# Senoba - nagebobis usafrTxoebis wesebtan Sesabamisobis analizi

gamoyenebuli wesebi - **"Senoba-nagebobis usafrTxoebis wesebi"**

| CamoTvaleT Senobis dakavebulebebi daaRwereT TiToeuli gamoyeneba |
|---|
| |
| 1. sasawyobo jgufi sw-2 +0.00 niSnuli ze |
| 2. sacxovrebeli jgufi sc-2 (sacxovrebeli binebi +3.00 dan +31.80 CaTvliT) |
| |
| |

| konstruqciis tipi: | |
|---|---|
| gansazRvreT konstruqciis tipi arsebuli SenobisTvis | |
| gansazRvreT konstruqciis tipi axali SenobisTvis | tipi **I-B** |
| Sereuli konstruqciis SemTxvevaSi miuTiTeT tipebi, romelic gamoyenebuli iqneba, gansazRvreT tipebi damatimdeba reoba | |

**simaRlis SezRudvebi** cxrili **503**-ismixedviT

| dakavebuloba | dasaSvebi sartulianoba | Semotavaz. sartulianoba |
|---|---|---|
| 1. damxmare jgufi ds | SeuzRudavi | 1 miwis donisqveda sartuli |
| 2. sacxovrebeli jgufi sc-2 | SeuzRudavi | 10 miwis donis zeda sartuli |
| 3. sasawyobo jgufi sw-2 | SeuzRudavi | 1 miwis donis sartuli |
| | | |
| | **dasaSvebi simaRle** | **Semotavazebuli simaRle** |
| **saerTo simaRle** | **SeuzRudavi** | **38.2 m.** |
| miwis zemoT sartulis raodenoba | 11 sartuli | |

**farTobis SezRudvebi** cxrili **503**-ismixedviT

| dakavebuloba | dasaSvebi farTobi | Semotavaz. farTobi |
|---|---|---|
| 1. damxmare jgufi ds -2.70 niSnuli | SeuzRudavi | 426,6 kv.m. |
| 2. sasawyobo jgufi sw-2 +0.00 niSnuli | SeuzRudavi | 411.9 kv.m. |
| 3. sacxovrebeli jgufi sc-2 +3.00 niSnuli | SeuzRudavi | 610.5 kv.m. |
| 4. sacxovrebeli jgufi sc-2 +6.20 niSnuli | SeuzRudavi | 610.5 kv.m. |
| 5. sacxovrebeli jgufi sc-2 +9.40 niSnuli | SeuzRudavi | 610.5 kv.m. |
| 6. sacxovrebeli jgufi sc-2 +12.60 niSnuli | SeuzRudavi | 610.5 kv.m. |
| 7. sacxovrebeli jgufi sc-2 +15.80 niSnuli | SeuzRudavi | 610.5 kv.m. |
| 8. sacxovrebeli jgufi sc-2 +19.00 niSnuli | SeuzRudavi | 610.5 kv.m. |
| 9. sacxovrebeli jgufi sc-2 +22.20 niSnuli | SeuzRudavi | 610.5 kv.m. |
| 10. sacxovrebeli jgufi sc-2 +25.40 niSnuli | SeuzRudavi | 610.5 kv.m. |
| 11. sacxovrebeli jgufi sc-2 +28.60 niSnuli | SeuzRudavi | 610.5 kv.m. |
| 12. sacxovrebeli jgufi sc-2 +31.80 niSnuli | SeuzRudavi | 610.5 kv.m. |

| | |
|---|---|
| **Semotavazebuli farTobis jami** | **6943.5 m2** |
| **iatakebis raodenoba** | **11 sartuli** |
| **saerTo (sasargeblo) farTobi** | **7682.3 m2** |

**gareked lis cecxlmedegobisa da Riobebisadmimo Txovnebi**
cxrilebis 602-is da 705.8 -ismixedviT

| gare ked lebi | xanZarsawi naaRmdego manZili (metri) | cecxlmedegobis xarisxi (saaTi) | | ked lis Riobebis farTobi (ked lis %) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | moTxovnili | gaTvaliswinebuli | dasaSvebi | | gaTvaliswinebuli | |
| | | | | daculi | daucveli | daculi | daucveli |
| fasadi 1-8 RerZebSi | 9 m-zemeti | 0 | 2 | SeuzRudavi | SeuzRudavi | | 48 % |
| fasadi 8-1 RerZebSi | 9 m-zemeti | 0 | 2 | SeuzRudavi | SeuzRudavi | | 48 % |
| fasadi a'-d' RerZebSi | 0.3 m. | 0 | 2 | dauSvebeli | dauSvebeli | | 0 % |
| fasadi d'-a' RerZebSi | 9 m-zemeti | 0 | 2 | SeuzRudavi | SeuzRudavi | | 35 % |

