Senoba - nagebobis usafrTxoebis wesebtan Sesabamisobis analizi

gamoyenebuli wesebi - "Senoba-nagebobis usafrTxoebis wesebi"

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

konstruqciis tipi:	
gansazRvreT konstruqciis tipiarsebuli SenobisTvis	
gansazRvreT konstruqciis tipiaxali SenobisTvis	tipi **II-A**
Sereuli konstruqciis SemTxvevaSimiuTiTeT tipebi, romelic gamoyenebuli iqneba, gansazRvreT tipebi damatimdebareoba	

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

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

farTobis SezRudvebi cxrili 503-is mixedviT		
dakavebuloba	dasaSvebi farTobi	SemoTavaz. farTobi
1. sasawyobe jgudi sw-2 -3.00 niSnulze	SeuzRudavi	462 kv.m.
2. damxmare jgufi ds -3.00 niSnuzle	SeuzRudavi	31 kv.m.
3. savaWro jgufi sv +0.00 niSnuzle	SeuzRudavi	224.7 kv.m.
4. damxmare jgufi ds +0.00 niSnuzle	SeuzRudavi	17.9 kv.m.
5. sacxovrebeli jgufi sc-2 +3.60 niSnuzle	SeuzRudavi	324.4 kv.m.
6.sacxovrebeli jgufi sc-2 +6.80 niSnuzle	SeuzRudavi	324.4 kv.m.
7.sacxovrebeli jgufi sc-2 +10.00 niSnuzle	SeuzRudavi	324.4 kv.m.
8.sacxovrebeli jgufi sc-2 +13.20 niSnuzle	SeuzRudavi	324.4 kv.m.
9. sacxovrebeli jgufi sc-2 +16.40 niSnuzle	SeuzRudavi	324.4 kv.m.
10.sacxovrebeli jgufi sc-2 +19.60 niSnuzle	SeuzRudavi	324.4 kv.m.
11.sacxovrebeli jgufi sc-2 +22.80 niSnuzle	SeuzRudavi	324.4 kv.m.
SemoTavazebuli farTobis jami	3006.4 m2	
iatakebis raodenoba	8 sarTuli	
saerTo (sasargeblo) farTobi	3184.9 m2	

gareked lis cecxlmedegobisa da Riobebisadmi moTxovnebi cxrilebis 602-is da 705.8 -is mixedviT							
gare ked lebi	xanZarsawi naaRmdego manZili (metri)	cecxlmedegobis xarisxi (saaTi)		ked lis Riobebis farTobi (ked lis %)			
		moTxovnili	gaTvaliswinebuli	dasaSvebi		gaTvaliswinebuli	
				daculi	daucveli	daculi	daucveli
fasadi 1-5 RerZebSi	9 m-zemeti	0	2	SeuzRudavi	SeuzRudavi		40 %
fasadi5-1 RerZebSi	9 m-zemeti	0	2	SeuzRudavi	SeuzRudavi		40 %
fasadi a'-d' RerZebSi	0.6 m	1	2	dauSvebeli	dauSvebeli		0 %
fasadi d'-a' RerZebSi	9 m-zemeti	0	2	dauSvebeli	dauSvebeli		0 %

TiToeuli sarTulidan gasasvleli saSualebebi											
sarTulebi	dakavebuloba da dakavebulobis datvirTvis jamuri maCveneblebi	moTxovnili gasasvlelebis/gasasvlelebis Tan misadgomis raodenoba	gaTvaliswinebuli gasasvlelebis/gasasvlelebis Tan misadgomis raodenoba datipi	gasasvleli saSualebebis sigane (metri)							
				gza-kibeebi		derefnebi		gasasvleli sgza-kari			
				moTxovnili	gaTvaliswinebuli	moTxovnili	gaTvaliswinebuli (minimaluri)	moTxovnili	gaTvaliswinebuli (Tavisufali)		
sardafis sarTuli -3.00	sw-2 d.d.25	1	1 (gza-karis saxiT)	1.1	1.2	1.2	1.4	0.82	1.00		
pirveli sarTuli +0.00	sv d.d.80	2	2 (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 +3.60 dan +22.80 CaTvliT	bina #1 dan bina #35 CaTvliT	1	1	1	1	1	1	1	1	1 (20 sacx... erTeulze)	1 (TiToeuli sacx. erTeulze)

xanZrisgan dacvis sistemebisadmi moTxovnebi						
dakavebulobebi/sivrceebi/gasasvlelisaSualebebi	avtosasxefi sistema	saxanZro gangaSisadacecxlaRmoCeni sistemebi	saxanZro nidgarebis sistemebi	kvanlis sakontrolo sistemebi	xelis cecxlmaqrebi	xanZris naiRTvis centri
sacxovrebeli jgufi sc-2				ki		ara
derefani		sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema	ki	negatiuri garemoeba		
lifti (damnevis sistemiT)				ki		
kibisujredi (SemozRudulivestibiuliT)		saxanZro gangaSiselitT samarTvaikolofi				
sardafissarTuli (avtosadgomi)	ki					

gamoyenebuli wesebi
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
C CrdiloeTis aRniSvna

simbolos saxelwodeba
saxanZro migdari
saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema
sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
xelis cecxlmaqri
saxanZro-gangaSvelo sasaxurisniSnebi gamoSayenebeli nivTebi - sanitaruli-nidarianti
kvanlisavtonaturiaRmoCeni
kvanlizenoregirebauwyebeli
avtosaSxefi
saxanZro gangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
gasasvleli

xelSekruleba #	

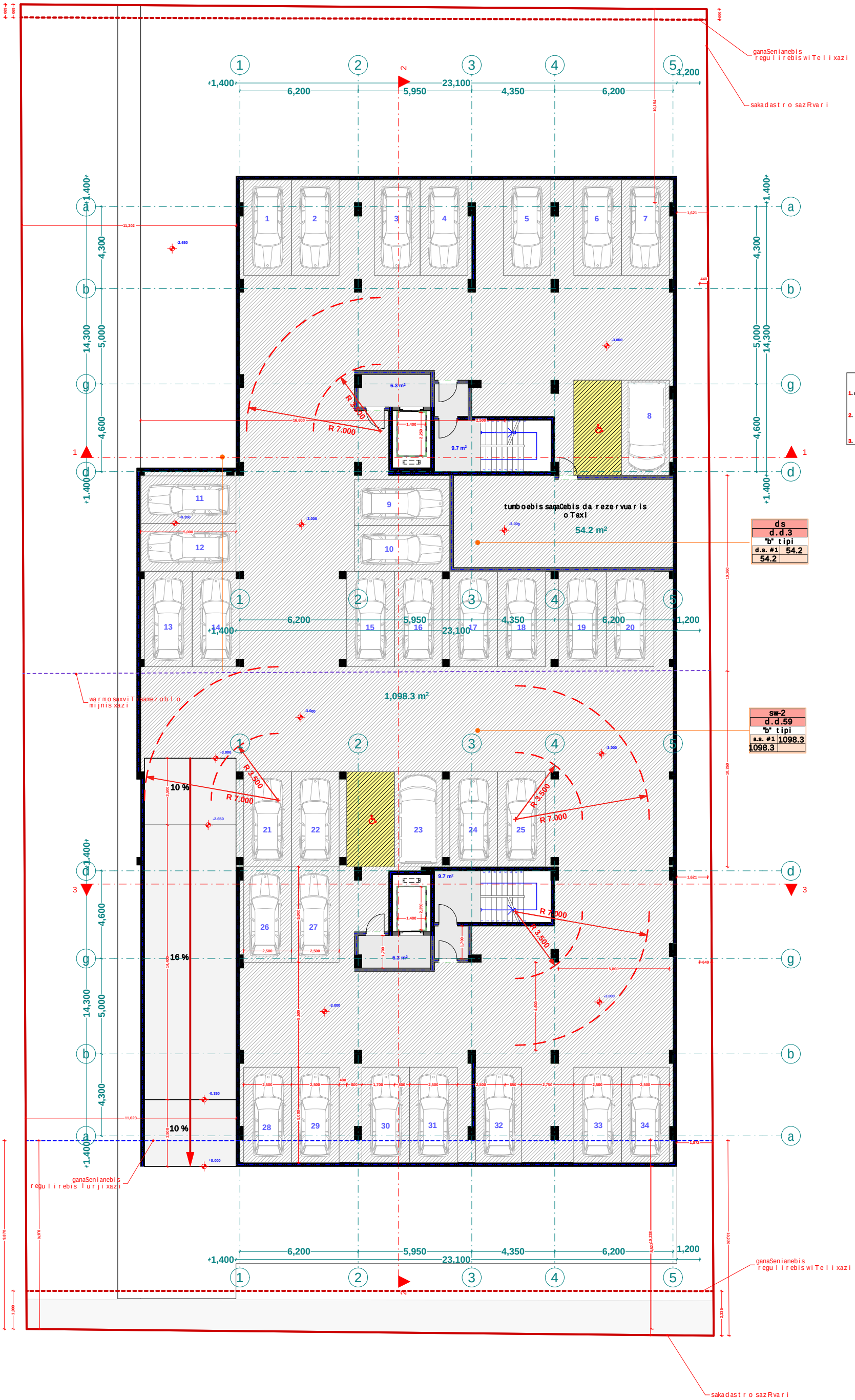
S.p.s. "fleqsarqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xelmowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi:
proeqtis saxelwodeba: mravalbiniani sacxovrebeli saxli
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

sardafissarTulisgegma-3.00
niSnulze
m. 1:100



pirveli sarTuli gegma +0.00
(+0.00 Seesabameba +445.00 absoluturi niSnuli s)
m. 1:100

A bloki

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebuli obis datvirTva	saerTo dakavebuli obis datvirTva	moTxovnili gze-kecebis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gze-kecebis raodenoba/sigane	
k.f #1	sv	80	81	2	0.820 m.	1	1.000 m.
ds #2	dS	1		2	0.820 m.	1	1.000 m.

90.7 m²
301.8 m²
69.5 m²
111.7 m²
111.5 m²
12.1 m²
5.0 m²
17.9 m²
244.2 m²
44.6 m²
16 %
10 %

ganaSenianebis regulirebiswiTeli xazi
sakadastro sazRvari
warmosaxviTi samezoblo mijnis xazi
ganaSenianebis regulirebis lurji xazi

sv d.d.40
k.f. #1 111.7
111.7

sv d.d.40
k.f. #2 111.5
111.5

ds d.d.1
d.s. #2 17,9
17,9

6,200	5,950	4,350	6,200
1,400	23,100		1,200

eqsplikacia
1. k.f #1 saerTo farT: 111.7 m2
2. k.f #2 saerTo farT: 111.5 m2
3. d.s #2 saerTo farT: 17.9 m2
4. sadarbazo: 17.1 m2

xeli Sekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi
- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misasvvdomi svlis gezi
- gasasvleli sivis mimarTuleba
- sc-2 dakavebuli obis jgufi (qvejguf)
- d.d.2 dakavebuli obis datvirTva
- "b" tipi binis tipi (misasvvdomoba)
- b. #6 42.2 saerTo farTi
- 38.2 4.0 sazafxulo farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- RiobiliaSi
- 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 ganyofilebaTankavSirisistema
- sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
- xelisceclmaqri
- saxanZro-sanaSlo osasyuri sinisker gamosaSvebeli sistemaTebeli-midgani
- kvanlisavtonaturi aRmoCeni
- kvanlzemoreagirenauwyebeli
- avtosaSeSfeli
- saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvieli
- gasasvleli
- ormxrivikavSirisi sistema

S.p.s. "flexa 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	furcebi
arq. nawili			

pirveli sarTuli gegma +0.00
(+0.00 Seesabameba +445.00 absoluturi niSnuli)
m. 1:100

A bloki

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	noTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
k.f #1	sv	80	81	2	0.820 m.	1	1.000 m.
ds #2	ds	1		2	0.820 m.	1	1.000 m.

90.7 m²
301.8 m²
69.5 m²
111.7 m²
111.5 m²
12.1 m²
5.0 m²
17.9 m²

ganaSenianebis regulirebiswiTeli xazi

sakadastro sazRvari

+1,400 | 6,200 | 5,950 | 23,100 | 4,350 | 6,200 | 1,200

+1,400 | 4,300 | 5,000 | 4,600 | +1,400

11,202

10,154

10,250

+069 +504 +510 +440

gazismricxvelebis oTaxi

±0.000

1.400 | 2,250

SV d.d.40 — k.f. #1 111.7 / 111.7

SV d.d.40 — k.f. #2 111.5 / 111.5

ds d.d.1 — d.s. #2 17,9 / 17,9

eqsplikacia

1. k.f #1 saerTo farTi: 111.7 m2
2. k.f #2 saerTo farTi: 111.5 m2
3. d.s #2 saerTo farTi: 17.9 m2
4. sadarbazo: 17.1 m2

xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvleli amde 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 ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo sanasxuris miergano sayenebeli saerTebili-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmoCeni
	kvanlzeno reagirenauwyebeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsamarTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema

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:

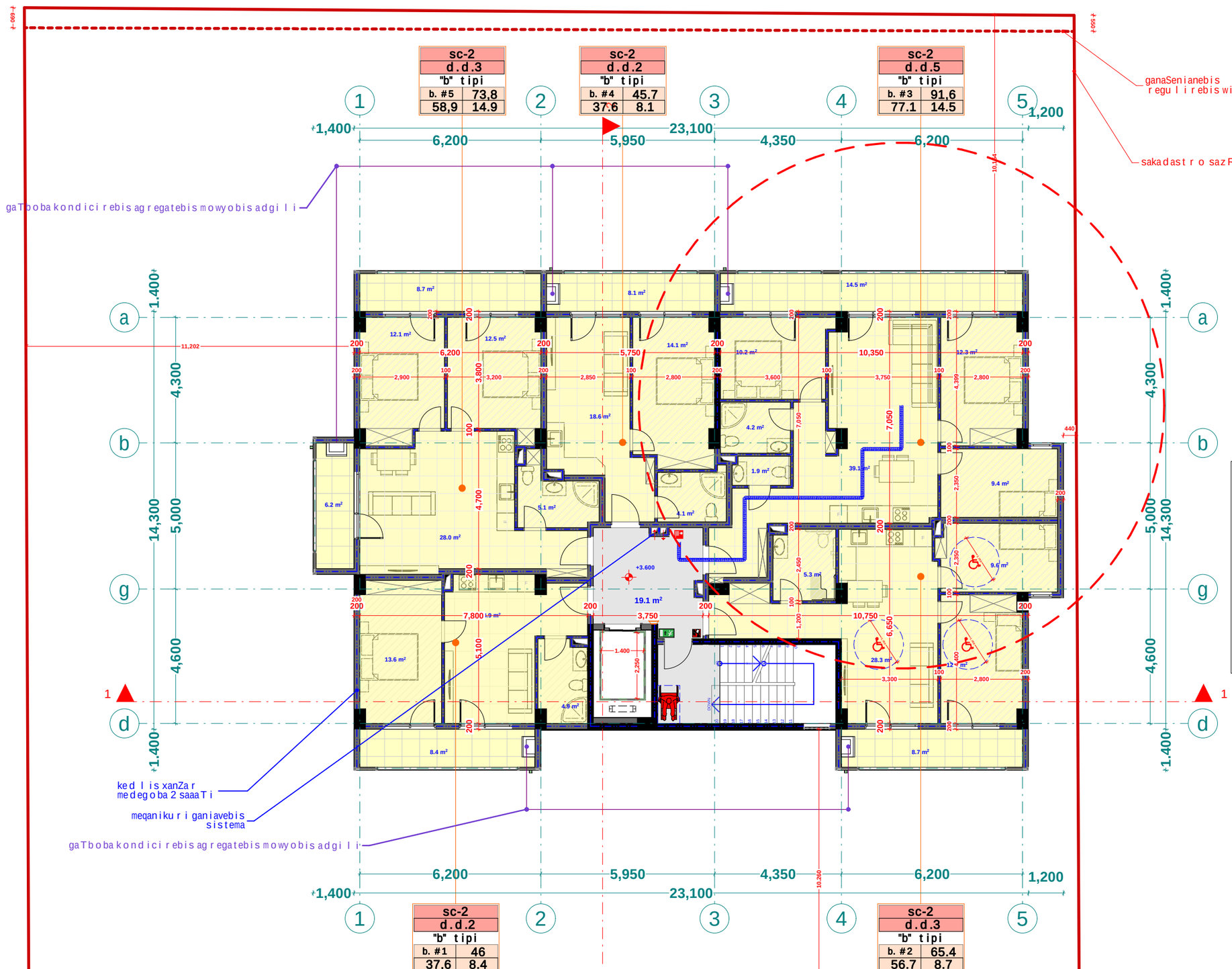
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	stadia	furceli	furcelebi
arq. nawili			

meoresarTulisgegma +3.60
niSnulze
m. 1:100

A bloki

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #1	sc-2	2	15	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	5		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

