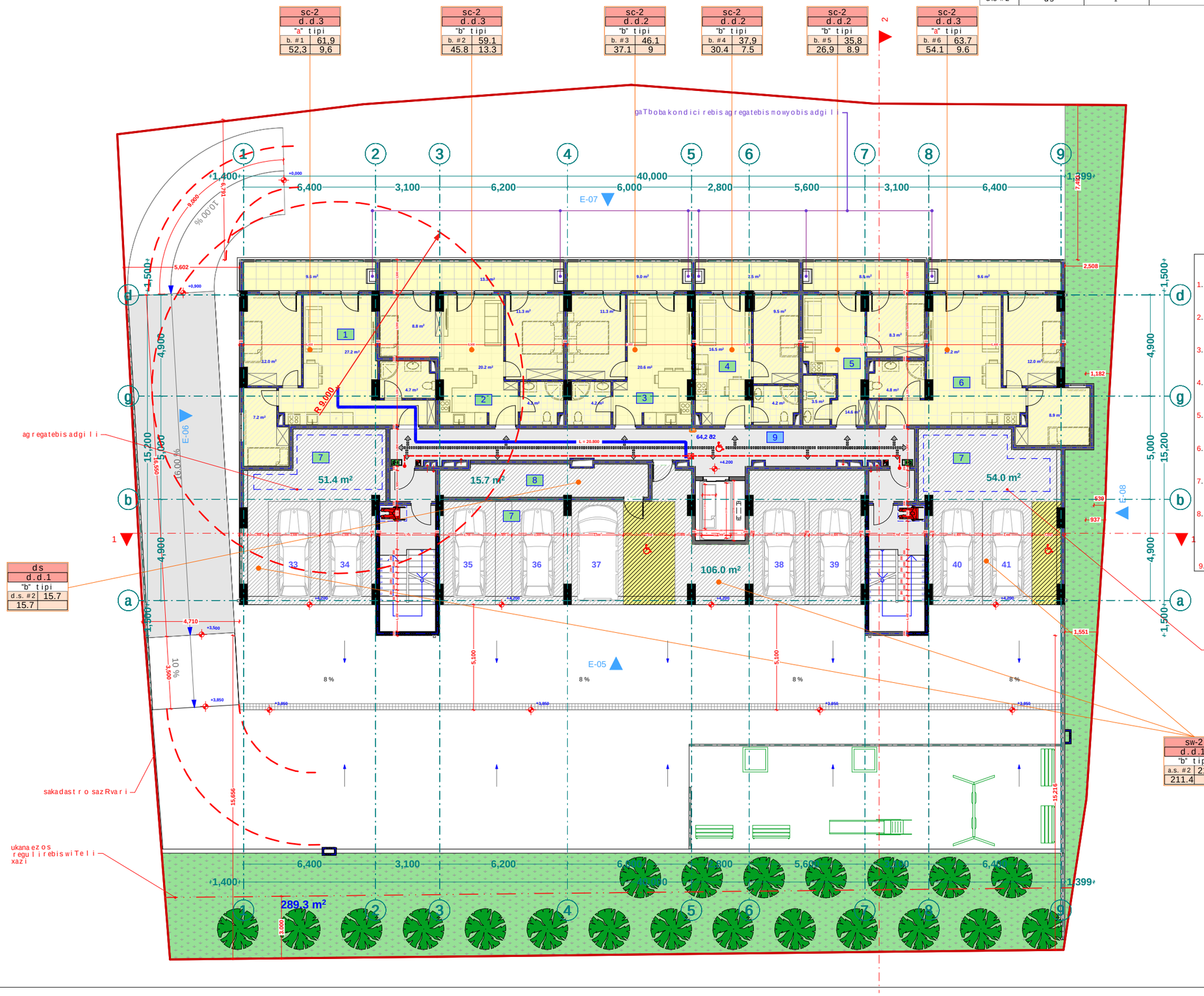
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

meoresarTulisgegma +4.20
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	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #2	sc-2	3		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		2	0.820 m.	1	1.000 m.
a.s #2	sw-2	12					
d.s #2	ds	1					



eqsplikacia

1. bina #1 saerTo farT: 61.9 m2
   sacxovrebeli: 52.3
   sazafxulo: 9.6
2. bina #2 saerTo farT: 59.1 m2
   sacxovrebeli: 45.8
   sazafxulo: 13.3
3. bina #3 saerTo farT: 46.1 m2
   sacxovrebeli: 37.1
   sazafxulo: 9
4. bina #4 saerTo farT: 37,9 m2
   sacxovrebeli: 30.4
   sazafxulo: 7.5
5. bina #5 saerTo farT: 35,8 m2
   sacxovrebeli: 26.9
   sazafxulo: 8.9
6. bina #6 saerTo farT: 63.7 m2
   sacxovrebeli: 54.1
   sazafxulo: 9.6
7. a.s #2 saerTo farT: 211.4 m2
8. d.s #2 saerTo farT: 15.7 m2
9. sadarbazo: 64.2 m2

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 d.d. 2 "b" tipi b. #6 42.2 38.2 4.0
  - dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
  - dakavebulobis datvirTva
  - binis tipi (misawvdomoba)
  - saerTo farTi
  - 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 ganyofilebasTankavSiris sistema
sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
xelis cecxlmaqri
saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
kvanlis avtomaturi aRmomCeni
kvanlzemoreagire 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		

mesame sarTuli segmga +7.20
niSnuli ze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #7	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #8	sc-2	3		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.
bina #13	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #14	sc-2	3		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

Tarazuli anawyobis xanZarmedegobis xarisxis 2 saaTi

meqanikuri ganiavebis sistema

kedlis xanZar medegoba 2 saaTi

gaTbobakondicirebis agregatebis mowyobisadgili

manZili gasasvlelebsSoris 24.00 m.

sakadastro sazRvari

ukanaezos regulirebiswiTeli xazi

E-05 E-06 E-07 E-08

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #7	63.7		
54.1	9.6		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #8	59.1		
45.8	13.3		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #9	46.1		
37.1	9		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #10	37.9		
30.4	7.5		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #11	35.8		
26.9	8.9		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #12	63.7		
54.1	9.6		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #17	65.0		
55.4	9.6		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #16	46.3		
37.3	9		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #15	46.1		
37.1	9		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #14	53.4		
45	8.4		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #13	65.0		
55.4	9.6		

eqsplikacia

1. bina #7 saerTo farT: 63.7 m2
2. bina #8 saerTo farT: 59.1 m2
3. bina #9 saerTo farT: 46.1 m2
4. bina #10 saerTo farT: 37.9 m2
5. bina #11 saerTo farT: 35.8 m2
6. bina #12 saerTo farT: 63.7 m2
7. bina #13 saerTo farT: 65 m2
8. bina #14 saerTo farT: 53.4 m2
9. bina #15 saerTo farT: 46.1 m2
10. bina #16 saerTo farT: 46.3 m2
11. bina #17 saerTo farT:65 m2
12. sadarbazo: 64.2 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 / d.d.2 / "b" tipi / b. #6 42.2 / 38.2 4.0 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi); dakavebulobis datvirTva; binis tipi (misawvdomoba); saerTo farTi; 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

	sinbolos saxelwodeba
	saxanZro migdari
	saxanZro ganyofilebasTanavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZro-samaSve lo sansaxuri sistemiT gamoiyeneba rkinigzo xelsawyoebeli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlizemoregirenauwyebeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSi sistema



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

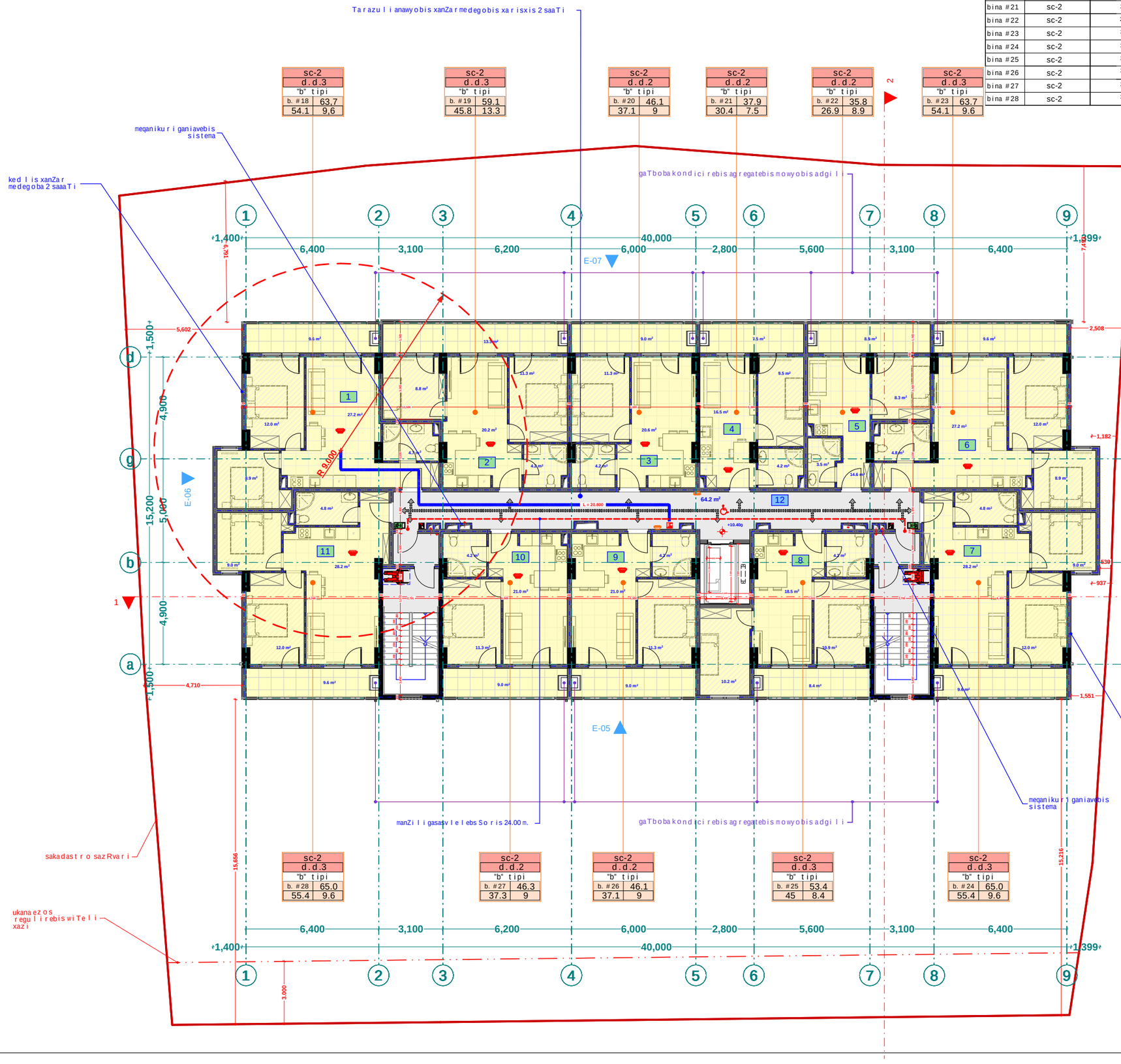
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

meoTxesarTulisgegma +10.40
niSnulze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #24	sc-2	3		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.



eqsplikacia

1. bina #18 saerTo farTi: 63.7 m2
2. bina #19 saerTo farTi: 59.1 m2
3. bina #20 saerTo farTi: 46.1 m2
4. bina #21 saerTo farTi: 37.9 m2
5. bina #22 saerTo farTi: 35.8 m2
6. bina #23 saerTo farTi: 63.7 m2
7. bina #24 saerTo farTi: 65 m2
8. bina #25 saerTo farTi: 53.4 m2
9. bina #26 saerTo farTi: 46.1 m2
10. bina #27 saerTo farTi: 46.3 m2
11. bina #28 saerTo farTi: 65 m2
12. sadarbazo: 64.2 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 d.d.2 "b" tipi b. #6 42.2 38.2 4.0 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi); dakavebulobis datvirTva; binis tipi (misawvdomoba); saerTo farTi; 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

	sinbolos saxelwodeba
	saxanZro minidgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZro-samaSve lo sansaxuri sistemiri gamosayenebeli misaTvisebeli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlizemoregirenauwyebeli
	avtosaSefi
	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		

mexuTe sar Tu l is gegma +13.60
niSnu l ze
m. 1:100

dasaxe leba	dakavebu l oba	dakavebu l obis datvi r Tva	saer To dakavebu l obis datvi r Tva	moTxovni l i gza-kar is rao denoba/sigane		gaTva l iswinebu l i gza-kar is rao denoba/sigane	
bina #29	sc-2	3	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	2		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	3		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	3		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.