**TiToeuli sartulidan gasasvleli saSualebebi**

| sartulebi | dakavebuloba da dakavebulobis datvirTvis jamuri maCveneblebi | moTxovnili gasasvleli ebi s/gasasvleli Tan misadgomis raodenoba | gaTvaliswinebuli gasasvleli ebi s/gasasvleli Tan misadgomis raodenoba datipi | gasasvleli saSualebebis sigane (metri) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | gza-kibeebi | | derefnebi | | gasasvleli is gza-kari | |
| | | | | moTxovnili | gaTvaliswinebuli | moTxovnili | gaTvaliswinebuli (minimaluri) | moTxovnili | gaTvaliswinebuli (Tavisufali) |
| sardafis sartuli -2.70 | sw-2 d.d. 22 | 1 | 1 (gza-karis saxiT) | 1.1 | 1.2 | 1.2 | 1.4 | 0.82 | 1.00 |
| pirveli sartuli +0.00 | sw-2 d.d. 22 | 1 | 1 (gza-karis saxiT) | 1.1 | 1.2 | 1.2 | 1.4 | 0.82 | 1.00 |
| sartulebi +3.00 dan +31.80 CaTvliT | sc-2 d.d. 240 | 2 | 2 (gza-kibis saxiT) | 1.1 | 1.2 | 1.2 | 1.4 | 0.82 | 1.00 |

**wyalsadenisistemebis fiqsirebulimowyobilobebis raodenoba** cxrili 1602.-ismixedviT

| sartulebi | dakavebuloba da dakavebulobis datvirTvis jamuri maCveneblebi | fiqsirebulimowyobilobebi | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | unitazi | | tualetis xelsabani | | abazana/Sxapi | | sasmeliwylis fantani | | samomsaxureo niJara | |
| | | moTxovnili | gaTvaliswinebuli | moTxovnili | gaTvaliswinebuli | moTxovnili | gaTvaliswinebuli | moTxovnili | gaTvaliswinebuli | moTxovnili | gaTvaliswinebuli |
| pirveli sartuli 0.00 | sw-2 d.d. 22 | | | | | | | | | | |

**wyalsadenisistemebis fiqsirebulimowyobilobebis raodenoba sacxovrebeli jgufi sc-2 qvejgufi** cxrili 1602.-ismixedviT

| sartulebi | sacxovrebeli erTeulebi | fiqsirebulimowyobilobebi | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | unitazi | | tualetis xelsabani | | abazana/Sxapi | | sasmeliwylis fantani | | samomsaxureo niJara | |
| | | moTxovnili | gaTvaliswinebuli | moTxovnili | gaTvaliswinebuli | moTxovnili | gaTvaliswinebuli | moTxovnili | gaTvaliswinebuli | moTxovnili | gaTvaliswinebuli |
| sartulebi +3.00 dan +31.80 CaTvliT | bina #1 dan bina #100 CaTvliT | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 (20 sacx. erTeuli ze) | 1 (TiToeuli sacx. erTeuli ze) |

**xanZrisgan dacvis sistemebisadmimoTxovnebi**

| dakavebulobebi/nivtebi/gasasvleli adgilebi | avtosaxanZro sistema | saxanZro gangaSidan cecxlSeRonebis sistemebi | saxanZro milgardis sistemebi | kvamlis kontrolis sistemebi | xelis cecxlmaqrebi | xanZris maRTvis centri |
|---|---|---|---|---|---|---|
| sacxovrebeli jgufi sc-2 | | | | ki | | ara |
| Riaavtosadgomi pirveli sartuli ze sw-2 | | | | | ki | |
| derefani | | sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema | | negatiuri ganiaveba | | |
| liftebi (damnevis sistemiT) (SemozRudulifoieTi) | | | | ki | | |
| kibisujredi | | saxanZro gangaSisxeliTsamarTvelo | ki | | | |
| sardafis sartuli | ki | | | | | |

| | |
|---|---|
| | 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 — 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 mili dgari |
| | saxanZro ganyofilebasTankavSiri sistema |
| | sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema |
| | xelis cecxlmaqri |
| | saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier gamosayenebeli misaserTebeli - hidranti |
| | kvamlis avtomaturiaRmoCeni |
| | kvamlzemo reagirenauwyebeli |
| | avtosaSxefi |
| | saxanZro gangaSisxeliTsamarTvaikolofi |
| | gasasvleli |