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

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier ganosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmomCeni
	kvanlze moreagire mauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliT sanaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivi kavSiriSi sistema

eqsplikacia

1. bina #1 saerTo farT: 46 m2
2. bina #2 saerTo farT: 65.4 m2
3. bina #3 saerTo farT: 91.6 m2
4. bina #4 saerTo farT: 45.7 m2
5. bina #5 saerTo farT: 73.8 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

FLEX ARCHITECTURE
404920216

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

damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

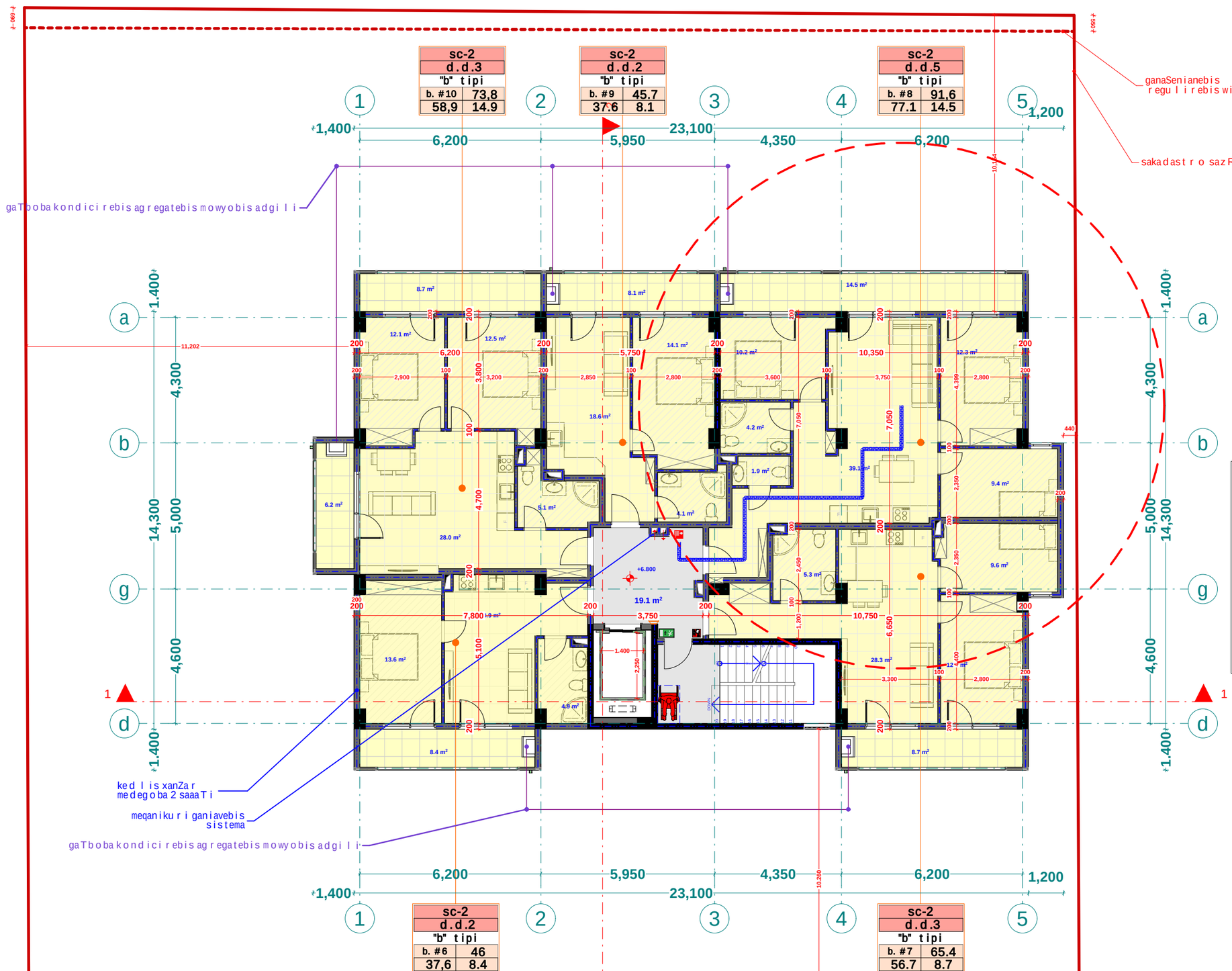
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadiastadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

mesame sarTuli segma +6.80
niSnuli ze
m. 1:100

A bloki

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	noTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #6	sc-2	2	15	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	5		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



eqsplikacia

1. bina #6 saerTo farT: 46 m2
2. bina #7 saerTo farT: 65.4 m2
3. bina #8 saerTo farT: 91.6 m2
4. bina #9 saerTo farT: 45.7 m2
5. bina #10 saerTo farT: 73.8 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

xelSekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvleli amde 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
	saxanZromildari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisceclmaqri
	saxanZro-samaSvelo sansaxurisnier ganosayenebeliTirisaerTebeli-nidranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlizemoreagirenauyebeli
	avtosaxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
	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:

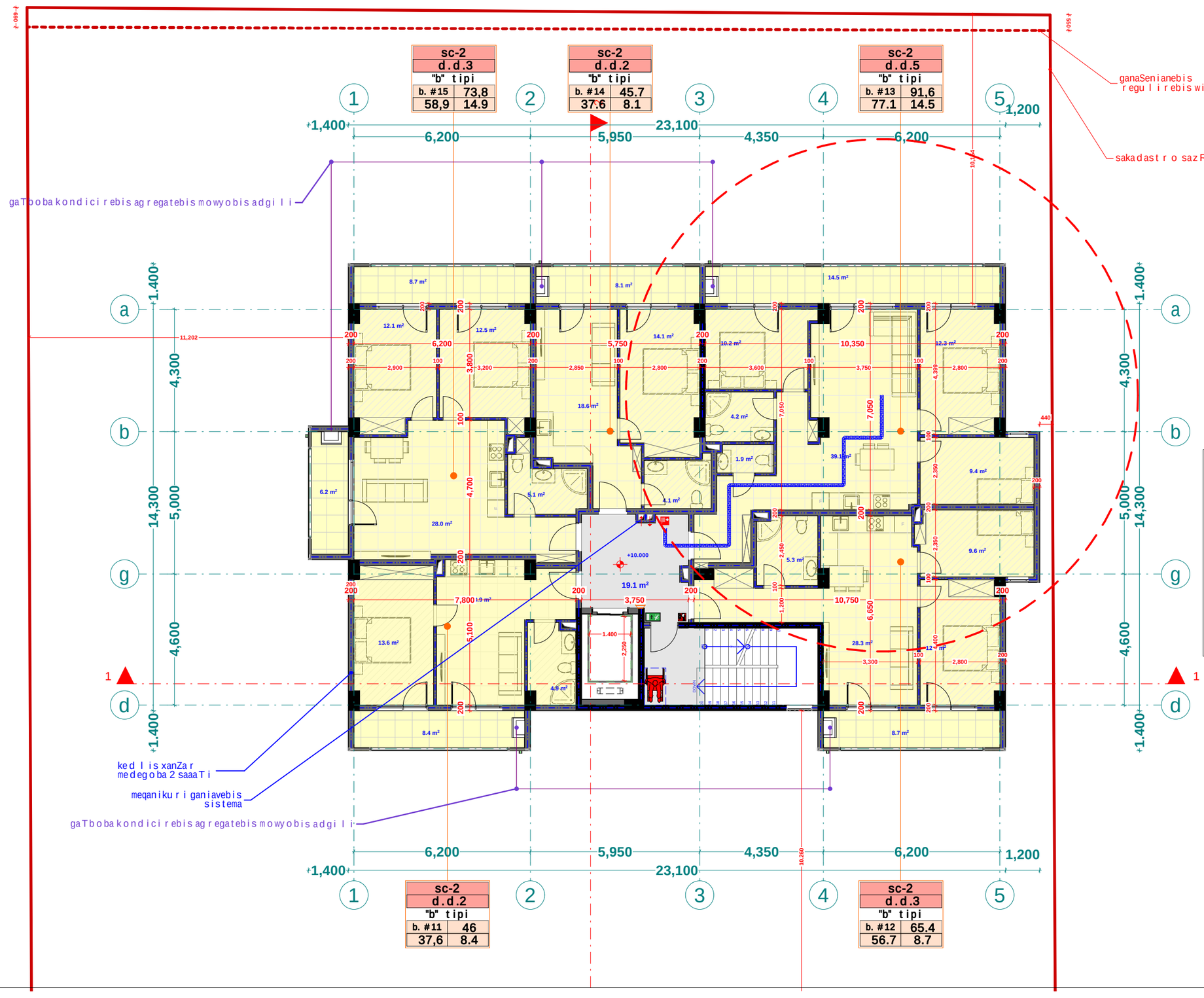
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	stadia	furceli	furclebi
arq. nawili			

meoTxesarTulisgegma +10.00
niSnulze
m. 1:100

A bloki

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #11	sc-2	2	15	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	5		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #14	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #15	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

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

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurismier ganosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmonCeni
	kvanlze moreagire mauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliT sanaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ornxrivi kavSiriSi sistema

eqsplikacia

1. bina #11 saerTo farT: 46 m2
2. bina #12 saerTo farT: 65.4 m2
3. bina #13 saerTo farT: 91.6 m2
4. bina #14 saerTo farT: 45.7 m2
5. bina #15 saerTo farT: 73.8 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

FLEX ARCHITECTURE

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

damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

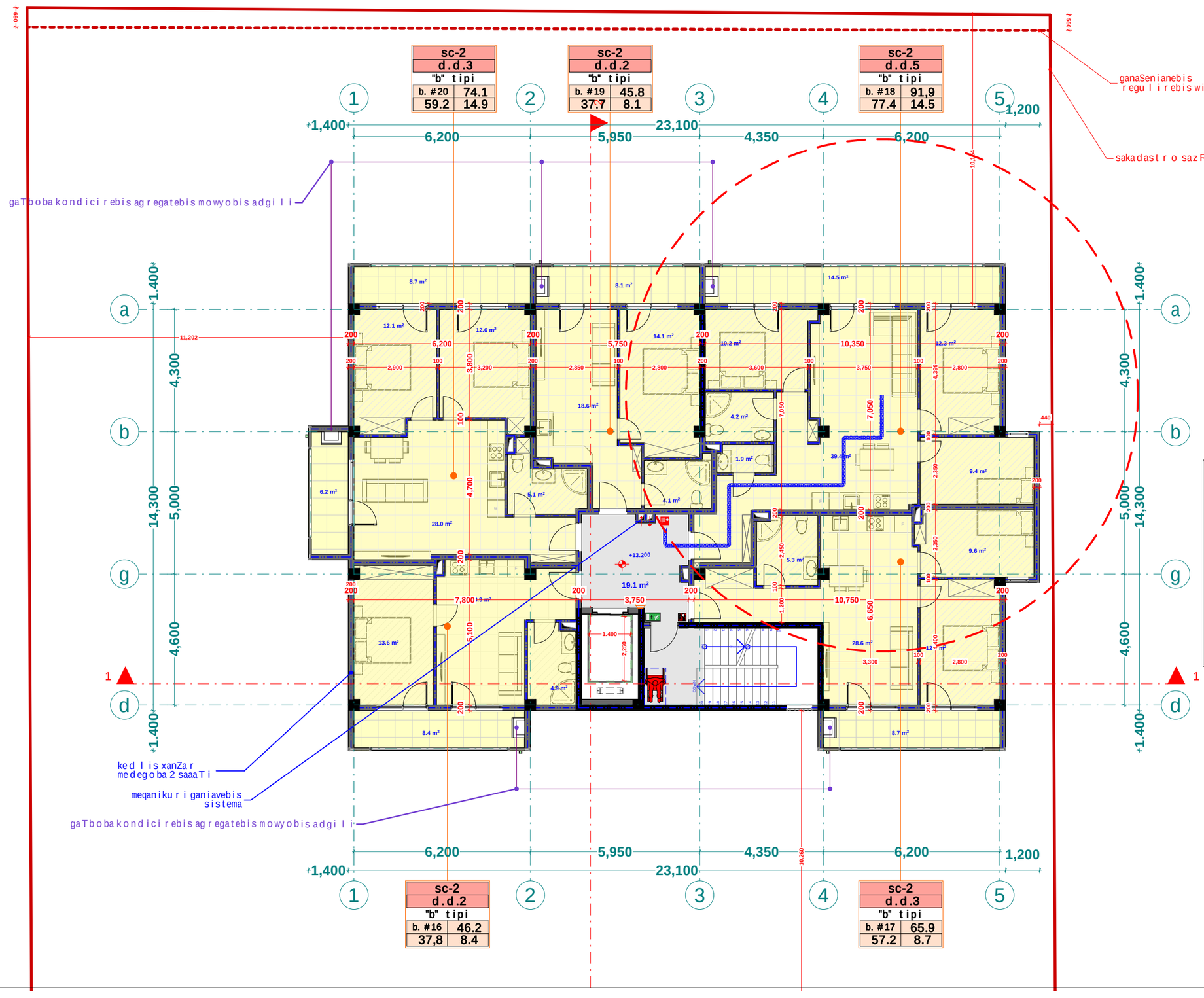
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadiastadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

mexuTe sar Tu l is gegma +13.20
niSnu l ze
m. 1:100

A b l oki

dasaxe l eba	dakavebu l oba	dakavebu l obis datvi r Tva	saer To dakavebu l obis datvi r Tva	noTxovni l i gza-ka r is rao denoba/sigane		gaTva l iswinebu l i gza-ka r is rao denoba/sigane	
bina #16	sc-2	2	15	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	5		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



eqsp l ikacia

1. bina #16 saer To far T: 46.2 m2
2. bina #17 saer To far T: 65.9 m2
3. bina #18 saer To far T: 91.9 m2
4. bina #19 saer To far T: 45.8 m2
5. bina #20 saer To far T: 74.1 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

xe l Sekru l eba #

p i robiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadast r o sazRvari
- 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 svl a gezi
- gasasv l el 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 #
- Ri obi f i l aSi
- ked l is cecx l medegoba (er TsaaTiani)
- ked l is cecx l medegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebel i dakavebu l oba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWo l i)
- st r uqturu l i zedapiri s niSnu l i
- C — Cr d i l oeTis aRniSvna