Ta razu l i anawy obis xanZa r medegobis xa r isxis 2 saaTi

meqanikur i ganiavebis sistema

ked l is xanZa r medegoba 2 saaa T i

gaTboba kondici rebis agregatebis mowyobis adgi l i

manZi l i gasasv l elebs So r is 24.00 m.

sakadast r o sazRvar i

ukanaez os regu l i rebis wiTe l i xazi

meqanikur i ganiavebis sistema

ked l is xanZa r medegoba 2 saaa T i

sc-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. #29	63.7	b. #30	59.1	b. #31	46.1	b. #32	37.9	b. #33	35.8	b. #34	63.7
54.1	9.6	45.8	13.3	37.1	9	30.4	7.5	26.9	8.9	54.1	9.6

sc-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. #39	65.0	b. #38	46.3	b. #37	46.1	b. #36	53.4	b. #35	65.0
55.4	9.6	37.3	9	37.1	9	45	8.4	55.4	9.6

E-01 E-02 E-03 E-04 E-05 E-06 E-07 E-08

R 9.000

L = 20.800

+13.600

64.2 m²

40,000

6,400 3,100 6,200 6,000 2,800 5,600 3,100 6,400

+1,400 +1,399

15,200 5,000 4,900 1,500

5,602 2,508 1,182 937 639 1,551 4,710 6,791 7,419 15,656 15,216 3,000

eqsp l ikacia

1. bina #29 saer To far T: 63.7 m2
2. bina #30 saer To far T: 59.1 m2
3. bina #31 saer To far T: 46.1 m2
4. bina #32 saer To far T: 37.9 m2
5. bina #33 saer To far T: 35.8 m2
6. bina #34 saer To far T: 63.7 m2
7. bina #35 saer To far T: 65 m2
8. bina #36 saer To far T: 53.4 m2
9. bina #37 saer To far T: 46.1 m2
10. bina #38 saer To far T: 46.3 m2
11. bina #39 saer To far T:65 m2
12. sadarbazo: 64.2 m2

xe l Sekru leba #

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 rebis adgi l i
- misawvdomi sv l a gezi
- gasasv l elamde 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 datvi r Tva; binis tipi (misawvdomoba); saer To far Ti; sazafxu l o far Ti; far Tobi 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 (gamWo l i)
- st r uqturu l i zedapi r is niSnu l i
- C r di l oeTis aRniSvna

	sinbo l os saxe l wodeba
	saxanZ r o ni 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 ni S n i e r garo sayeneb e l i n i saer T Teb e l i - ni S d r anti
	kvan l i s avtomatu r i aRmoCeni
	kvan l ze mo reagi r e nauwyebe l i
	avtosaXe f i
	saxanZ r o gangaSis xe l i T sanaR Tvai ko 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 teqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xe l mowera
di reqtori	i. maziaSvi l i	
proeqti s avtori	i. maziaSvi l i	

damkveTi: S.p.s „K sami"

proeqti s saxe l wodeba: mravalbiniani sacxovrebe l i saxl i

misamarTi:

masSt abi	TariRi	naxazis dasaxe leba
1:100		

st adia	fur ce l i	fur c l ebi
arq. nawi l i		

meeqvse sarTuli segma +16.80
niSnuli ze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #40	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #41	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #42	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #43	sc-2	2		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #47	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #48	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #49	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #50	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

Tarazuli anawyobis xanZarmedegobis xarisxis 2 saaTi

meqanikuri ganiavebis sistema

kedlis xanZar medegoba 2 saaTi

gaTbobakondicirebis agregatebis mowyobisadgili

manZili gasasvlelebsSoris 24.00 m.

sakadastro sazRvari

ukanaezos regulirebiswiTeli xazi

meqanikuri ganiavebis sistema

kedlis xanZar medegoba 2 saaTi

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #40	64		
54.4	9.6		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #41	59.3		
46	13.3		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #42	46.3		
37.3	9		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #43	38.2		
30.7	7.5		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #44	36		
27.1	8.9		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #45	64		
54.4	9.6		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #50	65.2		
55.6	9.6		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #49	46.4		
37.4	9		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #48	46.3		
37.3	9		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #47	53.7		
45.3	8.4		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #46	65.2		
55.6	9.6		

eqsplikacia

1. bina #40 saerTo farTi: 64 m2
2. bina #41 saerTo farTi: 59.3 m2
3. bina #42 saerTo farTi: 46.3 m2
4. bina #43 saerTo farTi: 38.2 m2
5. bina #44 saerTo farTi: 36 m2
6. bina #45 saerTo farTi: 64 m2
7. bina #46 saerTo farTi: 65.2 m2
8. bina #47 saerTo farTi: 53.7 m2
9. bina #48 saerTo farTi: 46.3 m2
10. bina #49 saerTo farTi: 46.4 m2
11. bina #50 saerTo farTi: 65.2 m2
12. sadarbazo: 64.2 m2

xelSekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedli-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

	sinbolos saxelwodeba
	saxanZro minidgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZro-samaSve lo sansaxuri sistemiT gamosayenebeli minisaTvalTvalo-nishi dranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlzemoregirenauwyebeli
	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		

meSvide sar Tul is gegma +20.00
niSnul ze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #51	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #52	sc-2	3		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	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.
bina #57	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #58	sc-2	3		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	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #61	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

Tarazuli anawyobis xanZarmedegobis xarisxis 2 saaTi

meqanikuri ganiavebis sistema

kedlis xanZar medegoba 2 saaTi

gaTbobakondicirebis agregatebismowyobisadgili

manZili gasasvlelebsSoris 24.00 m.

sakadastro sazRvari

ukanaezos regulirebiswiTeli xazi

E-01 E-02 E-03 E-04 E-05 E-06 E-07 E-08

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #51 64 54.4 9.6

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #52 59.3 46 13.3

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #53 46.3 37.3 9

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #54 38.2 30.7 7.5

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #55 36 27.1 8.9

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #56 64 54.4 9.6

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #61 65.2 55.6 9.6

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #60 46.4 37.4 9

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #59 46.3 37.3 9

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #58 53.7 45.3 8.4

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #57 65.2 55.6 9.6

1 2 3 4 5 6 7 8 9

6,400 3,100 6,200 6,000 2,800 5,600 3,100 6,400

+1,400 40,000 +1,399

a b c d

+1,500 4,900 5,000 15,200

R 9,000 L = 20.800 +20.000

64.2 m² 12

eqsplikacia

1. bina #51 saerTo farT: 64 m2
2. bina #52 saerTo farT: 59.3 m2
3. bina #53 saerTo farT: 46.3 m2
4. bina #54 saerTo farT: 38.2 m2
5. bina #55 saerTo farT: 36 m2
6. bina #56 saerTo farT: 64 m2
7. bina #57 saerTo farT: 65.2 m2
8. bina #58 saerTo farT: 53.7 m2
9. bina #59 saerTo farT: 46.3 m2
10. bina #60 saerTo farT: 46.4 m2
11. bina #61 saerTo farT: 65.2 m2
12. sadarbazo: 64.2 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 d.d.2 "b" tipi b. #6 42.2 38.2 4.0 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi); dakavebulobis datvirTva; binis tipi (misawvdomoba); saerTo farTi; 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 minidgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZro-samaSvelo sasaxurisniSnebi gansayofebeli minisaRTobeli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlizemoregirenauwyebeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
	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 „K sami"

proeqtis saxelwodeba: mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

merve sar Tu l is gegma +23.20
niSnu l ze
m. 1:100

dasaxe leba	dakavebu l oba	dakavebu l obis datvi r Tva	saer To dakavebu l obis datvi r Tva	mo Txovni l i gza-ka r is rao denoba/sigane		gaTva l iswinebu l i gza-ka r is rao denoba/sigane	
bina #62	sc-2	3	28	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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #69	sc-2	3		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.

Ta razu l i anawy obis xanZa r medegobis xa r isxis 2 saaTi

meqanikur i ganiavebis sistema

ked l is xanZa r medegoba 2 saaa T i

gaTboba kondici rebis agregatebis mowyobis adgi l i

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #62 64 54.4 9.6

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #63 59.3 46 13.3

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #64 46.3 37.3 9

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #65 38.2 30.7 7.5

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #66 36 27.1 8.9

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #67 64 54.4 9.6

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #72 65.2 55.6 9.6

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #71 46.4 37.4 9

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #70 46.3 37.3 9

sc-2 d.d.2 "b" tipi b. #69 53.7 45.3 8.4

sc-2 d.d.3 "b" tipi b. #68 65.2 55.6 9.6

1 2 3 4 5 6 7 8 9

+1,400 6,400 3,100 6,200 6,000 2,800 5,600 3,100 6,400 +1,399 — 40,000

a b c d

+1,500 4,900 5,000 15,200

R 9,000 L = 20,800 64.2 m² +23.200 E-01 E-02 E-03 E-04 E-05 E-06 E-07 E-08

5,602 6,791 2,508 7,419 1,182 937 639 1,551 4,710 15,656 15,216 3,000

manZi l i gasasv l e l ebs So r is 24.00 m.

gaTboba kondici rebis agregatebis mowyobis adgi l i

meqanikur i ganiavebis sistema

ked l is xanZa r medegoba 2 saaa T i

sakadast r o sazRvar i

ukana ez os regu l i rebis wi Te l i xazi

eqsp l ikacia

1. bina #62 saer To far T: 64 m2
2. bina #63 saer To far T: 59.3 m2
3. bina #64 saer To far T: 46.3 m2
4. bina #65 saer To far T: 38.2 m2
5. bina #66 saer To far T: 36 m2
6. bina #67 saer To far T: 64 m2
7. bina #68 saer To far T: 65.2 m2
8. bina #69 saer To far T: 53.7 m2
9. bina #70 saer To far T: 46.3 m2
10. bina #71 saer To far T: 46.4 m2
11. bina #72 saer To far T: 65.2 m2
12. sadarbazo: 64.2 m2

xe l Sekru l eba #

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadast r o sazRvar i
- Wri l is xazi
- b l okis kede l i
- gaZ l ierebu l i betonis kede l i-sveti
- gaTboba-kondici rebis 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 datvi r Tva; binis tipi (misawvdomoba); saer To far Ti; sazafxu l o far Ti; far Tobi 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 (gamWo l i)
- st r uqturu l i zedapi r is niSnu l i
- C r di l oeTis aRniSvna

	sinbo l os saxe l wo deba
	saxanZ r o ni l dgari
	saxanZ r o ganyo f i l ebasTan kavSi r is sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xe l is cecx l maq r i
	saxanZ r o-samaSve l o sansaxu r i s ni e r gano sayeneb e l i saer T Teb e l i - ni S i dranti
	kvan l i s avtomatu r i aRmoCeni
	kvan l i zemo reagi r e nauwyebe l i
	avtosaXe f i
	saxanZ r o gangaSis xe l i T sanaR Tvai ko 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 arqiteqtura"		
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: mravalbiniani sacxovrebe l i saxl i

misamarTi:

masSt abi	Tar iRi	naxazis dasaxe leba
1:100		

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

mecxr e sar T u l is gegma +26.40
niSnu l ze
m. 1:100

dasaxe l eba	dakavebu l oba	dakavebu l obis dat v i r Tva	saer T o dakavebu l obis dat v i r Tva	mo T xovni l i gza-kar is rao denoba/sigane		gaTva l isw inebu l i gza-kar is rao denoba/sigane	
bina #73	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #74	sc-2	3		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		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #80	sc-2	3		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

Ta r azu l i anawy o bis xanZa r medegobis xa r isxis 2 saaTi

meqanikur i ganiavebis sistema

ked l is xanZar medegoba 2 saaa T i

gaTboba kondici r ebis agregatebis mowyobis adgi l i

manZi l i gasasv l elebs So r is 24.00 m.

sakadast r o sazRvar i

ukanaez o s regu l i rebis wi Te l i xazi

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #73	64		
54.4	9.6		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #74	59.3		
46	13.3		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #75	46.3		
37.3	9		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #76	38.2		
30.7	7.5		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #77	36		
27.1	8.9		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #78	64		
54.4	9.6		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #83	65.2		
55.6	9.6		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #82	46.4		
37.4	9		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #81	46.3		
37.3	9		

sc-2			
d.d.2			
"b" tipi			
b. #80	53.7		
45.3	8.4		

sc-2			
d.d.3			
"b" tipi			
b. #79	65.2		
55.6	9.6		

eqsp l ikacia

1. bina #73 saer T o far T: 64 m2
2. bina #74 saer T o far T: 59.3 m2
3. bina #75 saer T o far T: 46.3 m2
4. bina #76 saer T o far T: 38.2 m2
5. bina #77 saer T o far T: 36 m2
6. bina #78 saer T o far T: 64 m2
7. bina #79 saer T o far T: 65.2 m2
8. bina #80 saer T o far T: 53.7 m2
9. bina #81 saer T o far T: 46.3 m2
10. bina #82 saer T o far T: 46.4 m2
11. bina #83 saer T o far T:65.2 m2
12. sadar baz o: 64.2 m2

xe l Sekru l eba #

p i robi T i aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadast r o sazRvar i
- W r i l is xazi
- b l okis kedel i
- gaZ l ierebu l i bet o nis kedel i-sveti
- gaTboba-kondici r ebis adgi l i
- misawvdomi sv l a gezi
- gasasv l elamde misadgomi manZi l i
- sc-2 / d.d.2 / "b" tipi / b. #6 42.2 / 38.2 4.0 — dakavebu l obis jguf i (qvejguf i); dakavebu l obis dat v i r Tva; binis tipi (misawvdomoba); saer T o far T i; sazafxu l o far T i; far T obi Sida konturze; binis #
- R i obi f i laSi
- ked l is cecx l medegoba (er T saaT iani)
- ked l is cecx l medegoba (or saaT iani)
- sacxovrebe l i dakavebu l oba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWo l i)
- st r uqturu l i zedapir is niSnu l i
- C r d i l oeTis aRniSvna

	sinbo l os saxe l wo deba
	saxanZ r o ni l dgar i
	saxanZ r o ganyo f i l ebasTan kavSi r is sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xe l is cecx l maq r i
	saxanZ r o-samaSve l o sansaxu r i s ni e r gano sayeneb e l i saer T ebo e l i - ni S i dr anti
	kvan l i s avt o matu r i aRmoCeni
	kvan l i ze mo reagi r e nauwyebe l i
	avt o saSe f i
	saxanZ r o gangaSis xe l i T sanaR T vai ko l o f i
	gasasv l e l i
	o rmx r ivi kavSi r iSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "f l eqs arqi teq t ura"		
Tanamdeboba	gvar i	xe l mowera
d i req t o r i	i. maziaSv i l i	
proeq t is av t o r i	i. maziaSv i l i	

damkveTi: S.p.s „K sami"

proeq t is saxe l wo deba: mraval biniani sacxovrebe l i saxl i

misamar T i:

masSTabi	TariRi	naxazis dasaxe l eba
1:100		

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

meaTe sar Tu l is gegma +29.60
niSnu l ze
m. 1:100

dasaxe l eba	dakavebu l oba	dakavebu l obis dat v i r Tva	saer To dakavebu l obis dat v i r Tva	mo Txovni l i gza-kar is rao den o ba/sigane		gaTva l isw i nebu l i gza-kar is rao den o ba/sigane	
bina #84	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #85	sc-2	3		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	2		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #90	sc-2	3		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

Ta razu l i anawy o bis xanZa r medegobis xa r isxis 2 saaTi

meqanikur i ganiavebis sistema

ked l is xanZar medegoba 2 saaTi

gaTboba kond i ci r ebis agr e gatebis mowyobis adgi l i

sc-2 d.d.3 "b" tipi: b. #84 64.3; 54.7 9.6

sc-2 d.d.3 "b" tipi: b. #85 59.5; 46.2 13.3

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #86 46.6; 37.6 9

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #87 38.4; 30.9 7.5

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #88 36.1; 27.2 8.9

sc-2 d.d.3 "b" tipi: b. #89 64.3; 54.7 9.6

sc-2 d.d.3 "b" tipi: b. #94 65.5; 55.9 9.6

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #93 46.5; 37.5 9

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #92 46.6; 37.6 9

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #91 54; 45.6 8.4

sc-2 d.d.3 "b" tipi: b. #90 65.5; 55.9 9.6

E-01 E-02 E-03 E-04 E-05 E-06 E-07 E-08

R 9,000 L = 20,800 +29,600

6,400 3,100 6,200 6,000 2,800 5,600 3,100 6,400 — 40,000

+1,400 +1,399

15,200 5,000 4,900 4,900 5,000 15,200

+1,500 +1,500

5,602 2,508 1,182 639 937 4,710 1,551 15,656 15,216 3,000

manZi l i gasasv l e l ebs So r is 24.00 m.

sakadast r o saz R vari

ukana ez os regu l i r ebis wi Te l i xazi

eqsp l ikacia

1. bina #84 saer To far T: 64.3 m2
2. bina #85 saer To far T: 59.5 m2
3. bina #86 saer To far T: 46.6 m2
4. bina #87 saer To far T: 38.4 m2
5. bina #88 saer To far T: 36.1 m2
6. bina #89 saer To far T: 64.3 m2
7. bina #90 saer To far T: 65.5 m2
8. bina #91 saer To far T: 54 m2
9. bina #92 saer To far T: 46.6 m2
10. bina #93 saer To far T: 46.5 m2
11. bina #94 saer To far T: 65.5 m2
12. sadarbazo: 64.2 m2

xe l Sekru l eba #

p i robi T i aRni Svnebi

- RerZis xazi
- sakadast r o saz R vari
- W r i l is xazi
- b l okis kedel i
- gaZ l ierebu l i betonis kedel i-sveti
- gaTboba-kond i ci 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 jguf i (qvejguf i); dakavebu l obis dat v i r Tva; b i nis tipi (misawvdomoba); saer To far Ti; sazafxu l o far Ti; far Tobi Sida konturze; b i nis #
- R i obi fi l aSi
- ked l is cecx l medegoba (er TsaaTiani)
- ked l is cecx l medegoba (or saaTiani)
- sacxovrebe l i dakavebu l oba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWo l i)
- st r uqturu l i zedapir is niSnu l i
- C r d i l oeTis aRniSvna

	sinbo l os saxe l wodeba
	saxanZ r o ni 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 ni e r gano sayeneb e l i saer T Tebe l i - ni S i dranti
	kvan l is avtomaturi aRmoCeni
	kvan l ze mo reagi r e nauwyebe l i
	avtosaSe f i
	saxanZ r o gangaSis xe l i T sanaR Tvai ko l o f i
	gasasv l e l i
	o r mx r ivi kavSi r i Si sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა" 404920216 FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "f l eqs arqiteqtura"		
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 b i niani sacxovrebe l i saxl i

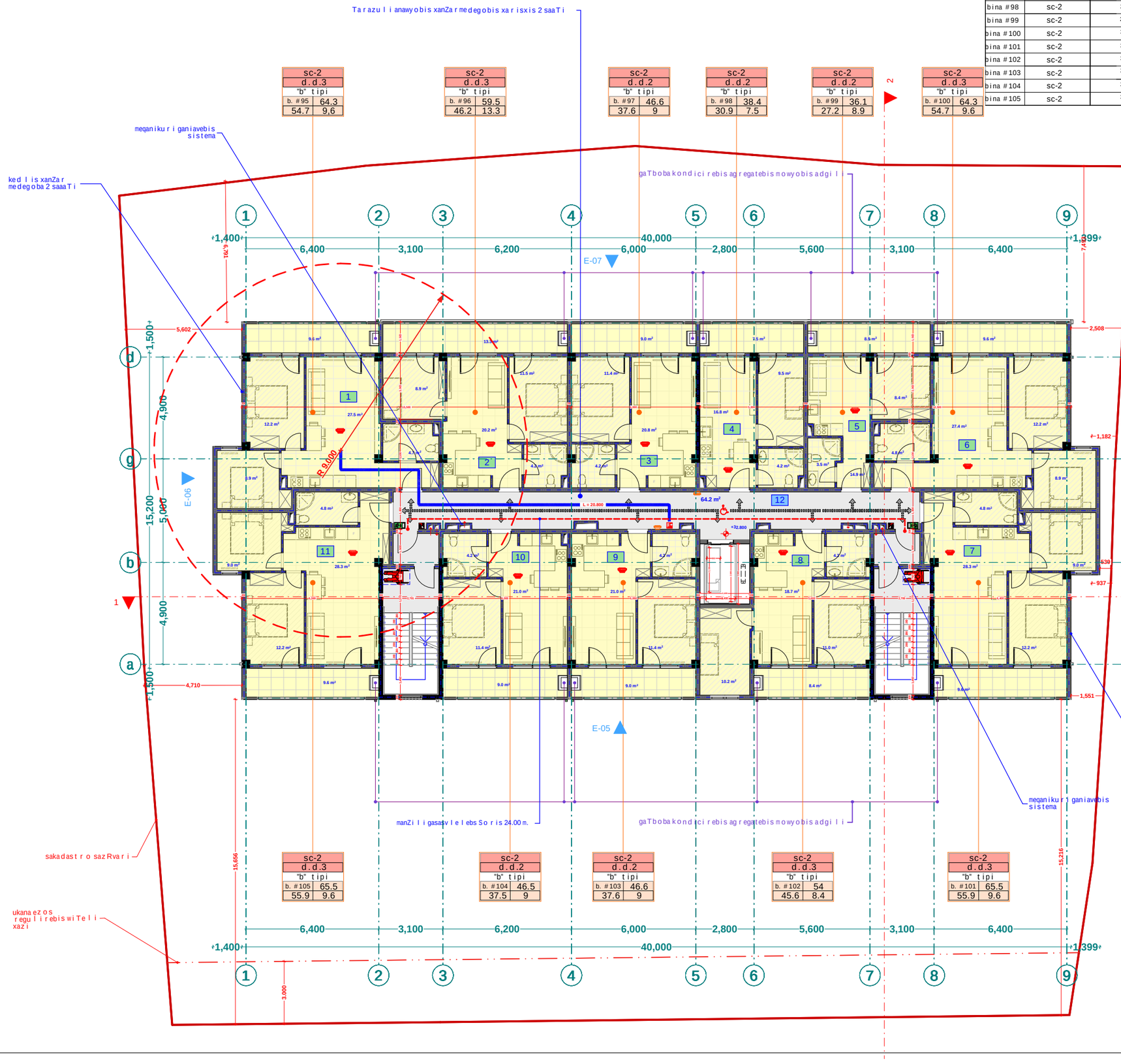
misamar Ti:

masSt a bi	Tar i Ri	naxazis dasaxe l eba
1:100		

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

meTer Tmetesar Tul isgegma +32.80
niSnul ze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #95	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #96	sc-2	3		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	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #99	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #100	sc-2	3		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	3		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	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #105	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



eqsplikacia

1. bina #95 saerTo farT: 64.3 m2
2. bina #96 saerTo farT: 59.5 m2
3. bina #97 saerTo farT: 46.6 m2
4. bina #98 saerTo farT: 38.4 m2
5. bina #99 saerTo farT: 36.1 m2
6. bina #100 saerTo farT: 64.3 m2
7. bina #101 saerTo farT: 65.5 m2
8. bina #102 saerTo farT: 54 m2
9. bina #103 saerTo farT: 46.6 m2
10. bina #104 saerTo farT: 46.5 m2
11. bina #105 saerTo farT: 65.5 m2
12. sadarbazo: 64.2 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 / d.d.2 / "b" tipi / b. #6 42.2 / 38.2 4.0 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi); dakavebulobis datvirTva; binis tipi (misawvdomoba); saerTo farTi; 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

	sinbolos saxelwodeba
	saxanZro minidgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZro-samaSve lo sansaxuri sistemiT gamoiyeneba rekomendebuli-hidranti
	kvanlisavtomaturi aRmoCeni
	kvanlzemoregirenauwyebeli
	avtosaxefi
	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