	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 sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xe l is cecx l maq r i
	saxanZ r o-samaSve l o sansaxu r i s mier gamosayenebe l i mi sa r Tebel i -hidranti
	kvan l i s avtomatu r i aRmoCeni
	kvan l i zemo r eagi r e nauweybe 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 r mx r ivi kavSi r i Si sistema



FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "f l eqs arqi teq t ura"		
Tanamdeboba	gvari	xe l mowera
di r eq t o r i	i. maziaSvi l i	
p r oeq t is avt o r i	i. maziaSvi l i	

damkveTi:

p r oeq t is saxe l wodeba:
mr ava l biniani sacxovrebel i saxl i

misamarTi:

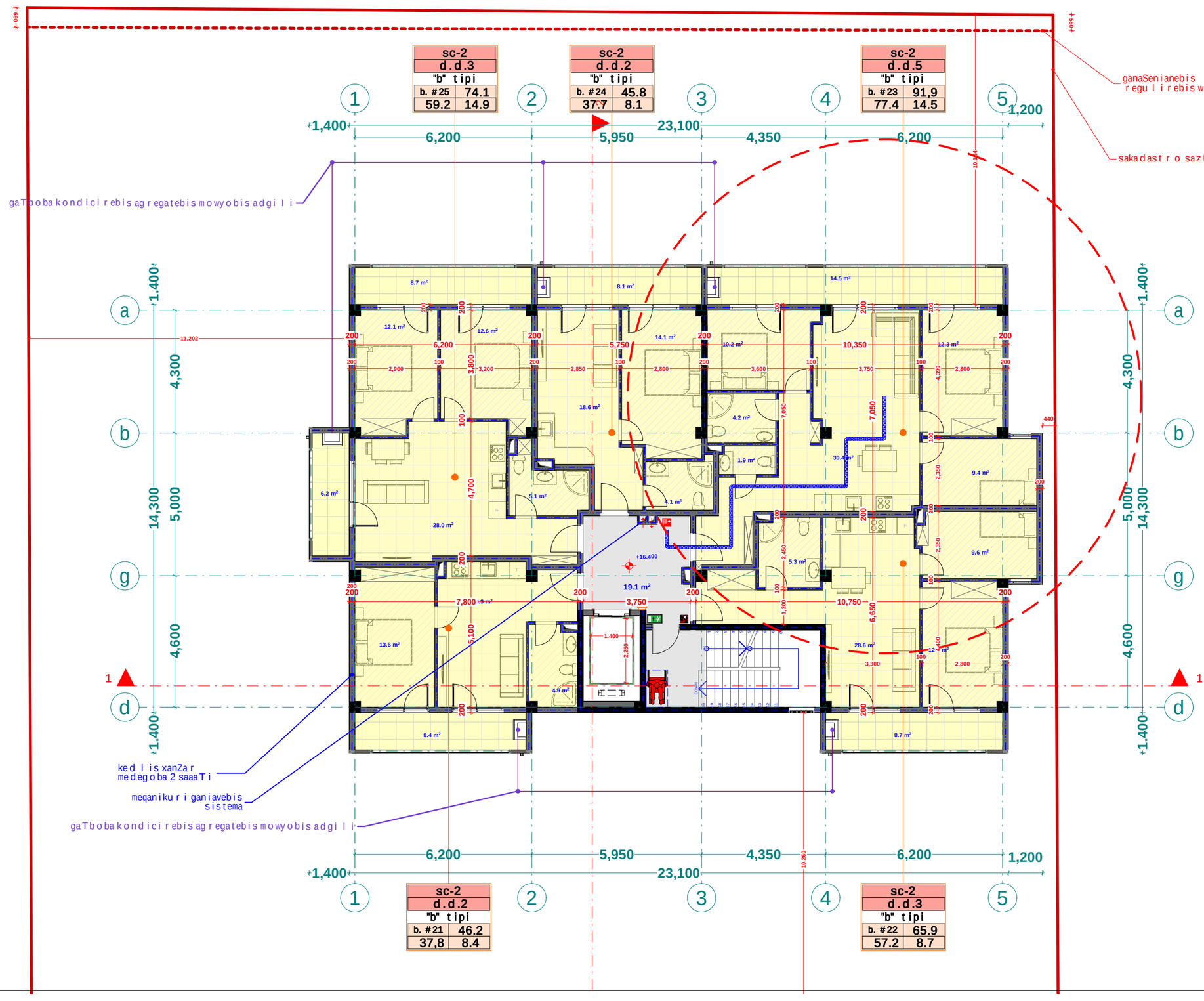
masSt abi	TariRi	naxazis dasaxe l eba
1:100		

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

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

A b l oki

dasaxe l eba	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 denoba/sigane		gaTva l iswinebu l i gza-ka r is rao denoba/sigane	
bina #21	sc-2	2	15	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #22	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #23	sc-2	5		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.



xe l Sekru l eba #	

pi r obi Ti aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadast r o sazRvar i
- Wri l is xazi
- b l okis kede l i
- gaZ l ierebu l i bet onis 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 — dakavebu l obis jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebu l obis datvi r Tva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saer T o far Ti
- 38.2 4.0 — sazafxu l o far Ti
- far Tobi Sida konturze
- binis #
- R iobi 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)
- struqturu l i zedapiris niSnu l i
- C — Crdi l oeTis aRniSvna

	simbo l os saxe l wo deba
	saxanZ r o mi l dgar i
	saxanZ r o ganyo f i l ebas Tan kavSi r is sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xe l is cecx l maqr i
	saxanZ r o-samaSve l o samsaxur is mier ganosayenebe l i misaer Tebe l i-hidranti
	kvam l is avtomatur i aRmomCeni
	kvam l ze mo reagi re mauwyebe l i
	avtosaSxe f i
	saxanZ r o gangaSis xe l i T sanaRTvai ko l o f i
	gasasv l e l i
	o rmxr ivi kavSi r iSi sistema

eqsp l ikacia

1. bina #21 saer T o far T: 46.2 m2
2. bina #22 saer T o far T: 65.9 m2
3. bina #23 saer T o far T: 91.9 m2
4. bina #24 saer T o far T: 45.8 m2
5. bina #25 saer T o far T: 74.1 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "fleqs arqiteqtura"		
Tanamdeboba	gvari	xe l mowera
direqtori	i. maziaSvili	
proeqtis avtori	i. maziaSvili	

damkveTi:

proeqtis saxe l wodeba:
mrava l biniani sacxovrebe l i sax l i

misamarTi:

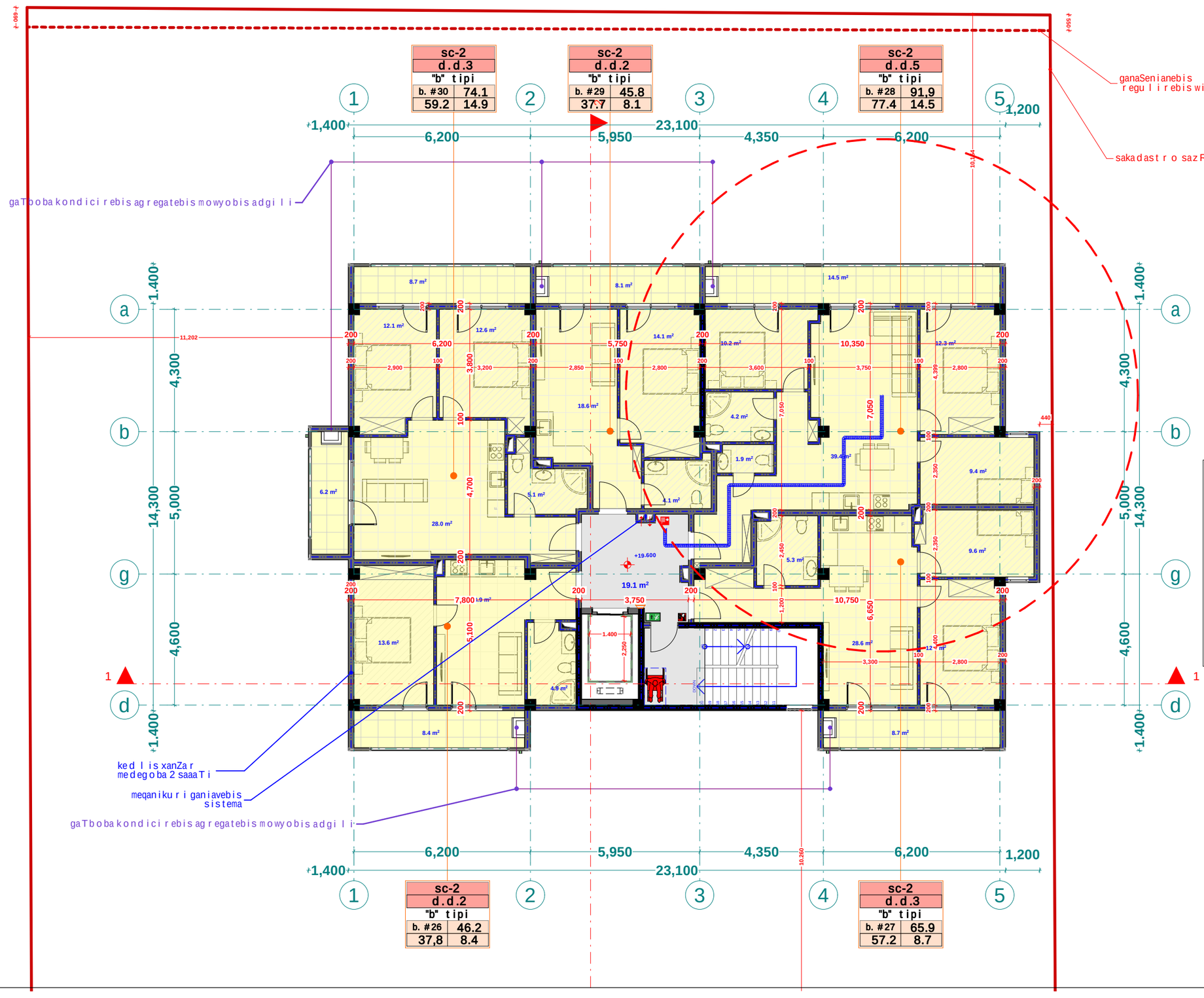
masStabi	TariRi	naxazis dasaxe l eba
1:100		

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

meSvide sar Tu l is gegma +19.60
niSnu l ze
m. 1:100

A b l oki

dasaxe l eba	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 denoba/sigane		gaTva l iswinebu l i gza-ka r is rao denoba/sigane	
bina #26	sc-2	2	15	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #27	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #28	sc-2	5		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #29	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #30	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.



xe l Sekru l eba #	

pi r obi Ti aRni Svnebi

- RerZis xazi
- sakadast r o sazRvar i
- Wri l is xazi
- b l okis kede l i
- gaZ l ierebu l i bet onis 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 T o far Ti; sazafxu l o far Ti; far Tobi Sida konturze; binis #
- Riobi 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)
- struqturu l i zedapiris niSnu l i
- C — Crdi l oeTis aRni Svna

	simbo l os saxe l wo deba
	saxanZ r o mi l dgar i
	saxanZ r o ganyo f i l ebas Tan kavSi r is sistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xe l is cecx l maqr i
	saxanZ r o-samaSve l o samsaxu r is mier ganosayenebe l i misaer Tebe l i-hidranti
	kvam l is avtomatur i aRmomCeni
	kvam l ze mo reagi re mauwyebe l i
	avtosaSxe f i
	saxanZ r o gangaSis xe l i T samaRTvai ko l o f i
	gasasv l e l i
	o rmxr ivi kavSi r iSi sistema

eqsp l ikacia

1. bina #26 saer T o far T: 46.2 m2
2. bina #27 saer T o far T: 65.9 m2
3. bina #28 saer T o far T: 91.9 m2
4. bina #29 saer T o far T: 45.8 m2
5. bina #30 saer T o far T: 74.1 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

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

damkveTi:

proeqtis saxe l wodeba:
mrava l biniani sacxovrebe l i sax l i

misamarTi:

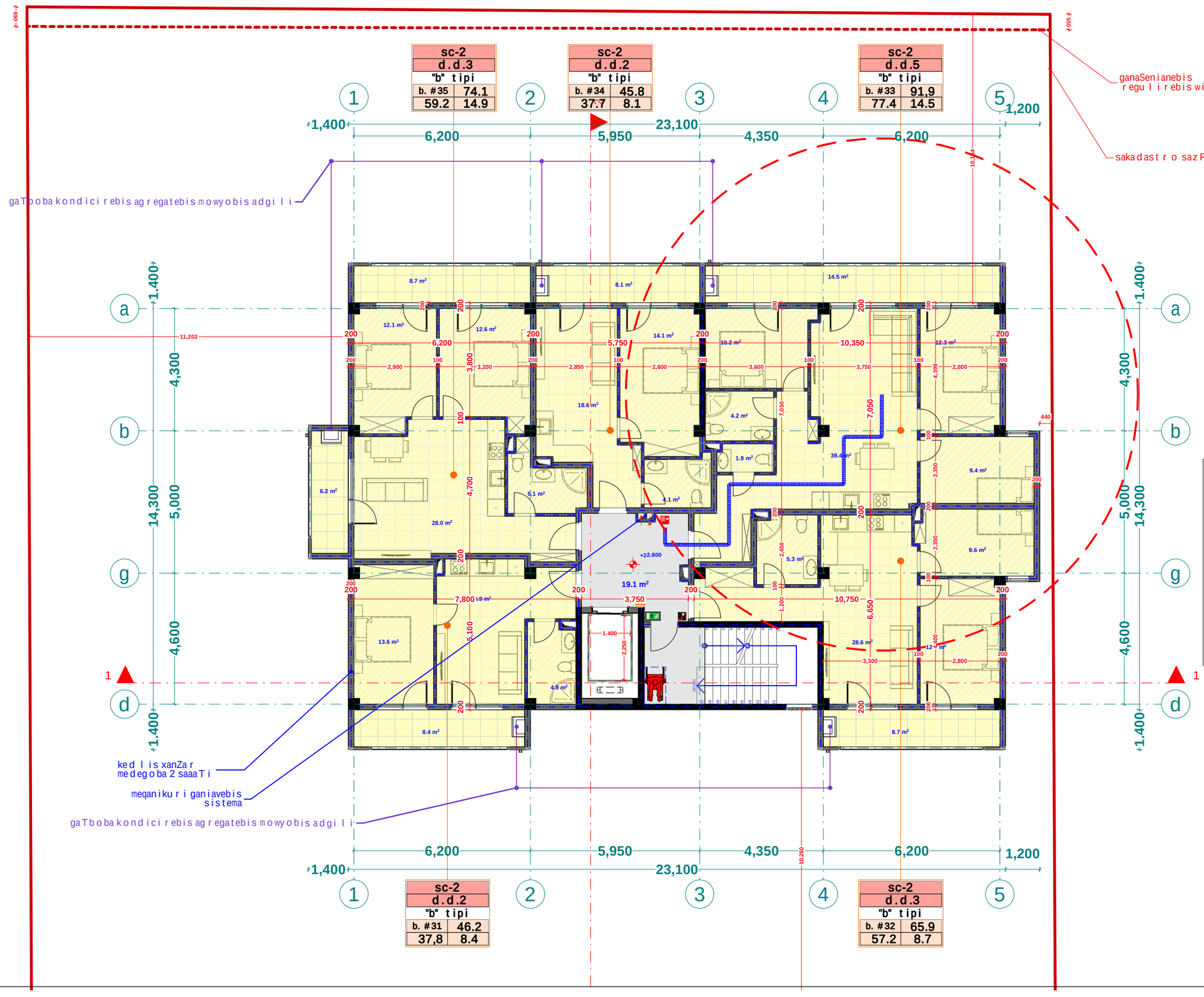
masStabi	TariRi	naxazis dasaxe l eba
1:100		

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

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane	
bina #31	sc-2	2	15	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #32	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #33	sc-2	5		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #34	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #35	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

mervesarTulisgegma +22.80
niSnulze
m. 1:100

A bloki



xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

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

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

eqsplikacia

1. bina #31 saerTo farT: 46.2 m2
2. bina #32 saerTo farT: 65.9 m2
3. bina #33 saerTo farT: 91.9 m2
4. bina #34 saerTo farT: 45.8 m2
5. bina #35 saerTo farT: 74.1 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

FLEX ARCHITECTURE

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

damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

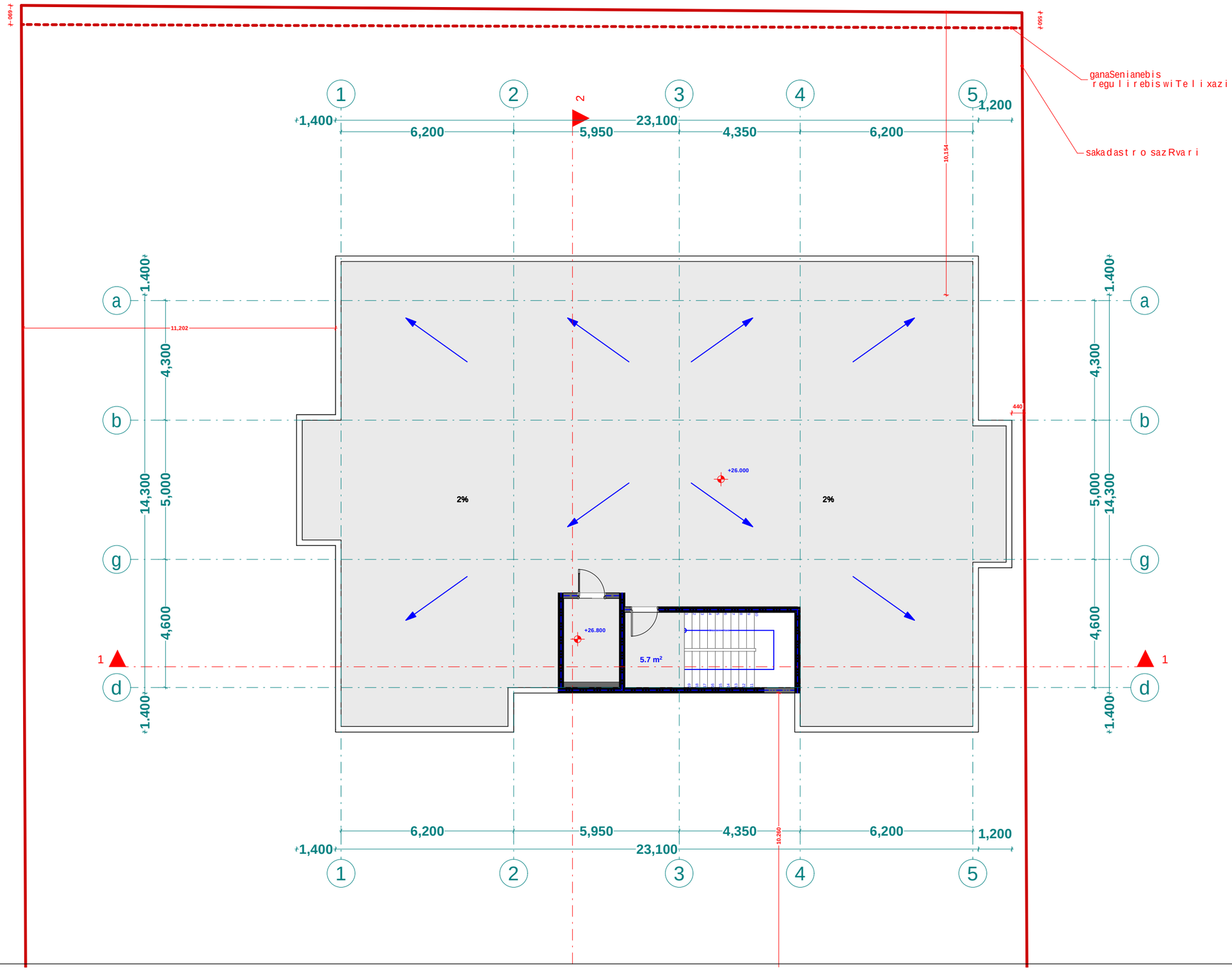
misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadiastadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

saxu r avis gegma +26.00 da +26.80
niSnu l ze
m. 1:100

A b l oki



xe l Sekru l eba #

p i r o b i T i aRn i Svnebi

- RerZis xazi
- sakadast r o sazRvar i
- Wr i l i s xazi
- b l okis kedel i
- gaZ l i erebu l i bet o nis kedel i-sveti
- gaTboba-kondic i rebis adgi l i
- misawvdomi svl a gezi
- gasasv l e l amde misadgomi manZi l i
- sc-2 — dakavebu l obis jgufi (qvejgufi)
- d.d. 2 — dakavebu l obis datvirTva
- "b" tipi — binis tipi (misawvdomoba)
- b. #6 42.2 — saerTo farTi
- 38.2 4.0 — sazafxu l o farTi
- farTobi Sida konturze
- binis #
- R i obi f i l aSi
- ked l i s cecx l medegoba (erTsaaTiani)
- ked l i s 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 zedapiri s niSnu l i
- C
- Cr d i l oeTis aRniSvna

	s imbo l os saxe l wo deba
	saxanZ r o mi l dgari
	saxanZ r o ganyo f i l ebasTan kavSi r i s sistema
	sagangebo xm o vani gangaSis sakomunikacio sistema
	xe l i s cecx l maq r i
	saxanZ r o-samaSve l o sansaxu r i s mier gamo saye nebe l i i n f o rmac i i s mimRebi-gadamc
	kvan l i s avt o mat u r i aRmoCeni
	kvan l ze mo reagi r e mauwyebe l i
	avt 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 rmx r i vi kavSi r i Si sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

S.p.s. "f l eqs arq i teq t u r a"		
Tanamdeboba	gvar i	xe l mowera
d i req t o r i	i. maz i aSv i l i	
proeq t i s avt o r i	i. maz i aSv i l i	

damkveTi:

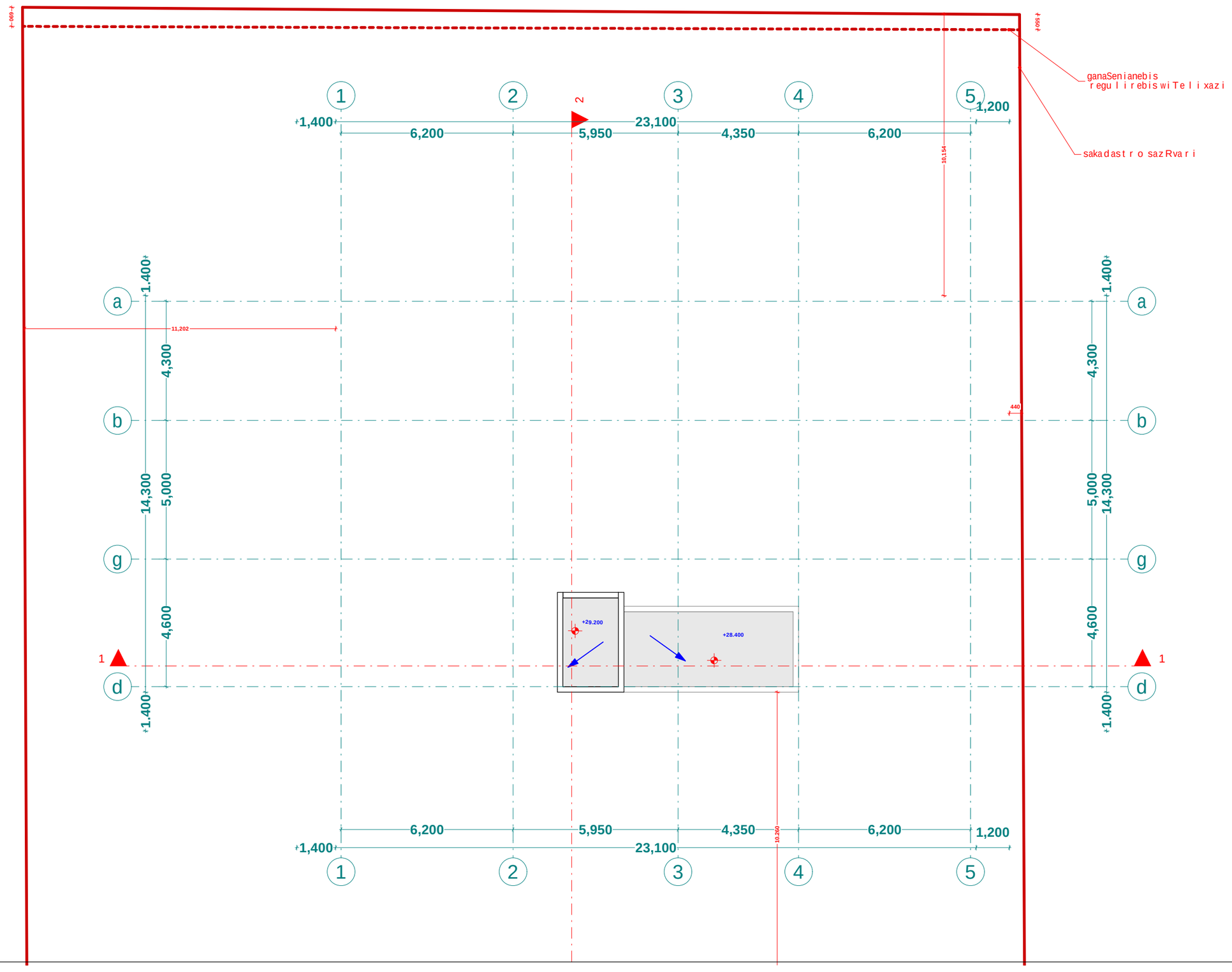
proeq t i s saxe l wodeba:
m r aval b i n i ani sacxovrebe l i sax l i

misamarTi:

masSt a b i	TariRi	naxazis dasaxe l eba
1:100		

st a d i a stadia	furce l i	furc l ebi
arq. nawi l i		

liftis Saxtis dasamanqanos
saxuravis gegma +28.40 da +29.20
niSnuli ze
m. 1:100
A bloki



pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvleli amde 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 ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisecxlmaqri
	saxanZro-sanaSlo sansaxurisnier ganoyenebeli nisaTebli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmonCeni
	kvanlizemoreagiremauyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSiriSi sistema

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

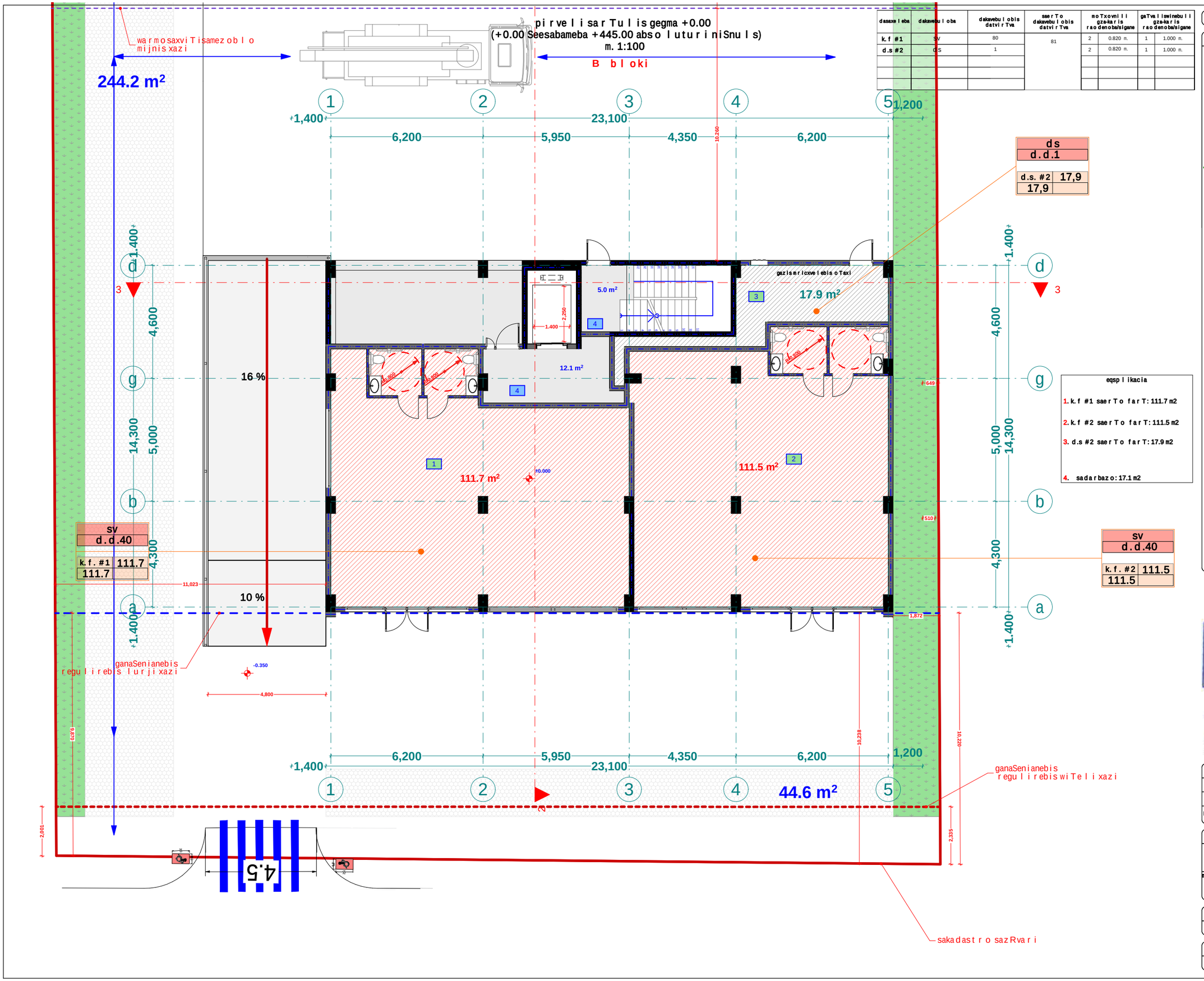
damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	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	80	81	2	0.820 m.	1	1.000 m.
d.s #2	ds	1		2	0.820 m.	1	1.000 m.