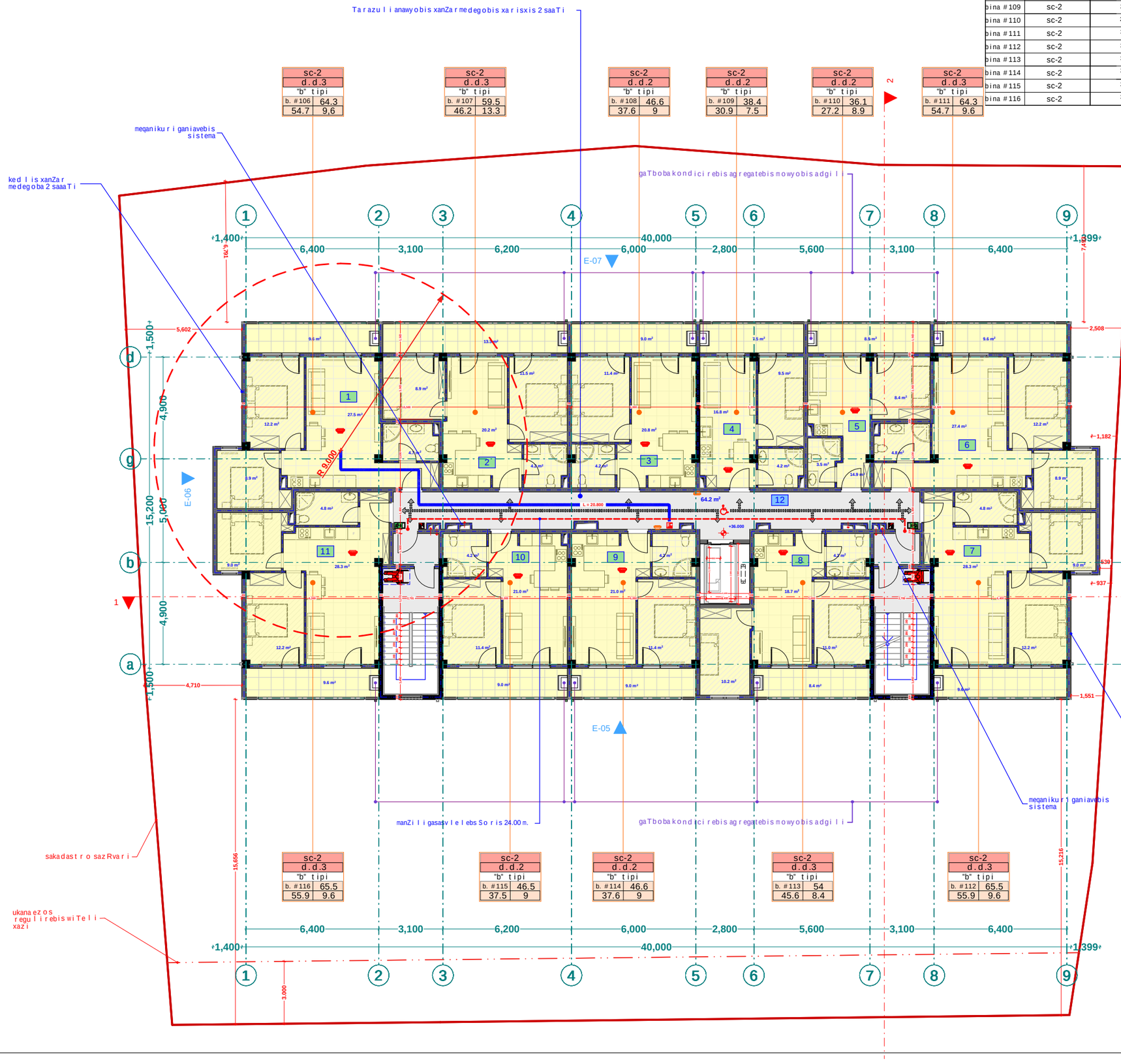
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

meTormetesarTulisgegma +36.00
niSnulze
m. 1:100

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #106	sc-2	3	28	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #107	sc-2	3		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	2		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #112	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #113	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #114	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #115	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #116	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



eqsplikacia

1. bina #106 saerTo farTi: 64.3 m2
2. bina #107 saerTo farTi: 59.5 m2
3. bina #108 saerTo farTi: 46.6 m2
4. bina #109 saerTo farTi: 38.4 m2
5. bina #110 saerTo farTi: 36.1 m2
6. bina #111 saerTo farTi: 64.3 m2
7. bina #112 saerTo farTi: 65.5 m2
8. bina #113 saerTo farTi: 55.4 m2
9. bina #114 saerTo farTi: 46.6 m2
10. bina #115 saerTo farTi: 46.5 m2
11. bina #116 saerTo farTi: 65.5 m2
12. sadarbazo: 64.2 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 d.d.2 "b" tipi b. #6 42.2 38.2 4.0 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi); dakavebulobis datvirTva; binis tipi (misawvdomoba); saerTo farTi; 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 minidgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZro-samaSvelo sansaxurisnier ganiyavebeli miswarTebeli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlzemoregirenauwyebeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
	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 „K sami"

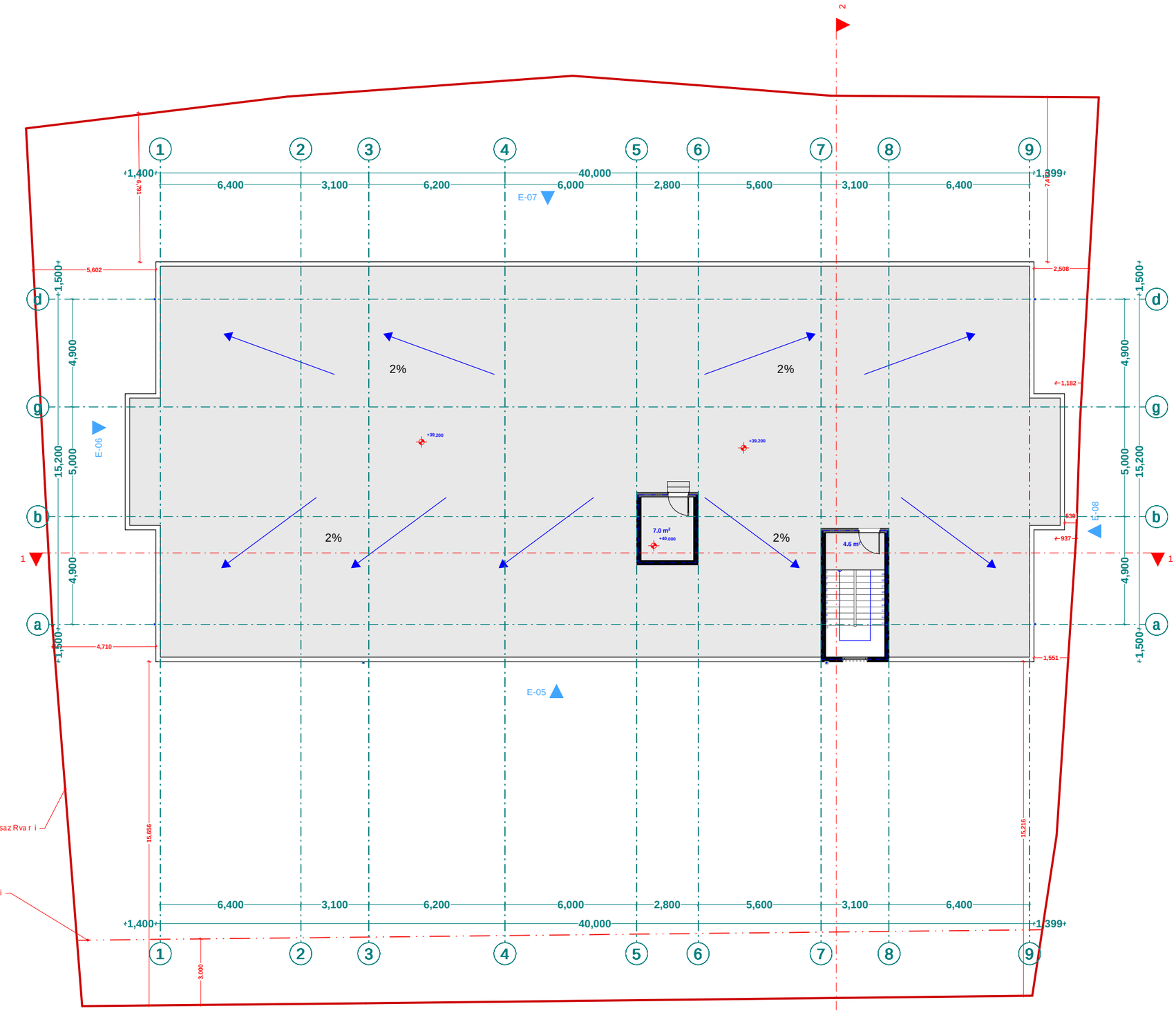
proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

saxu r aviss gegma +39.20 niSnu l ze
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 / d.d.2 / "b" tipi / b. #6 / 42.2 / 38.2 / 4.0 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi); dakavebulobis datvirTva; binis tipi (misawvdomoba); saerTo farTi; 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
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo sanaxuris miniR ganaTebebeli misaRebebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturiaRmoCeni
	kvanlzemoreagirenauwyebeli
	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	