eqsplikacia

1. k.f #1 saerTo farT: 111.7 m2
2. k.f #2 saerTo farT: 111.5 m2
3. d.s #2 saerTo farT: 17.9 m2
4. sadarbazo: 17.1 m2

xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

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

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris nier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmoCeni
	kvanlzemo reagire mauwyebeli
	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		

stadiastadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gze-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gze-karis raodenoba/sigane	
bina #1	sc-2	2	15	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	5		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

warmosaxviTisamezobloMijnis xazi

meoresarTulisgemma +3.60 niSnulze m. 1:100

B bloki

sc-2 d.d.2 "b" tipi	
b. #1	46
37,6	8.4

sc-2 d.d.3 "b" tipi	
b. #2	65.4
56.7	8.7

gaTboba kondicirebis agregatebis mowyobisadgili

meqanikuri ganiavebis sistema

kedlis xanZar medegoba 2 saaTi

ganaSenianebis regulirebis lurji xazi

gaTboba kondicirebis agregatebis mowyobisadgili

ganaSenianebis regulirebiswiTeli xazi

sakadastro sazRvari

eqsplikacia

1. bina #1 saerTo farT: 46 m2
2. bina #2 saerTo farT: 65.4 m2
3. bina #3 saerTo farT: 91.6 m2
4. bina #4 saerTo farT: 45.7 m2
5. bina #5 saerTo farT: 73.8 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

sc-2 d.d.3 "b" tipi	
b. #5	73,8
58,9	14.9

sc-2 d.d.2 "b" tipi	
b. #4	45.7
37.6	8.1

sc-2 d.d.5 "b" tipi	
b. #3	91,6
77.1	14.5

xelSekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvleli ande 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

	simbolosaxelwodeba
	saxanZromildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisCecxlmaqri
	saxanZro-samaSveblo samsaxuris nieri ganaTlebebiTi isaerTebeli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlizemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	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	

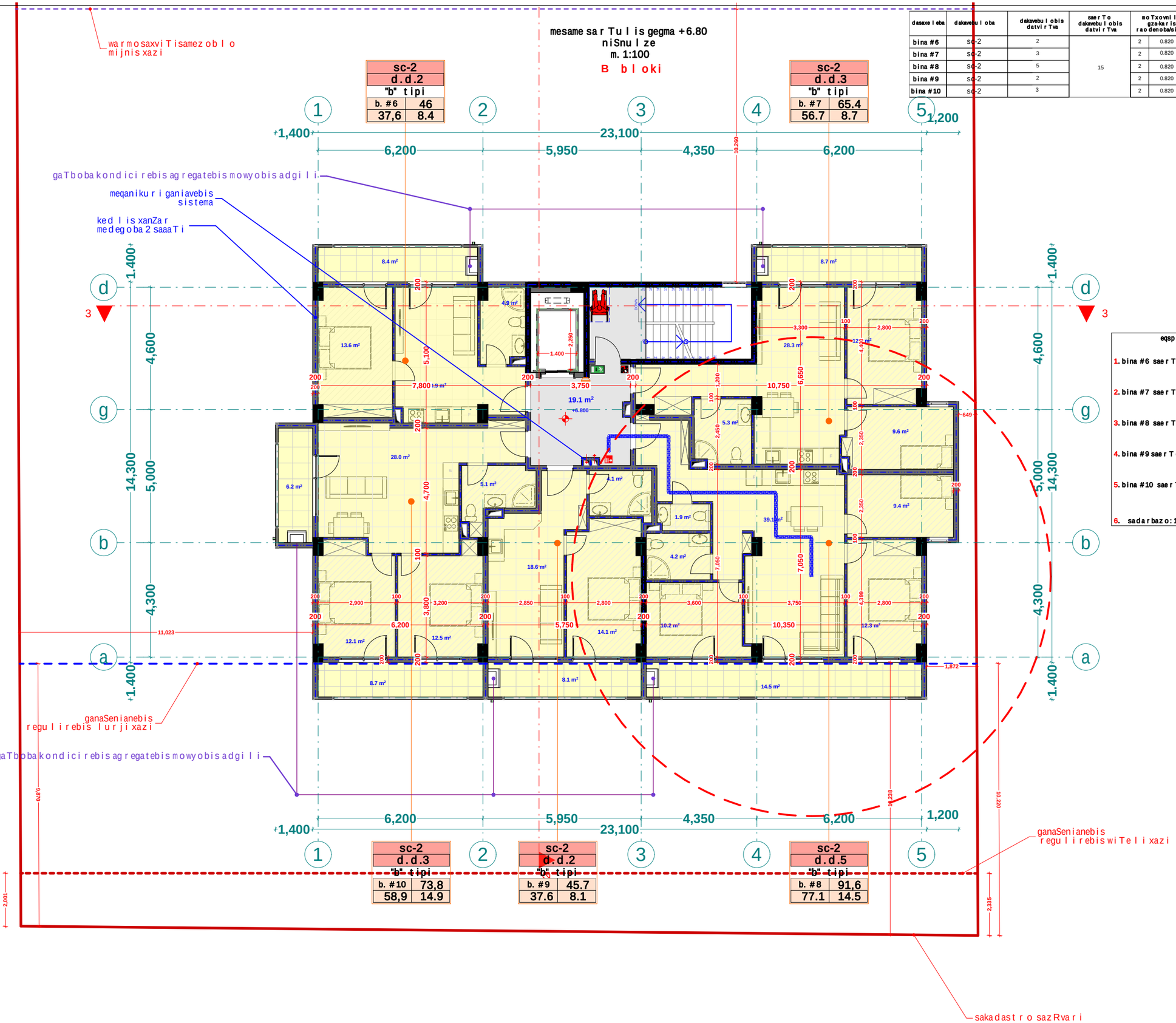
damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	stadia	furceli	furclebi
arq. nawili			



dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gze-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gze-karis raodenoba/sigane	
bina #6	sc-2	2	15	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	5		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

eqsplikacia

1. bina #6 saerTo farT: 46 m2
2. bina #7 saerTo farT: 65.4 m2
3. bina #8 saerTo farT: 91.6 m2
4. bina #9 saerTo farT: 45.7 m2
5. bina #10 saerTo farT: 73.8 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvleli ande 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

	simbolossaxelwodeba
	saxanZromildgari
	saxanZroganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSissakomunikacio sistema
	xelisCecxlmaqari
	saxanZro-samaSveblo samsaxuris nieri ganaTebebeli isaerTebeli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlizemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZrogangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSirisiSi 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	stadia	furceli	furclebi
arq. nawili			

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gze-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gze-karis raodenoba/sigane	
bina #11	sc-2	2	15	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	5		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #14	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #15	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

warmosaxviTisamezoblomijnisxazi

meoTxesarTulisgemma +10.00
niSnulze
m. 1:100
B bloki

sc-2	
d.d.2	
"b" tipi	
b. #11	46
37,6	8.4

sc-2	
d.d.3	
"b" tipi	
b. #12	65.4
56.7	8.7

gaTbobakondicirebisagregatebismowyobisadgili

meqanikuri ganiavebis sistema

kedlisxanZar medegoba 2 saaaTi

ganaSenianebis regulirebis lurjixazi

gaTbobakondicirebisagregatebismowyobisadgili

ganaSenianebis regulirebiswiTelixazi

sakadastrosazRvari

sc-2	
d.d.3	
"b" tipi	
b. #15	73,8
58,9	14.9

sc-2	
d.d.2	
"b" tipi	
b. #14	45.7
37.6	8.1

sc-2	
d.d.5	
"b" tipi	
b. #13	91,6
77.1	14.5

eqsplikacia

1. bina #11 saerTo farT: 46 m2
2. bina #12 saerTo farT: 65.4 m2
3. bina #13 saerTo farT: 91.6 m2
4. bina #14 saerTo farT: 45.7 m2
5. bina #15 saerTo farT: 73.8 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

xelSekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

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

	simbolossaxelwodeba
	saxanZromildgari
	saxanZroganyofilebasTankavSirissistema
	saagangebo xmovani gangaSissakomunikaciosistema
	xelisCecxlmaqari
	saxanZro-samaSvelosamsaxurisnierganoyofebeliTisaerTeblis-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlzemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZrogangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSirisiSi sistema

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

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

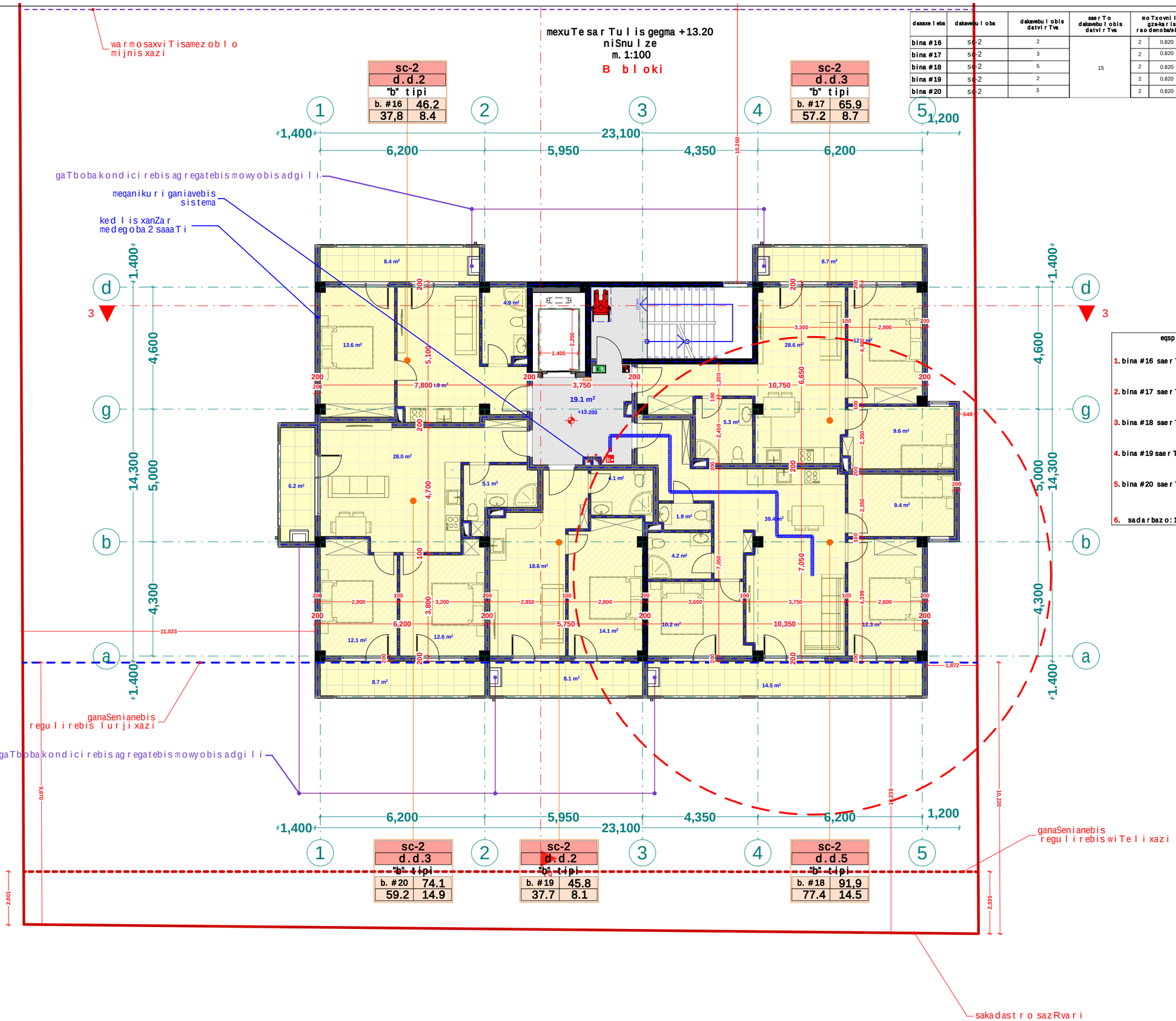
damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	stadia	furceli	furclebi
arq. nawili			



dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gze-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gze-karis raodenoba/sigane	
bina #16	sc-2	2	15	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	5		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	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

eqsplikacia

1. bina #16 saerTo farT: 46.2 m2
2. bina #17 saerTo farT: 65.9 m2
3. bina #18 saerTo farT: 91.9 m2
4. bina #19 saerTo farT: 45.8 m2
5. bina #20 saerTo farT: 74.1 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvleli ande 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

	simbolossaxelwodeba
	saxanZromildgari
	saxanZroganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSissakomunikaciosistema
	xelisCecxlmaqari
	saxanZro-samaSveljosamsaxurisnierganoyofebeliTisaerTeboli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlizemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZrogangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
	gasasvleli
	ormxrivikavSirisiSi 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	stadia	furceli	furclebi
arq. nawili			

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gze-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gze-karis raodenoba/sigane	
bina #21	sc-2	2	15	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #22	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #23	sc-2	5		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.