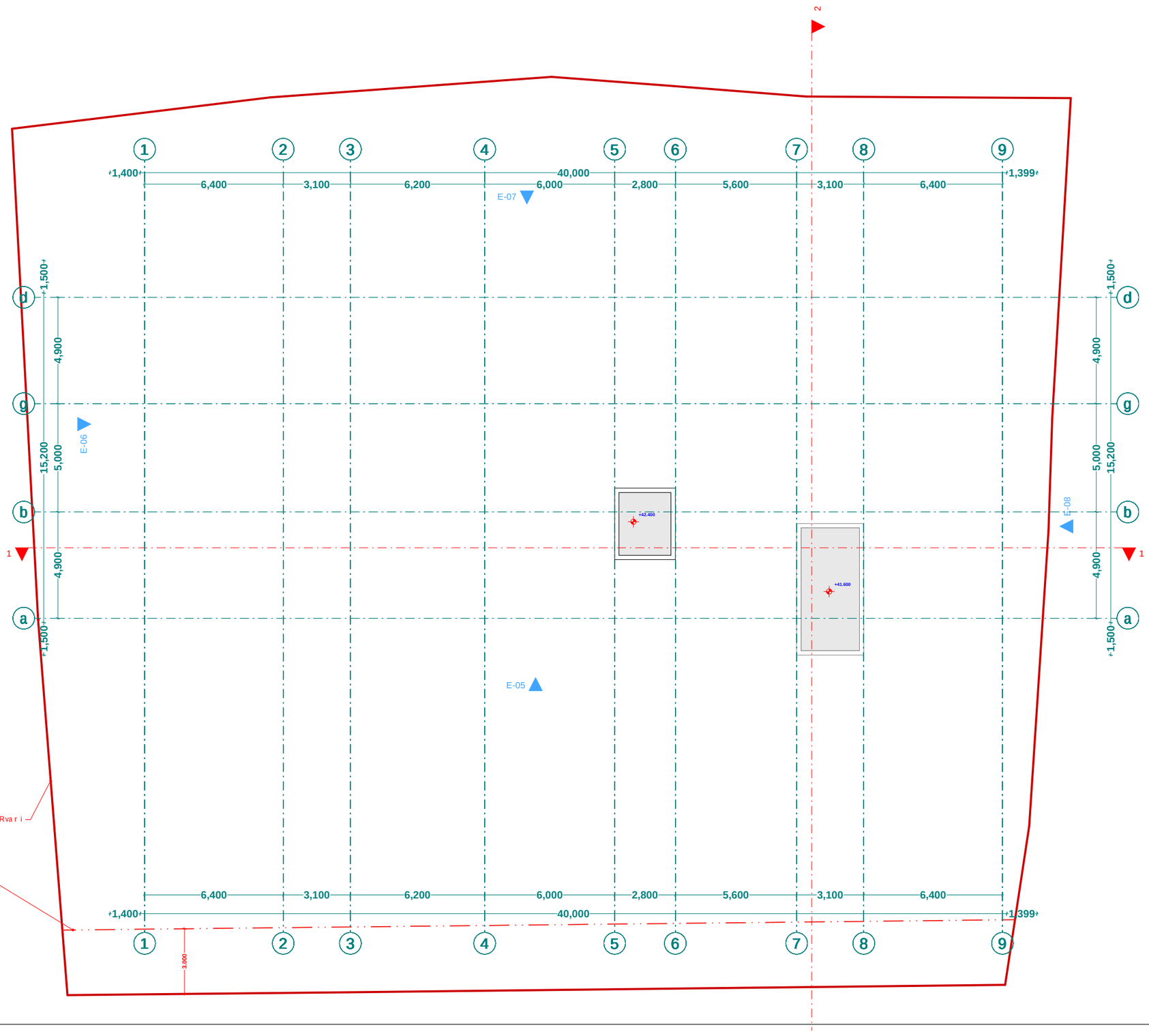
damkveTi:	S.p.s „k sami"
proeqtis saxelwodeba:	mravalbiniani sacxovrebeli saxli
misamarTi:	

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

kibis uj redis da liftis samanqanos saxuravis gegma +41.60 da +42.40 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 (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZrom il dgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo saesaxurisnier ganoyofilebisaTvis saRebeli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmonceni
	kvanlzemoreagirenauwyebeli
	avtosaxefi
	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. Tbilisi, q. Tbilisi, Sandor petefis q. #54 nakv: 01.17.10.002.232

saproeqto mravalbiniani sacxovrebeli saxlis
misawvdomobiserovnuli standartebis Sesabamisobis dokumentacia



FLEX ARCHITECTURE

Tbilisi 2025 w.

mosatriale bel i sivrce

karismini maluri Tavisufali sigane

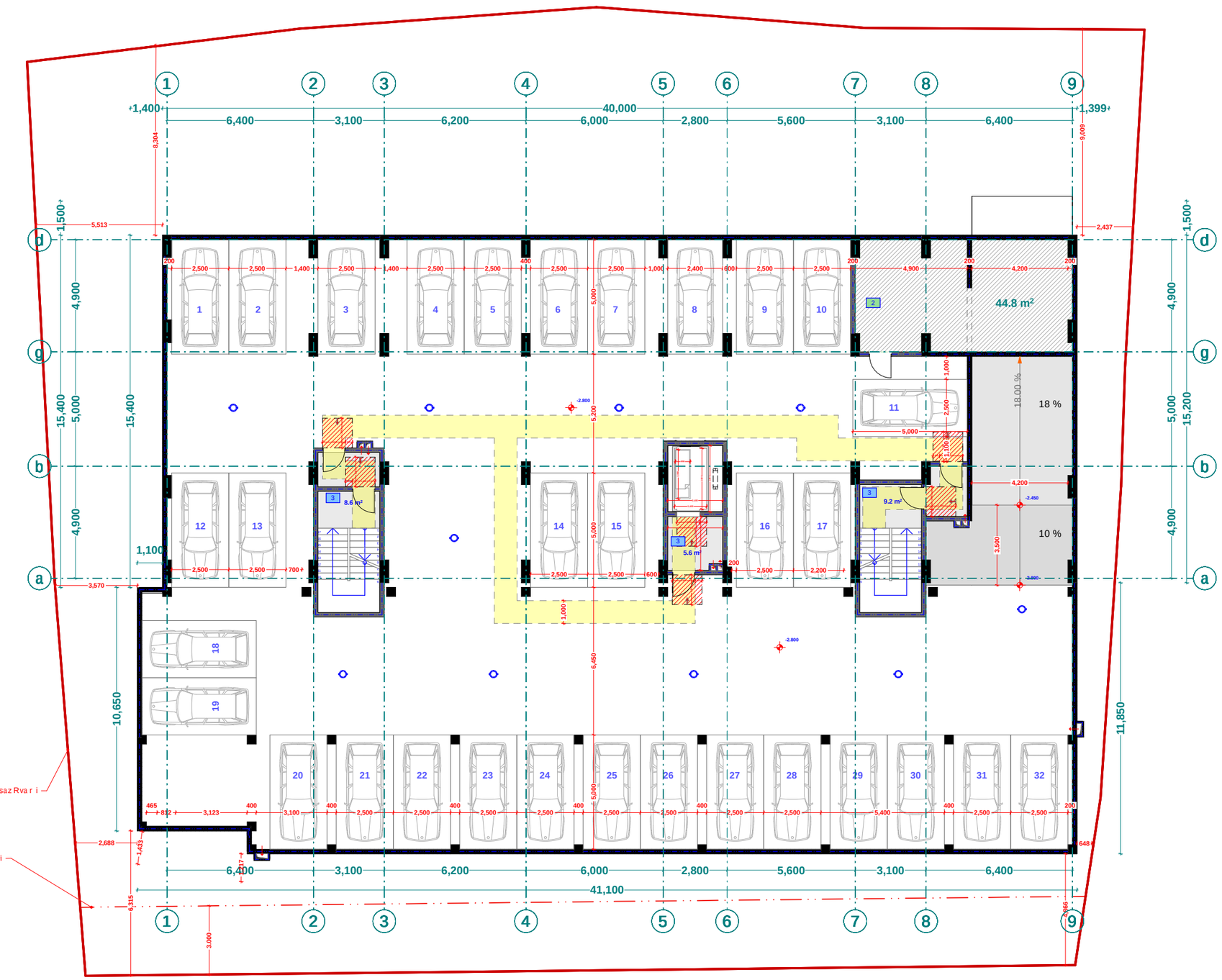


misawvdomi svlagezi

karTanmisadgomisivrce

sardafissar Tulisgegma -2.80 niSnulze (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 / d d 2 / "b" tipi / b. #6 42.2 / 38.2 4.0 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi); dakavebulobis datviriTva; binis tipi (misawvdomoba); saerTo farTi; sazafxulo 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
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mil dgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier ganosayenebeli nisaTvis saTbobi-hidranti
	kvanlis avtonaturiaRmoCeni
	kvanlzemoreagirebauwyebeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSis xeliTsanaRTvaikolofi
	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	

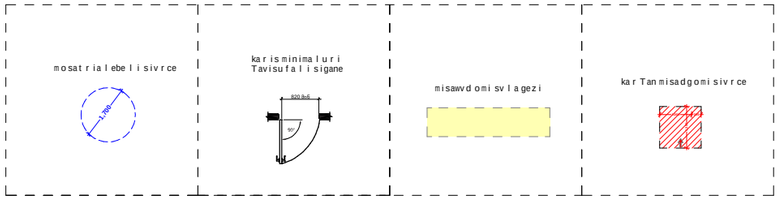
damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba: mravalbiniani sacxovrebeli saxli

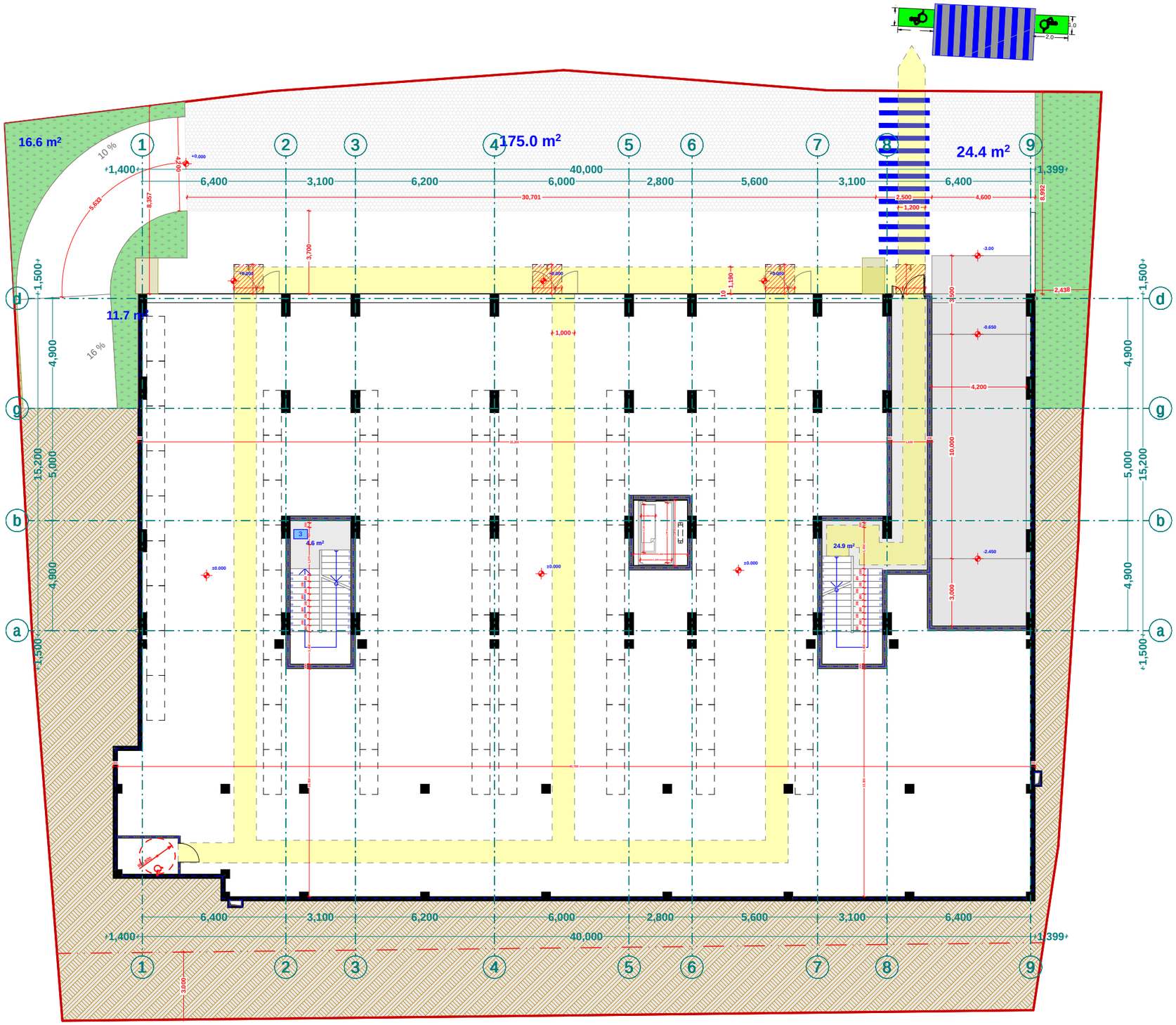
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		



pirvelisarTulisgegma +0.00 niSnulze
(misawvdomobiserovnuli standartebi)
m. 1:100



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 mildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirisistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvamlis avtomaturi aRmomCeni
	kvamlze moreagire mauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliT samaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema



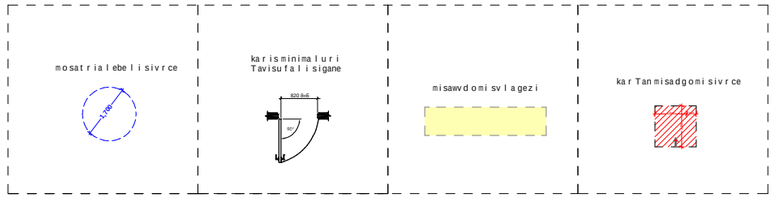
FLEX ARCHITECTURE

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

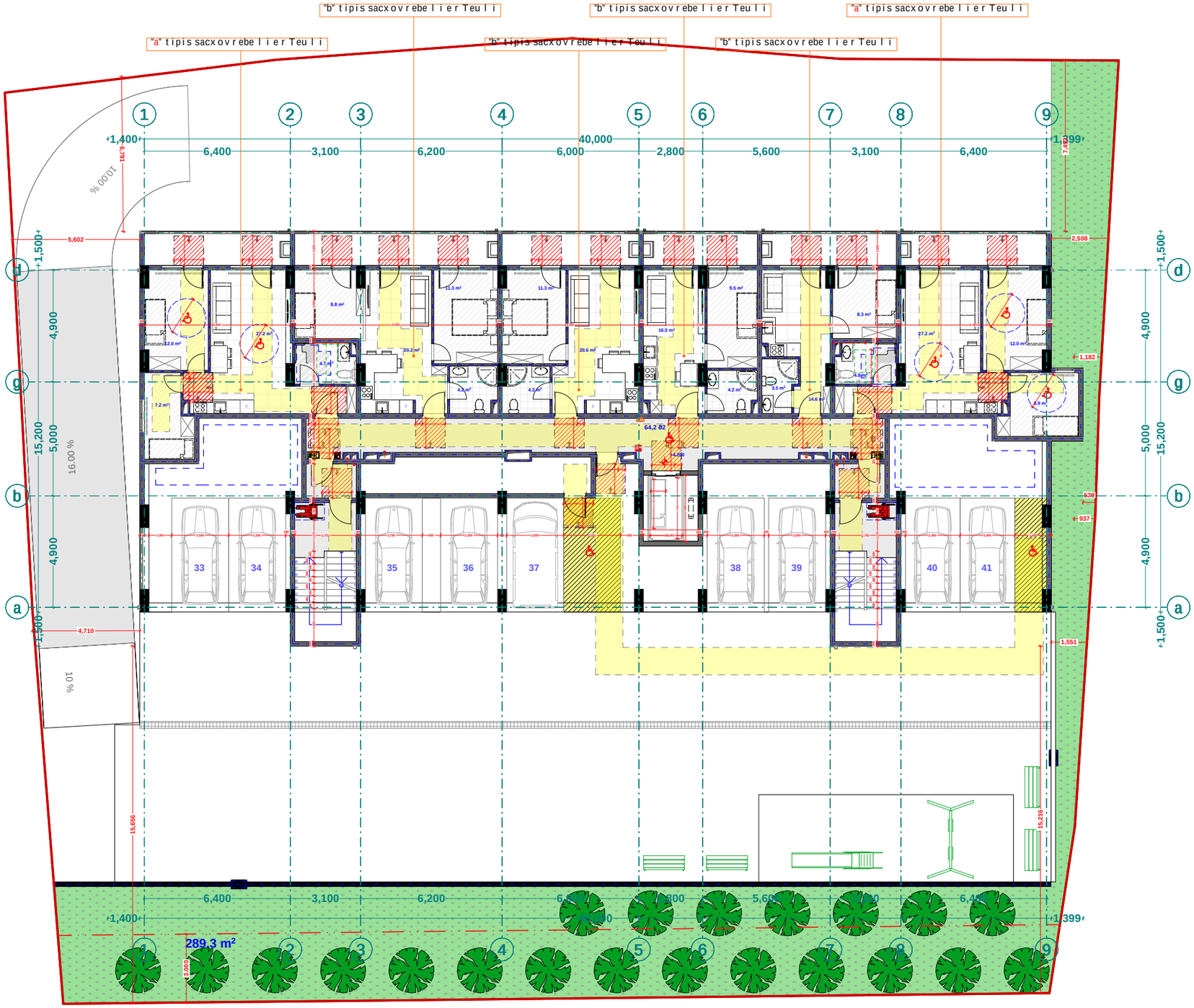
damkveTi:	S.p.s „k sami"
proeqtis saxelwodeba:	mravalbiniani sacxovrebeli saxli
misamarTi:	

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		



meoresarTulisgegma +4.20
niSnulze
sadacmdebareobsatipisbinebi
(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 ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier gamosayenebelimisaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmonCeni
	kvanlzemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliTsamaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSisistema



FLEX ARCHITECTURE

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

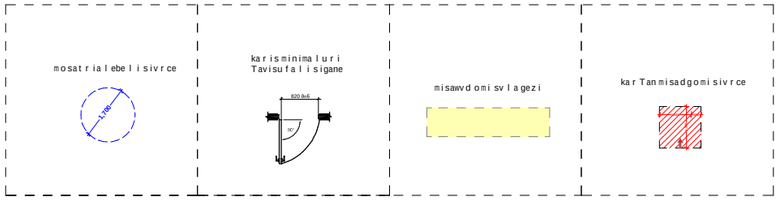
damkveTi: S.p.s „k sami"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		



standartulisarTulisgegma +7.20
dan +36.00 niSnulisCaTvliT
(misawvdomobis erovnuli standartebi)
m. 1:100



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 mildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmomCeni
	kvanlzemoreagire nauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliTsanaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSisistema



FLEX ARCHITECTURE

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

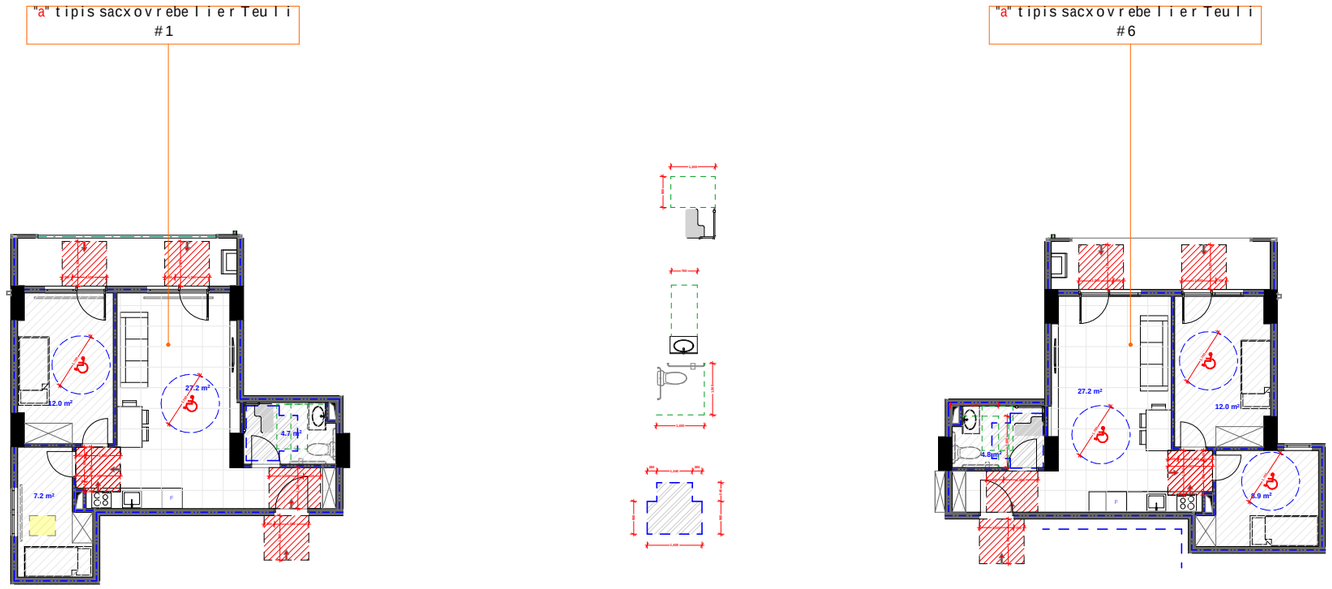
damkveTi:	S.p.s „k sami"
proeqtis saxelwodeba:	mravalbiniani sacxovrebeli saxli
misamarTi:	

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

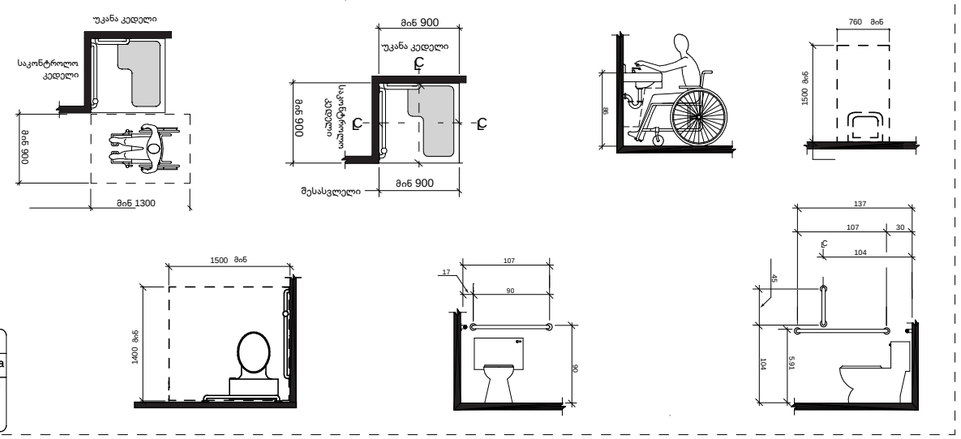
+4.20 niSnuli "a" tipis bina #1, #6,
bloki **A**

m. 1:100



D-3

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



simbolos saxelwodeba	
saxanZro mildgari	
saxanZro ganyofilebas TankavSirisistema	
sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema	
xelis cecxlmaqri	
saxanZro-samaSvelo samsaxurismier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti	
kvanlis avtomaturi aRmonCeni	
kvanlzemo reagire nauwyebeli	
avtosaSxefi	
saxanZro gangaSis xeliT samaRTvaikolofi	
gasasvleli	
ormxrivi kavSiriSi sistema	

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

a	RerZis xazi
	sakadastro sazRvari
	Wrilis xazi
	blokis kedeli
	gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
	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 #

damkveTi:	
proeqtis saxelwodeba:	mravalbiniani sacxovrebeli saxli
misamarTi:	