warmosaxviTisamezoblomijnis xazi

meeqvse sarTulis gegma +16.40
niSnulze
m. 1:100
B bloki

sc-2	
d.d.2	
"b" tipi	
b. #21	46.2
37,8	8.4

sc-2	
d.d.3	
"b" tipi	
b. #22	65.9
57.2	8.7

gaTboba kondicirebis agregatebis mowyobisadgili

meqanikuri ganiavebis sistema

kedlis xanZar medegoba 2 saaaTi

ganaSenianebis regulirebis lurji xazi

gaTboba kondicirebis agregatebis mowyobisadgili

ganaSenianebis regulirebiswiTeli xazi

sakadastro sazRvari

eqsplikacia

1. bina #21 saerTo farT: 46.2 m2
2. bina #22 saerTo farT: 65.9 m2
3. bina #23 saerTo farT: 91.9 m2
4. bina #24 saerTo farT: 45.8 m2
5. bina #25 saerTo farT: 74.1 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

sc-2	
d.d.3	
"b" tipi	
b. #25	74.1
59.2	14.9

sc-2	
d.d.2	
"b" tipi	
b. #24	45.8
37.7	8.1

sc-2	
d.d.5	
"b" tipi	
b. #23	91,9
77.4	14.5

xelSekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — 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

	simbolossaxelwodeba
	saxanZromildgari
	saxanZroganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSissakomunikaciosistema
	xelisCecxlmaqari
	saxanZro-samaSvelosamsaxurisnierganoyofebeliTisaerTeblebi-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlizemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZrogangaSisxeliTsanaRTvaikolofi
	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	stadia	furceli	furclebi
arq. nawili			

dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gze-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gze-karis raodenoba/sigane	
bina #26	sc-2	2	15	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #27	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #28	sc-2	5		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #29	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #30	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

warmosaxviTisamezoblomijnis xazi

meSvidesarTulisgegma +19.60 niSnulze
m. 1:100
B bloki

sc-2	
d.d.2	
"b" tipi	
b. #26	46.2
37,8	8.4

sc-2	
d.d.3	
"b" tipi	
b. #27	65.9
57.2	8.7

gaTbobakondicirebisagregatebismowyobisadgili

meqanikuri ganiavebis sistema

kedlis xanZar medegoba 2 saaTi

ganaSenianebis regulirebis lurji xazi

gaTbobakondicirebisagregatebismowyobisadgili

ganaSenianebis regulirebiswiTeli xazi

sakadastro sazRvari

eqsplikacia
1. bina #26 saerTo farT: 46.2 m2
2. bina #27 saerTo farT: 65.9 m2
3. bina #28 saerTo farT: 91.9 m2
4. bina #29 saerTo farT: 45.8 m2
5. bina #30 saerTo farT: 74.1 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

sc-2	
d.d.3	
"b" tipi	
b. #30	74.1
59.2	14.9

sc-2	
d.d.2	
"b" tipi	
b. #29	45.8
37.7	8.1

sc-2	
d.d.5	
"b" tipi	
b. #28	91.9
77.4	14.5

xelSekruleba #

pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvleli ande 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 #
- RiobifilaSi
- kedlis cecxlmedegoba (erTsaaTiani)
- kedlis cecxlmedegoba (orsaaTiani)
- sacxovrebeli dakavebuloba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (gamWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

	simbolossaxelwodeba
	saxanZromildgari
	saxanZroganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisCecxlmaqari
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris nieri ganaTlebebiTi isaerTebeli-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRrmoCeni
	kvanlizemoreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	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	

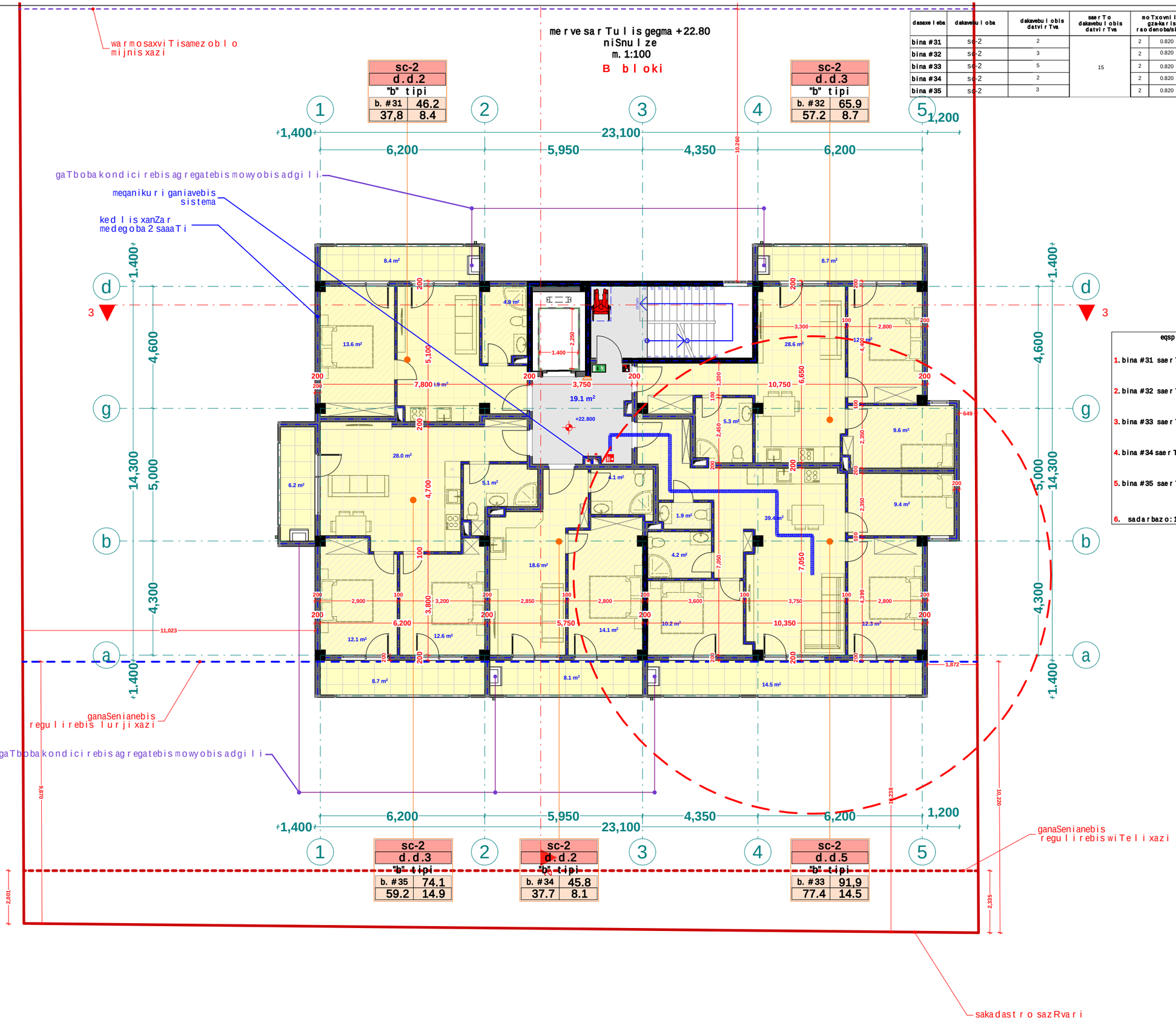
damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	stadia	furceli	furclebi
arq. nawili			



dasaxeleba	dakavebuloba	dakavebulobis datvirTva	saerTo dakavebulobis datvirTva	moTxovnili gze-karis raodenoba/sigane		gaTvaliswinebuli gze-karis raodenoba/sigane	
bina #31	sc-2	2	15	2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #32	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #33	sc-2	5		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #34	sc-2	2		2	0.820 m.	1	1.000 m.
bina #35	sc-2	3		2	0.820 m.	1	1.000 m.

eqsplikacia

1. bina #31 saerTo farT: 46.2 m2
2. bina #32 saerTo farT: 65.9 m2
3. bina #33 saerTo farT: 91.9 m2
4. bina #34 saerTo farT: 45.8 m2
5. bina #35 saerTo farT: 74.1 m2
6. sadarbazo: 19.1 m2

xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvleli ande 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

	simbolossaxelwodeba
	saxanZromildgari
	saxanZroganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelisCecxlmaqari
	saxanZro-samaSveblo sansaxurisnier ganaTlebebiTi sisaerTebo li-hidranti
	kvanlisavtomaturiaRmoCeni
	kvanlzeroreagirenauwyebeli
	avtosaSxefi
	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	

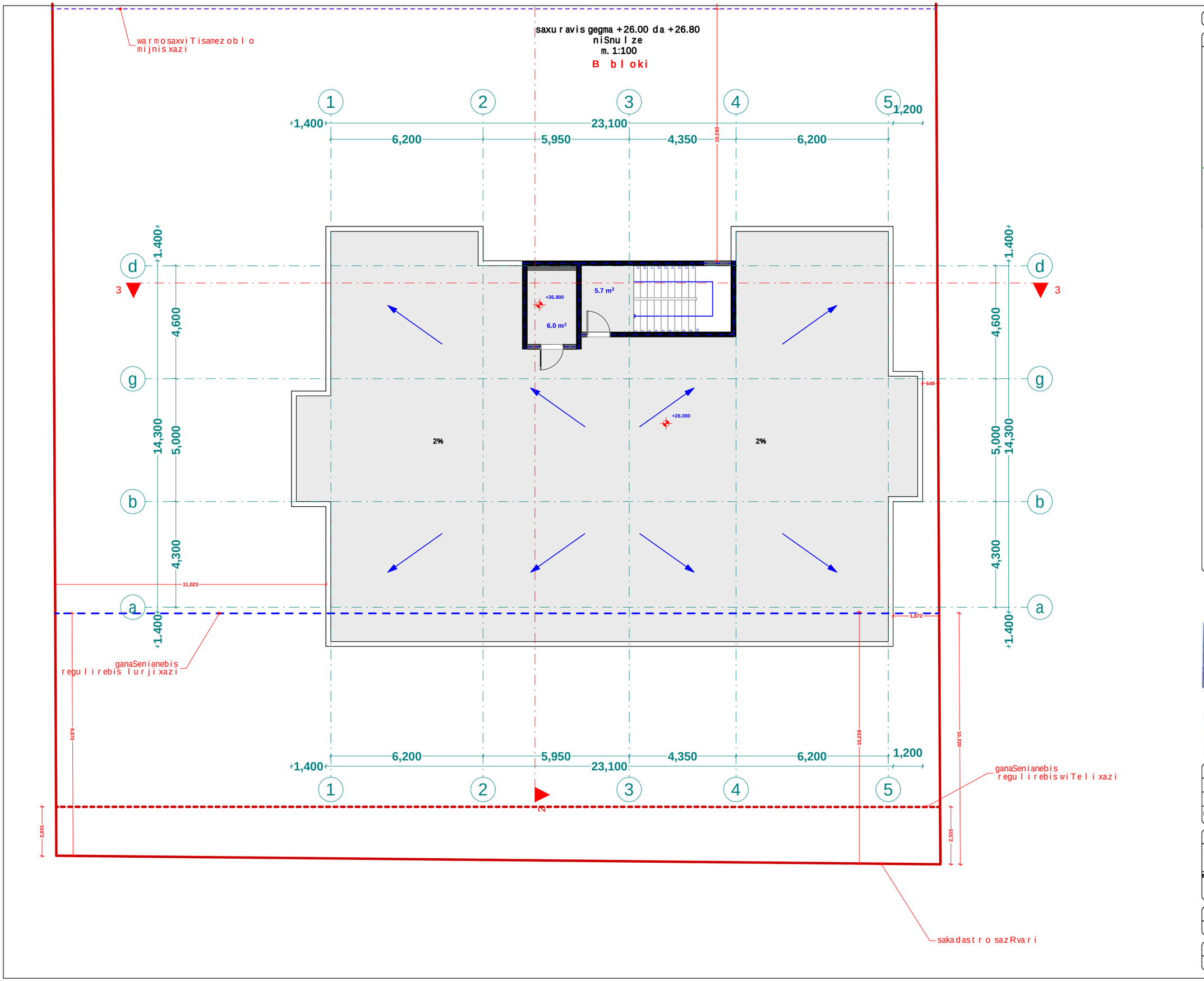
damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	stadia	furceli	furclebi
arq. nawili			



xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

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

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

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

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

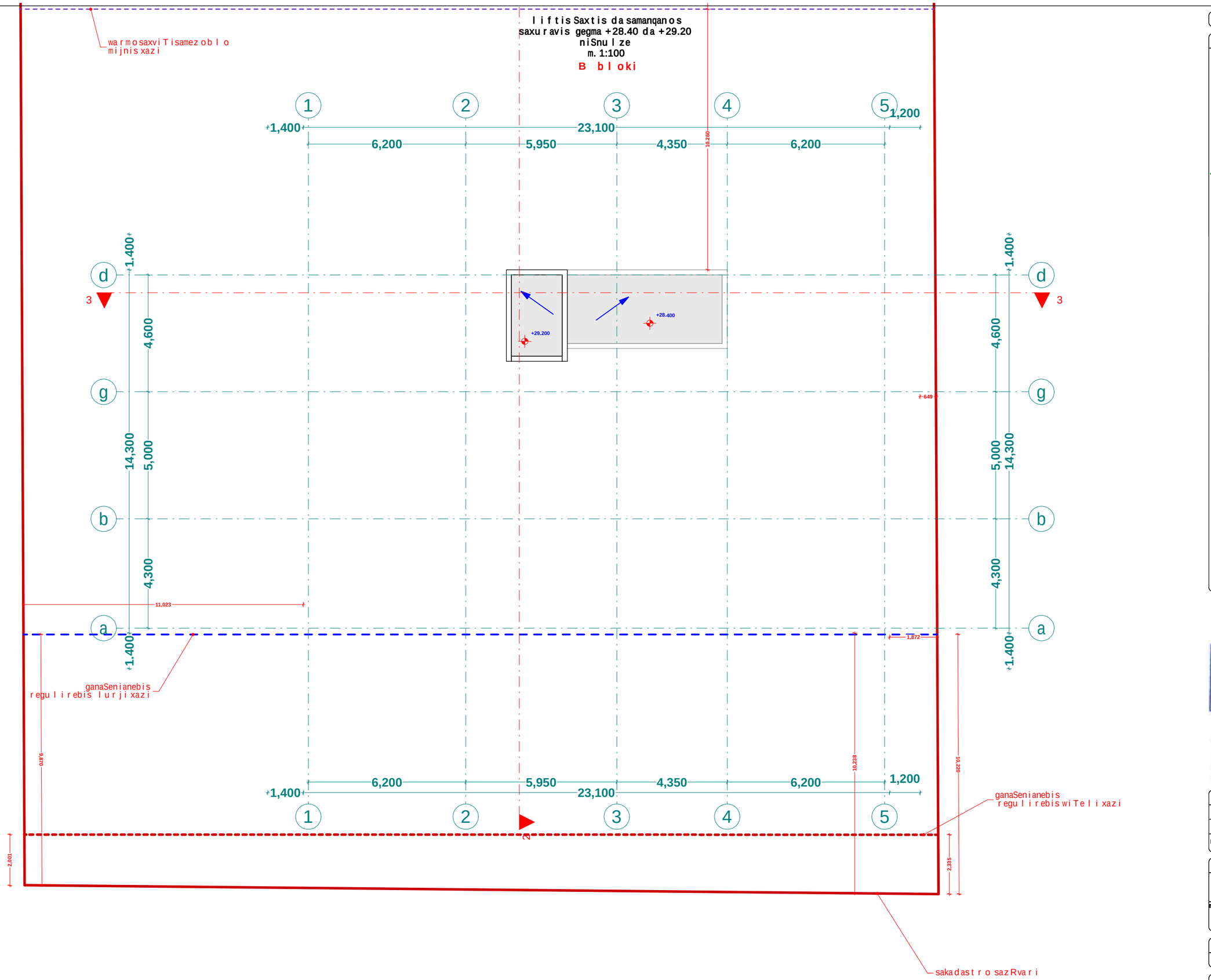
damkveTi:

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadiastadia	furceli	furclebi
arq. nawili		



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 mildgari
	saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxurisnier gamosayenebeli misaerTebeli-hidranti
	kvanlis avtomaturi aRmonCeni
	kvanlze moreagire mauwyebeli
	avtosaSxefi
	saxanZro gangaSis xeliT sanaRTvaikolofi
	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

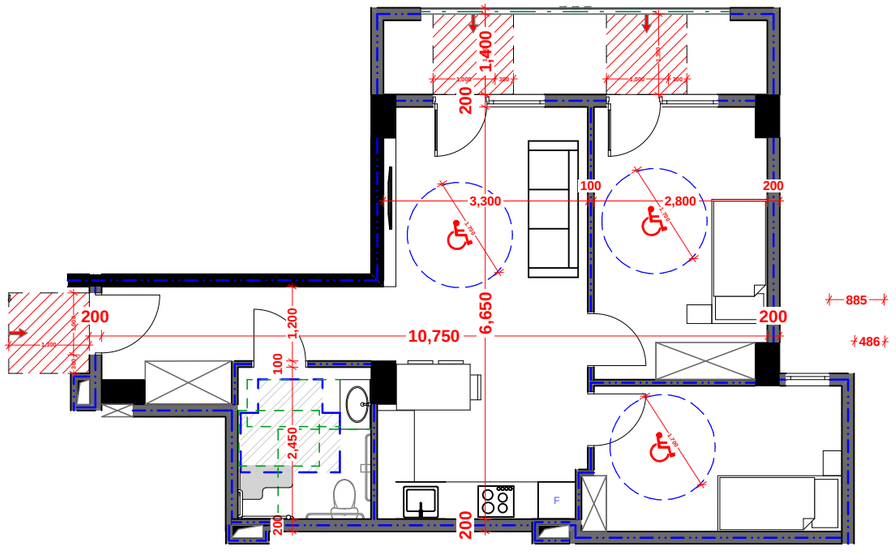
misamarTi:

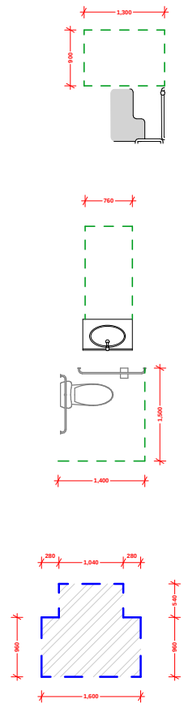
masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadiastadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

+3.60 niSnuli "a" tipis bina #2,

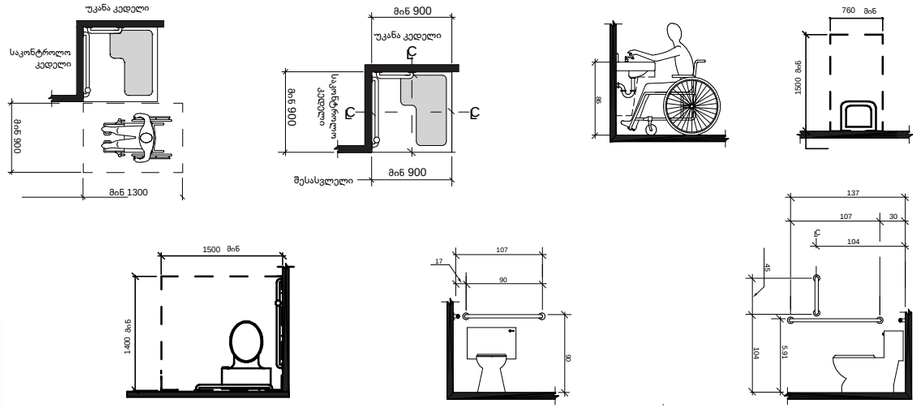
m. 1:100





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

D-3



simbolos saxelwoDeba	
saxanZro minidgari	
saxanZro ganyofilebasTankavSiri sistema	
sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema	
xelis cecxlmaqri	
saxanZro ganaTebis, gamosasvlelis miTiTebis Sesaxeb informaciis miwodebis sistemebi	
kvanZis avtomaturi aRmoCeni	
kvanZemo reagire nauyebeli	
avtosaxefe	
saxanZro gangaSisxeliT samaRTvaikolofi	
gasasvleli	
ormxrivi kavSiri Si sistema	

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

RerZis xazi	a
sakadastro sazRvari	
Wrilis xazi	
blokis kedeli	
gaZlierebuli betonis kedeli-sveti	
misawvdomi svlagezi	
gasasvlelamde misadgomi manZili	
dakavebulobis jgufi (qvejgufi)	sc-2
dakavebulobis datvirTva	d.d_2
binis tipi (misawvdomoba)	"b" tipi
saerTo farTi	b. #6 | 42.2
sazafxulo farTi	38.2 | 4.0
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	

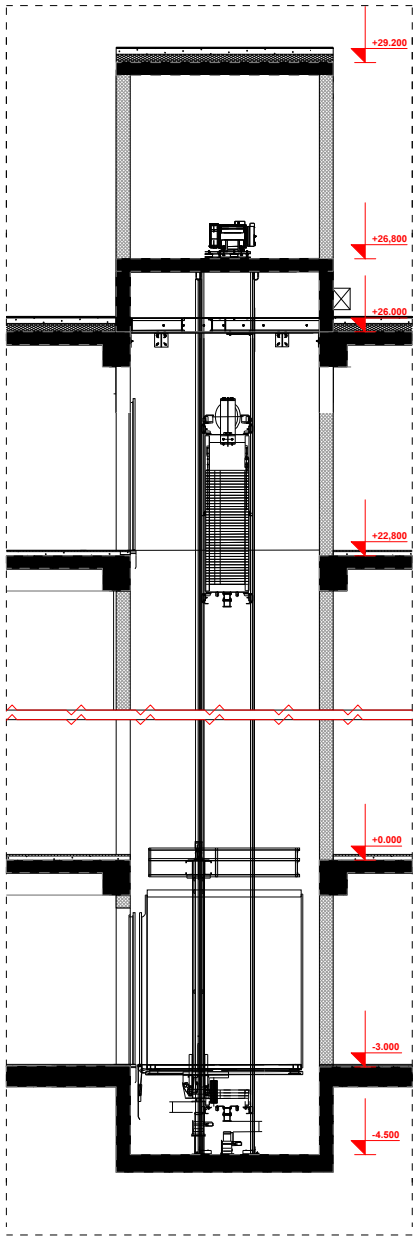
stadia	furceli	furclebi
arq. nawili		

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

D-2

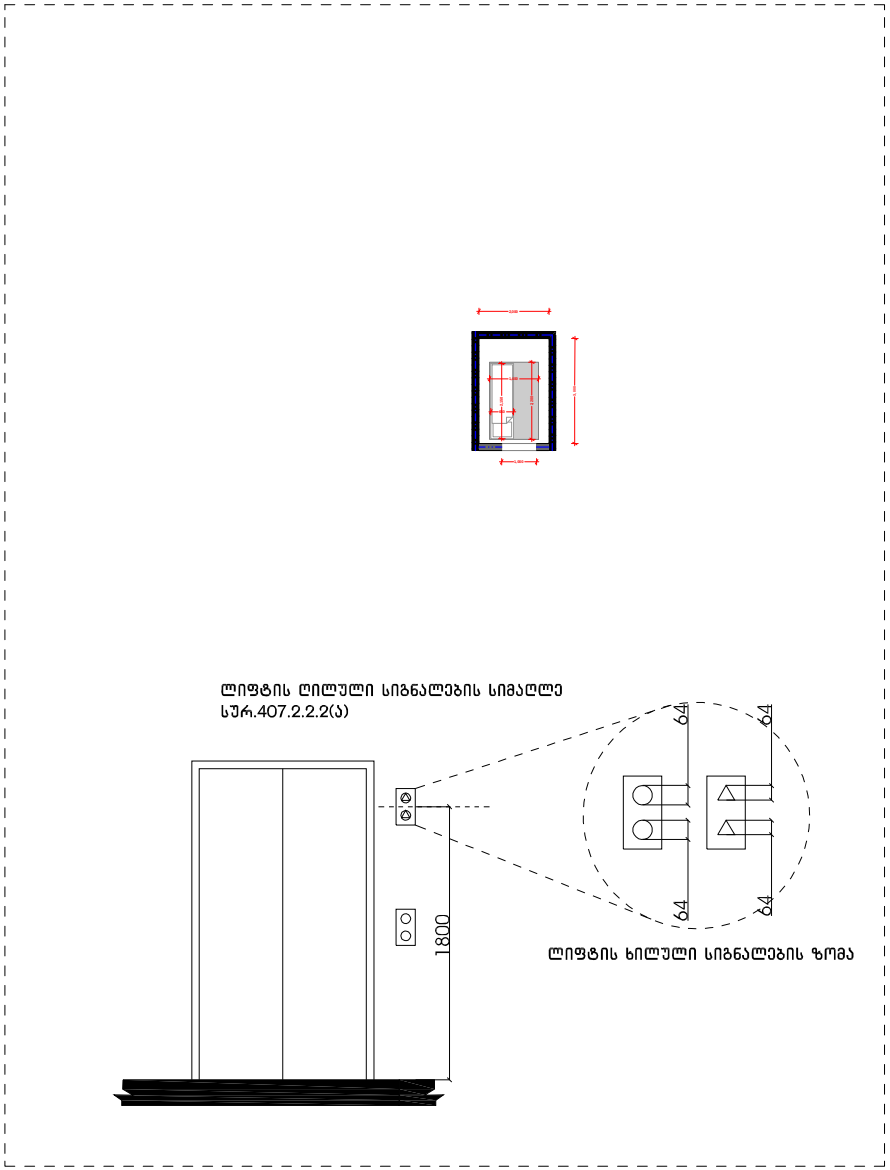
liftis Saxtis Wrili

1:50



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

D-2



ლიფტის ღილული სიგნალების სიმაღლე
სურ.407.2.2.2(ა)

ლიფტის ხილული სიგნალების ზომა

xelSekruleba #	

pirobiTi aRniSvnebi

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

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

შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

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

damkveTi:

proeqtis saxelwoba:

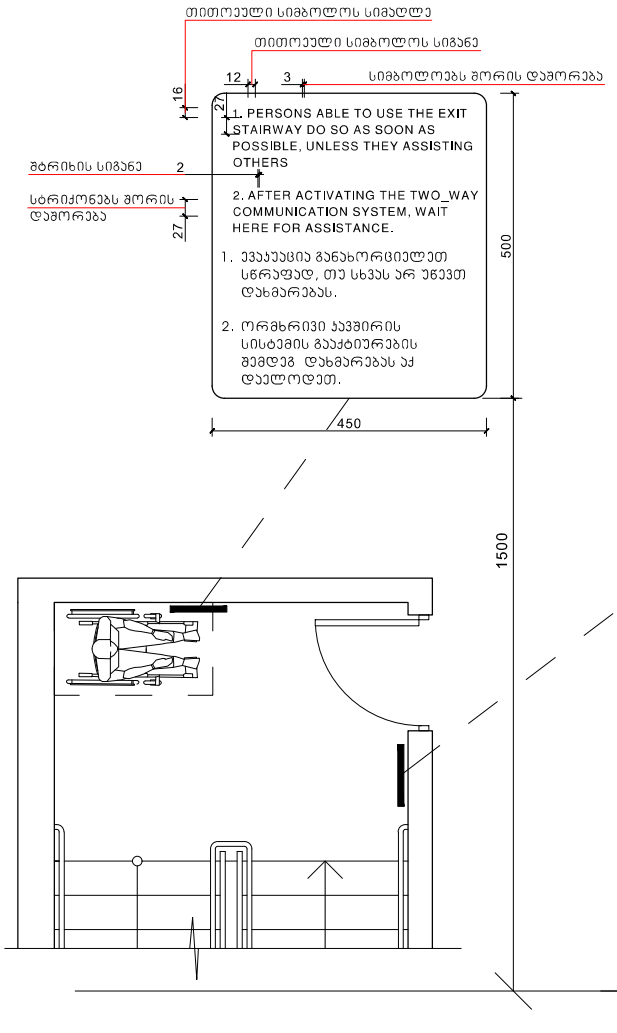
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:

masStabi	TariRi	naxazis dasaxeleba
1:100		

stadia	stadia	furceli	furclebi
arq. nawili			

ორმხრივი კავშირის გამოყენების წესები, ნიშანი უნდა გაიკრას თავშესაფრის ფართობებთან



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

მასშტაბი: 1 : 5

ხელშეკრულება №

პირობითი აღნიშვნები

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

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

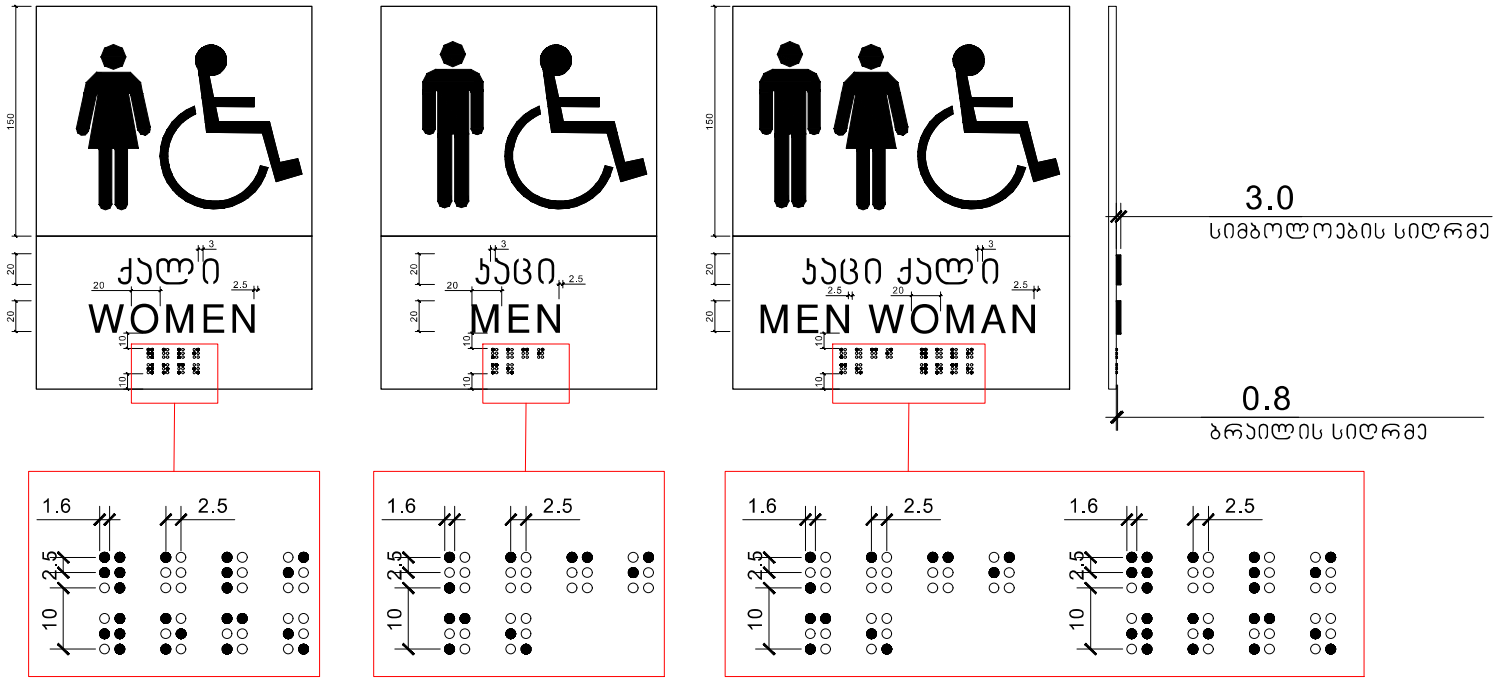
შპს. "ფლექს არქიტექტურა"	
თანამდებობა	გვარი
დირექტორი	ი. გაზანაშვილი
პროექტის ავტორი	ი. გაზანაშვილი