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

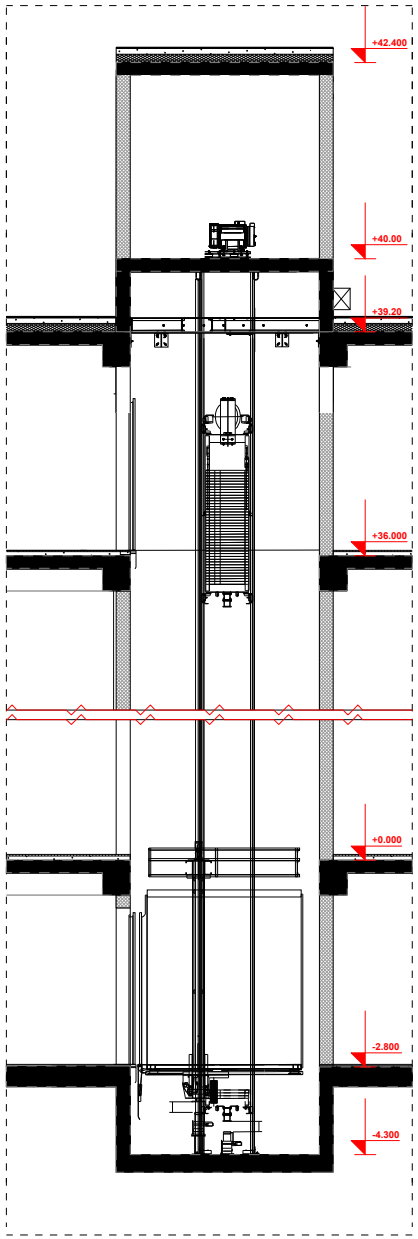
stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

D-2

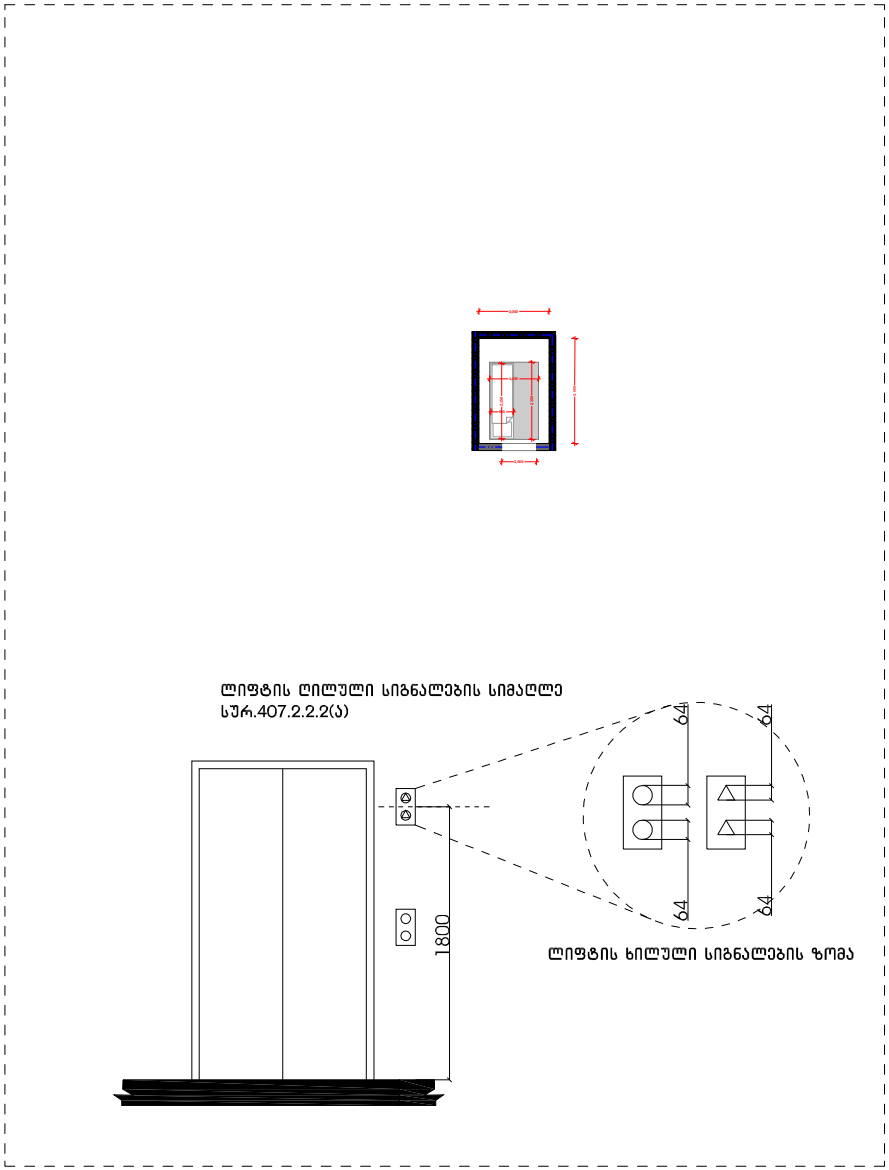
liftis Saxtis Wrili

1:50



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

D-2



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





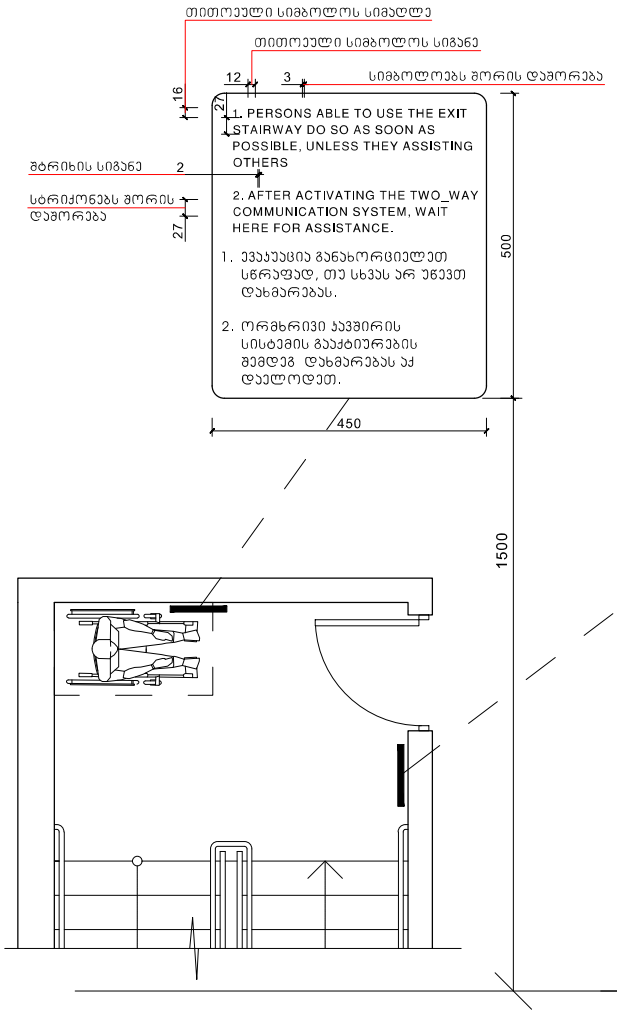
Sps. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

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

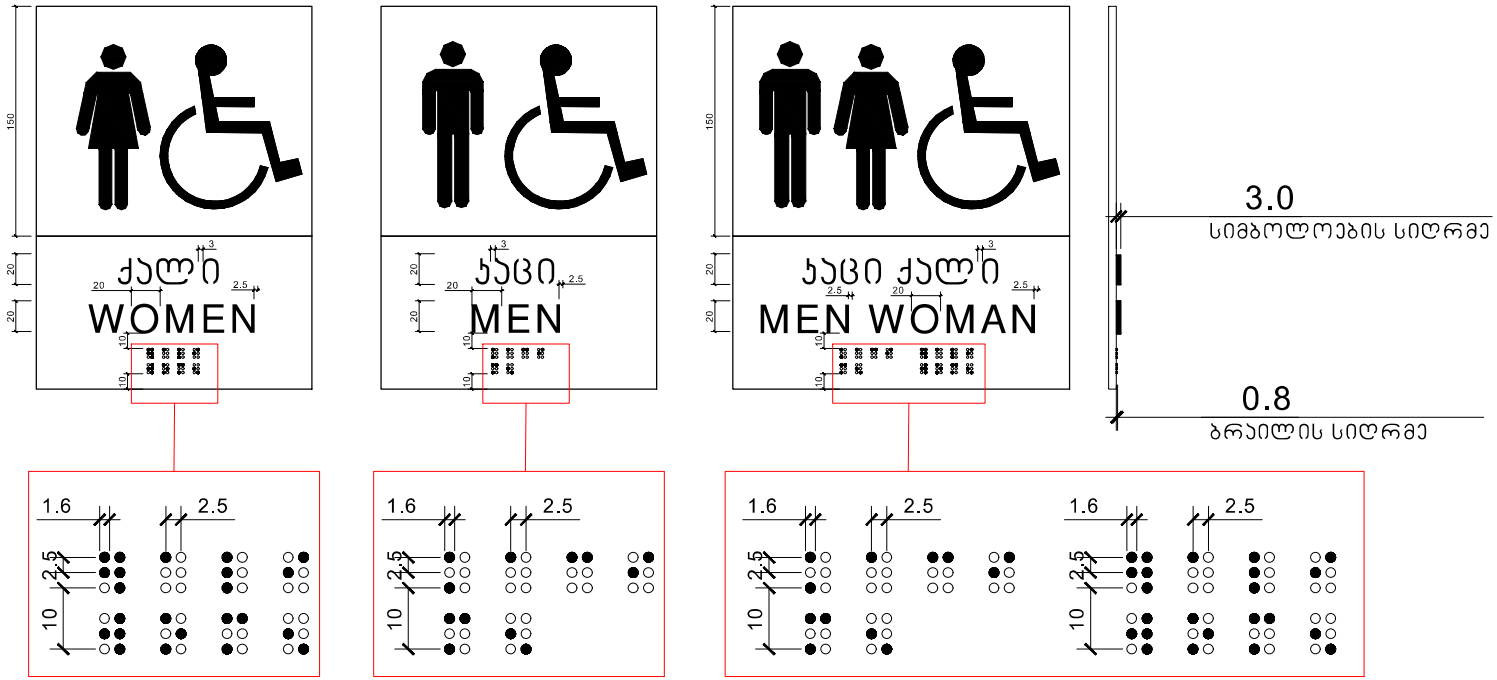
შპს. "ფლექს არქიტექტურა"	
თანამდებობა	გვარი
დირექტორი	ი. გაზანაშვილი
პროექტის ავტორი	ი. გაზანაშვილი

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 (ტიპობაზეთანი)
	კედლის ცენტრალიზაცია (რობაზეთანი)
	საინჟინრიანი რკინაბეტონის
	საღობაზო
	ბორდი
	ფრანი სიმაღლე
	ტროტუარის ტიპის ფრაგმენტები (ბასტრული)
	სტრუქტურული ზედაპირის ნიშნები
	ჩრდილოეთის ორიენტაცია

	სამოძრაოდ საკონტროლო
	საბაზარი მოედანი
	საბაზარი მანძილი/ტროტუარის ასფალტის სისქე
	საბაზარი მანძილი/ტროტუარის ასფალტის სისქე
	საბრძოლო ბაზარი
	საბაზარი საბაზრო ტერიტორიის ზედაპირის ტიპი
	ასფალტის ტიპის ფრაგმენტები
	ასფალტის ტიპის ფრაგმენტები
	საბაზარი მანძილის ხანძრის საგანგებო ორიენტირი
	საბაზარი მანძილის ხანძრის საგანგებო ორიენტირი
	მასალები

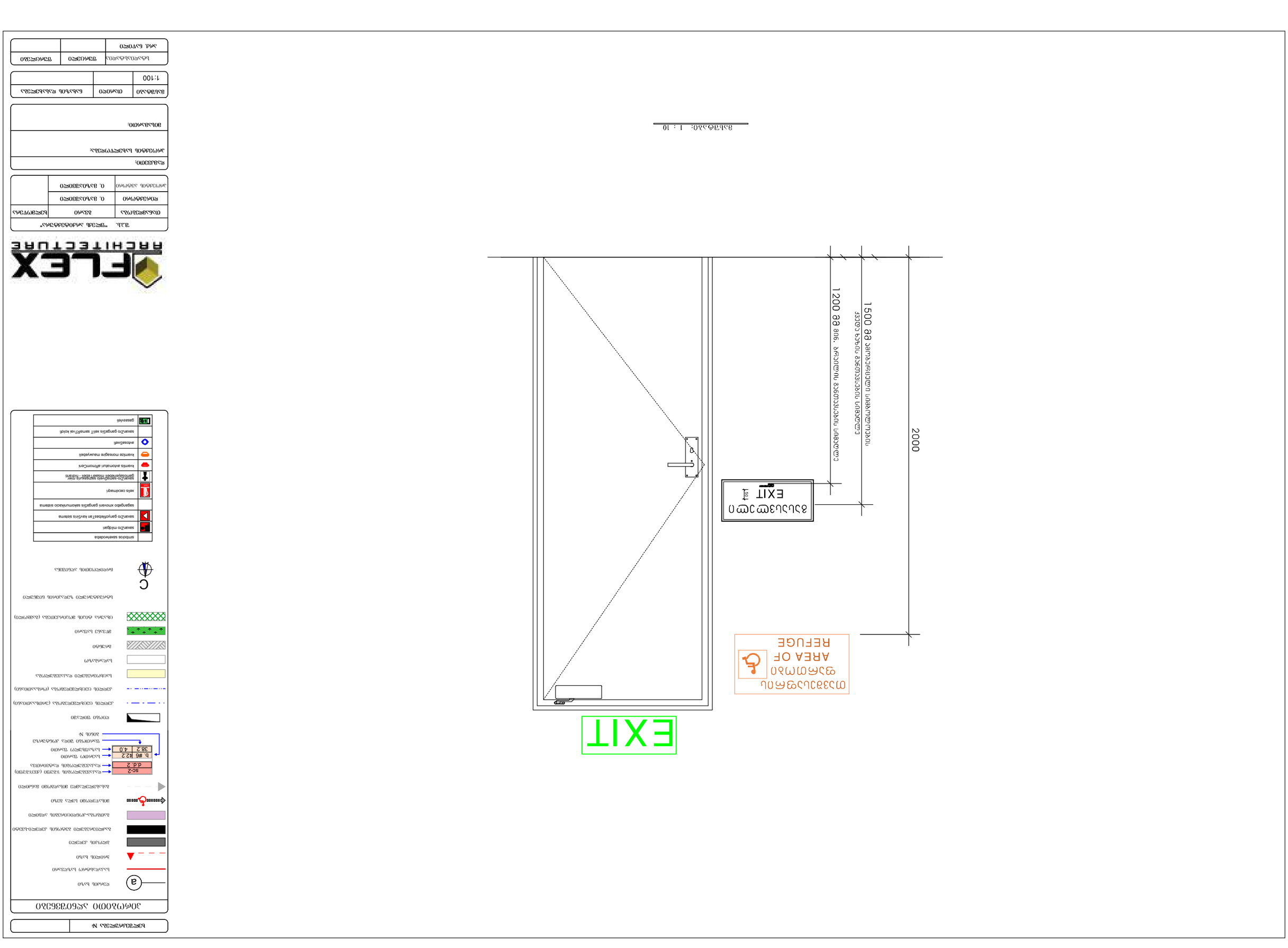
FLEX ARCHITECTURE

შპს. "ფლექს არქიტექტურა"		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთავარი არქიტექტორი	ე. გახანაშვილი	
არქიტექტორი	ე. გახანაშვილი	

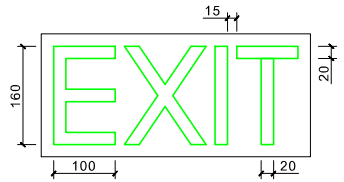
დამკვეთი:
პროექტის ხელმძღვანელი:
მესამართე:

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

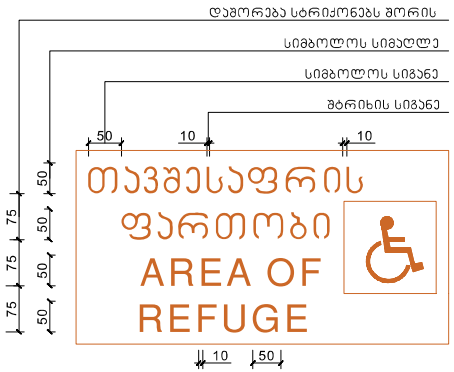
სტადიასტადია	ფურცელი	ფურცლები
არქ. ნაწილი		


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
ევაკუაციის გასასვლელის სიგანე
ევაკუაციის მარშრუტის სიგრძე
ევაკუაციის მარშრუტის მიმართულება
ევაკუაციის მარშრუტის მიმართულება
ევაკუაციის მარშრუტის მიმართულება

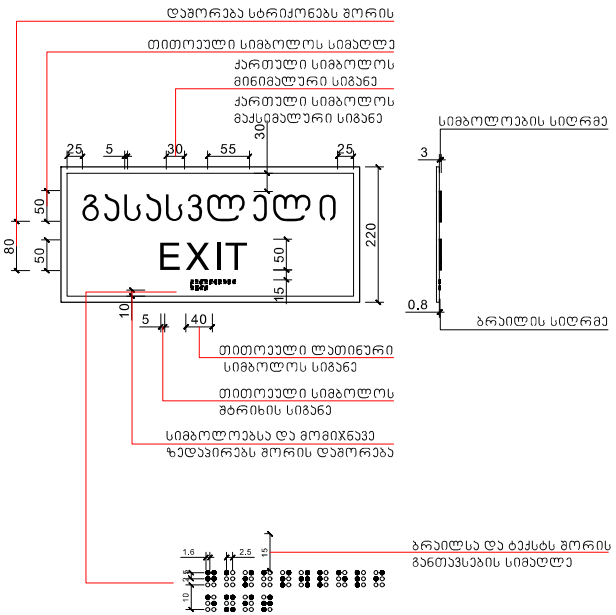
გასასვლელის განათებული ნიშანი



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

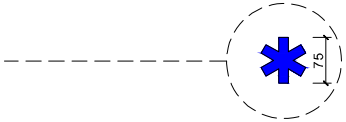
შპს. "ფლექს არქიტექტურა"	
თანამდებობა	ბმსარი
დირექტორი	ი. მაზნაშვილი
პროექტის ავტორი	ი. მაზნაშვილი

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

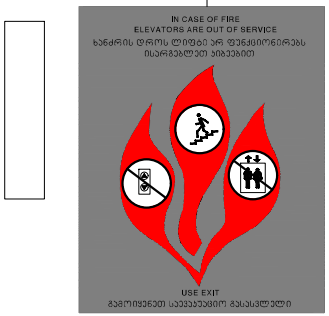
მასშტაბი	ფორმატი	ნახაზის რაოდენობა
1:100		

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:

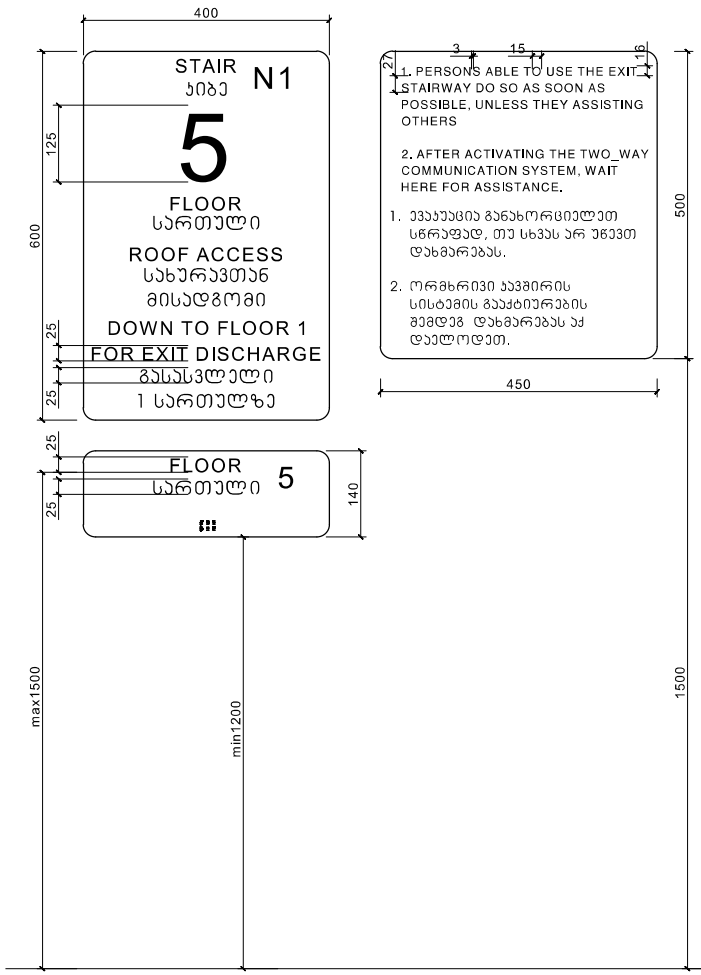
პროექტის სახელწოდება:

მისამართი:

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

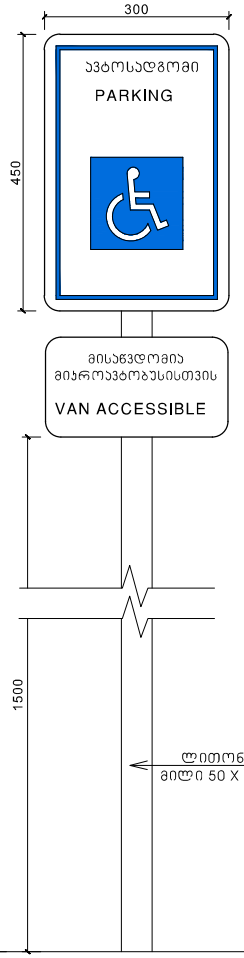
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
არქ. ნაწილი		

ნიშანი განთავსდება
გზა-ჯიხის საზღვრებში არის მომიჯნავედ

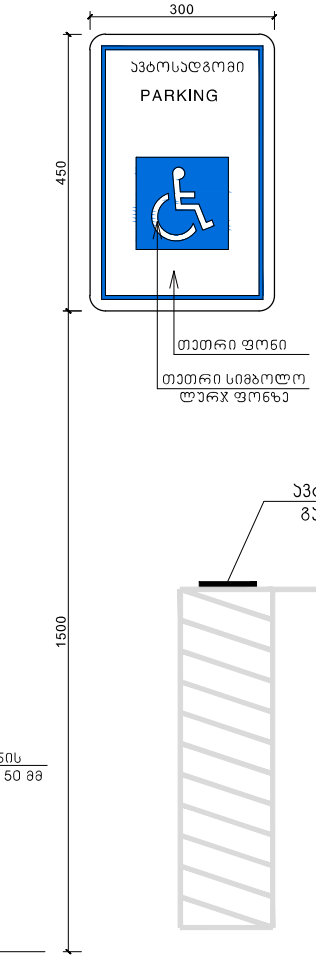


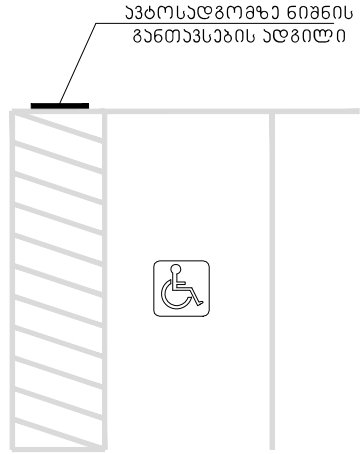
ნიშანი განთავსდება
გზა-ჯიხის საზღვრებში არის მომიჯნავედ

ნიშანი განთავსდება
გარე მისაწვდომ ავტოსადგომთან



ნიშანი განთავსდება
შიგა მისაწვდომ ავტოსადგომთან

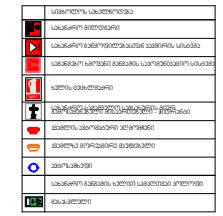




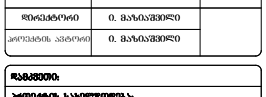
მასშტაბი: 1 : 5

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		