შენიშვნა:
პროექტის სახელწოდება:
მისამართი:

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

სტადიასტატუსი	შეკვეთილი	შეკრებილი
არქ. ნაწილი		

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



მასშტაბი: 1 : 2

პირობითი აღნიშვნები

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

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

FLEX ARCHITECTURE

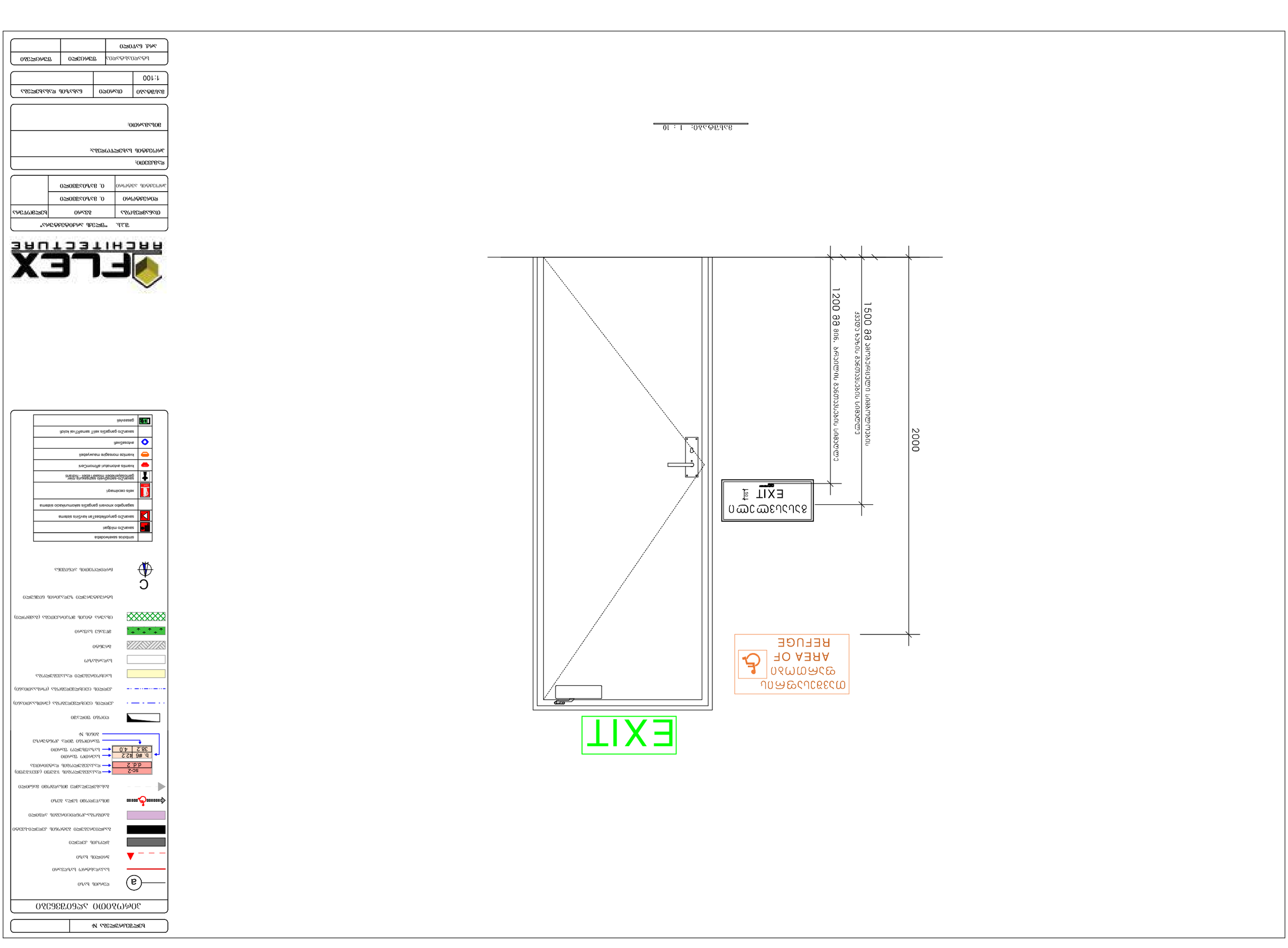
შპს. "ფლექს არქიტექტურა"

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

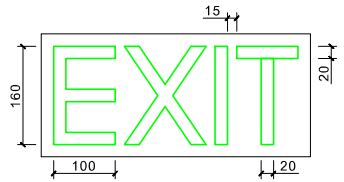
პროექტის ხელმძღვანელი:	
მისამართი:	

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

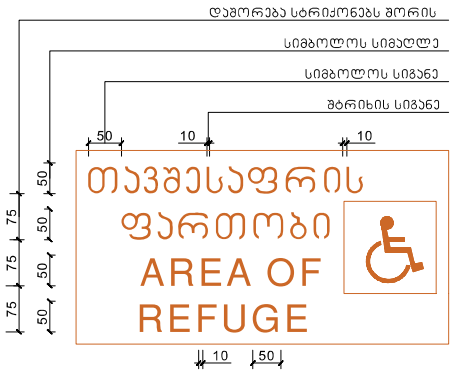
სტადიასტადია	ფურცელი	ფურცლები
არქ. ნაწილი		


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

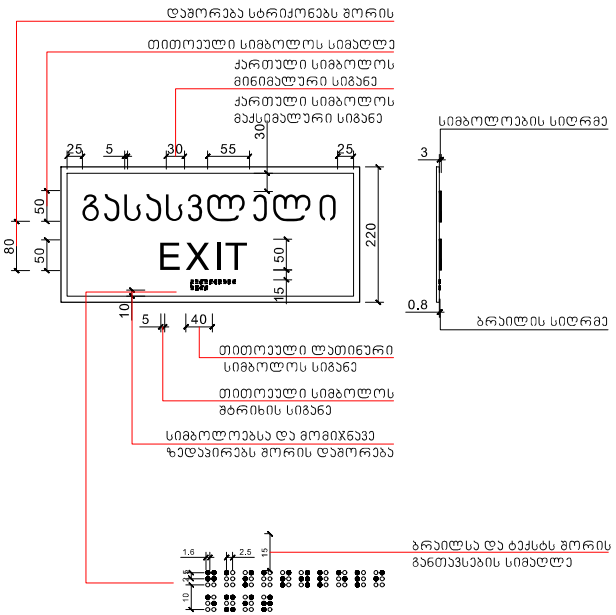
გასასვლელის განათებული ნიშანი



განათებული ნიშანი
თავშესაფრის ფართობთან მიმავალ ჯართან



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



მასშტაბი: 1 : 5

პირობითი აღნიშვნები

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

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

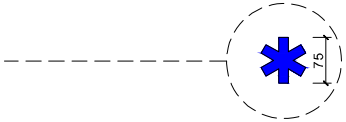
შპს. "ფლექს არქიტექტურა"	
თანამდებობა	ბმსარი
დირექტორი	ი. მაზნაშვილი
პროექტის ავტორი	ი. მაზნაშვილი

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

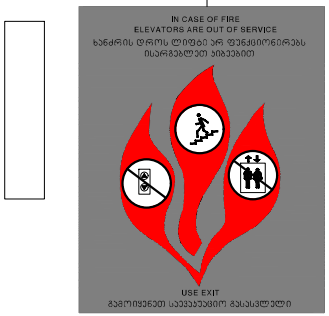
მასშტაბი	ფორმატი	ნახაზის რაოდენობა
1:100		

სტადიის სტატუსი	შეცვლილი	შეცვლები
არქ. ნაწილი		

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



ნიშანი განთავსდება ლიფტის გამოსაძახებელ ღილაკთან



მასშტაბი: 1 : 5

ხელშეკრულება №

პიქტოგრამული აღნიშვნები

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

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



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

დამკვეთი:

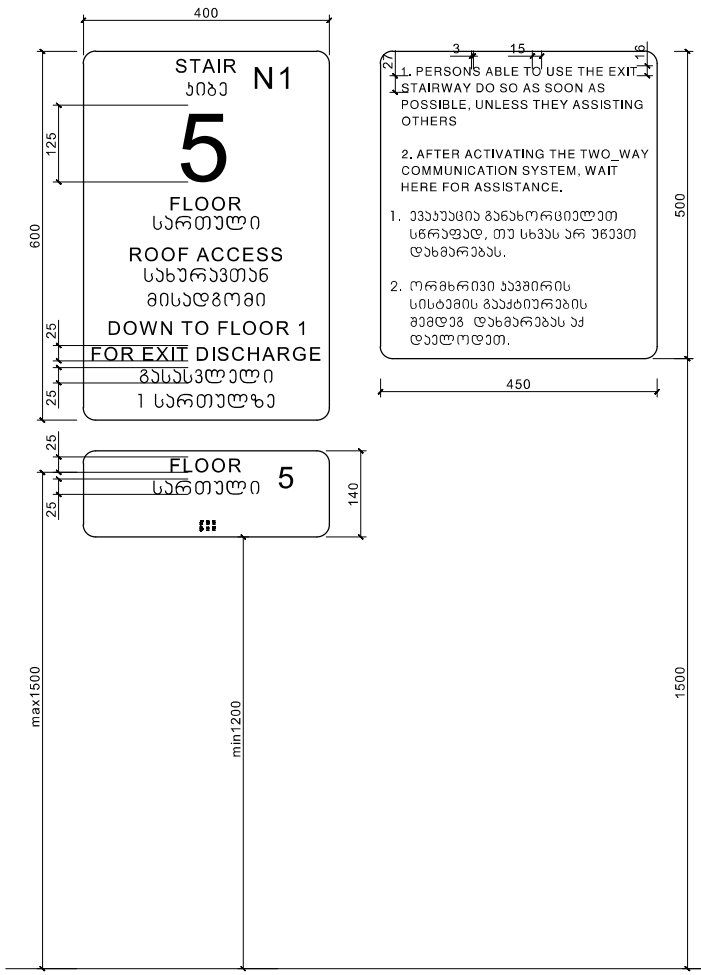
პროექტის სახელწოდება:

მისამართი:

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

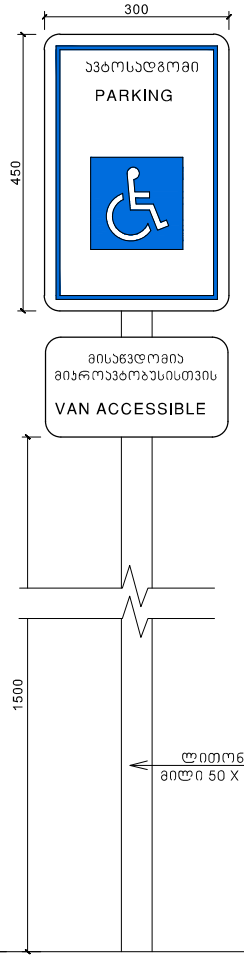
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
არქ. ნაწილი		

ნიშანი განთავსდება
გზა-ჯიხის საზღვრებში არის მომიჯნავედ

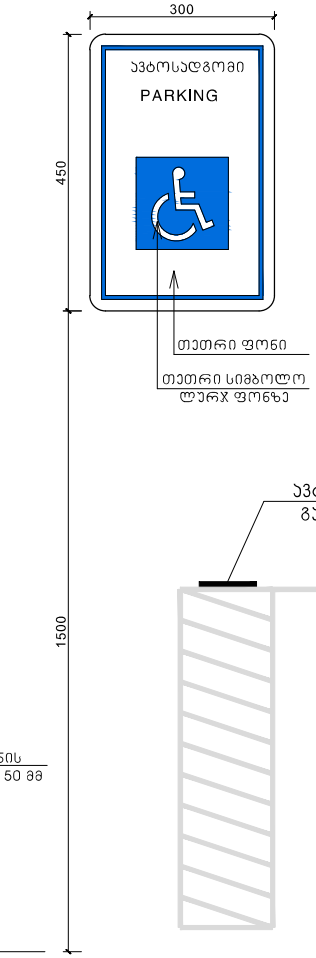


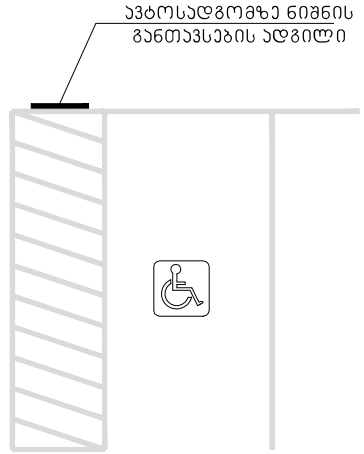
ნიშანი განთავსდება
გზა-ჯიხის საზღვრებში არის მომიჯნავედ

ნიშანი განთავსდება
გარე მისაწვდომ ავტოსადგომთან



ნიშანი განთავსდება
შიგა მისაწვდომ ავტოსადგომთან

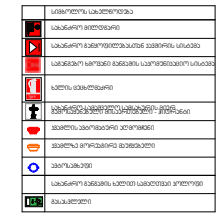




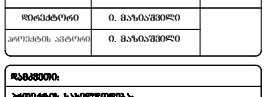
მასშტაბი: 1 : 5

პირობითი აღნიშვნები

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



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



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

დამკვეთი:

პროექტის საბოლოოდება:

მისამართი:

მასშტაბი	თარიღი	ნახაზის დასახელება
1:100		

სტადიასტატუსი	შეკვეთი	შეკვეთები
არქ. ნაწილი		