FLEX ARCHITECTURE
404920216


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

**damkveTi:** S.p.s ,,k3 grande"

**proeqtis saxelwodeba:**
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

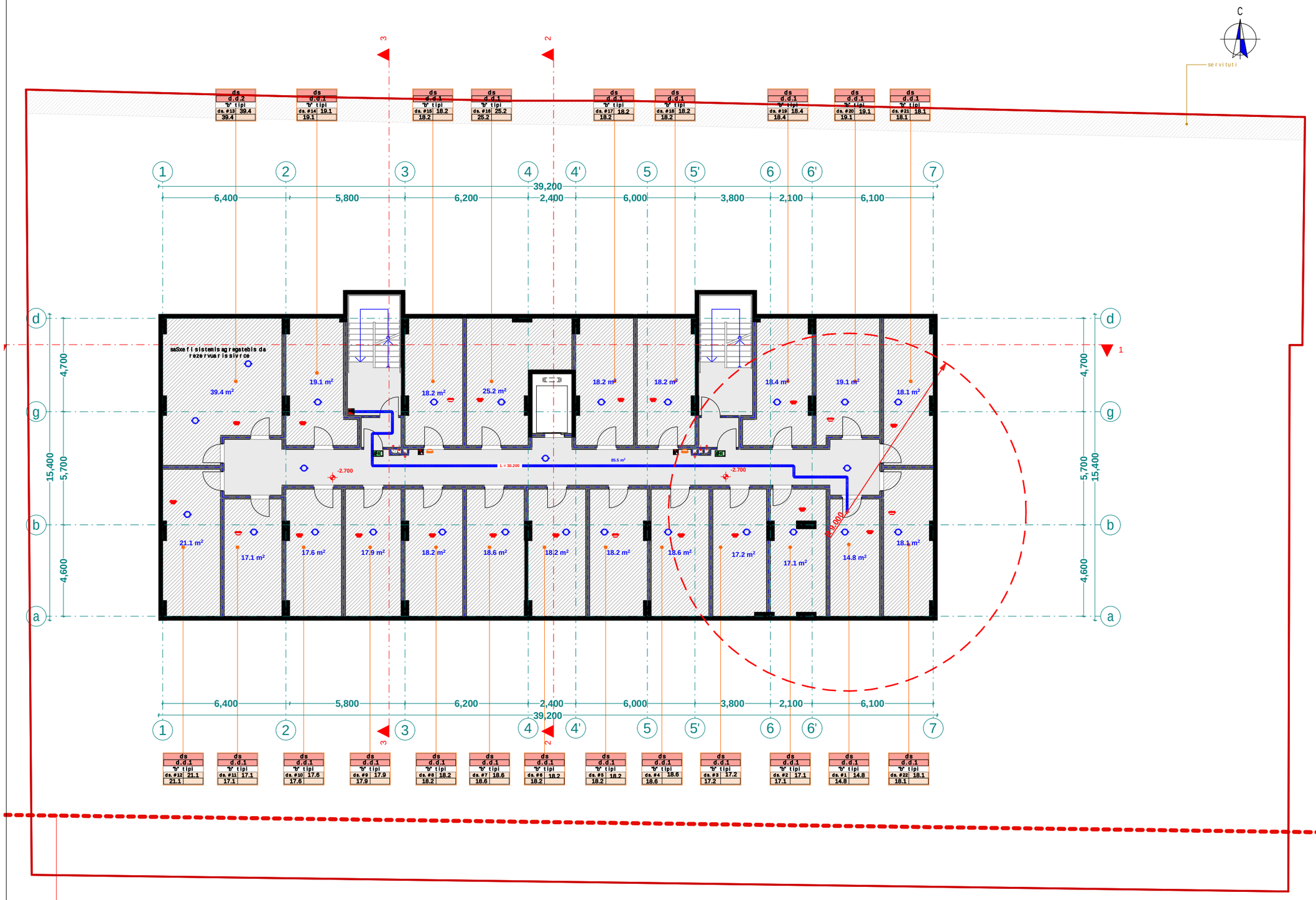
**misamarTi:**
q. Tbilisi davaris q. #38,
s.k. 01.72.14.036.156

| masStabi | TariRi | naxazis dasaxeleba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadiastadia | furceli | furclebi |
|---|---|---|
| arq. nawili | | |

# sardafisari Tulisgegma -2.700
## niSnulze

m. 1:100




ukanaezos regulirebis xazi

xelSekruleba #

## pirobiTi aRniSvnebi

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

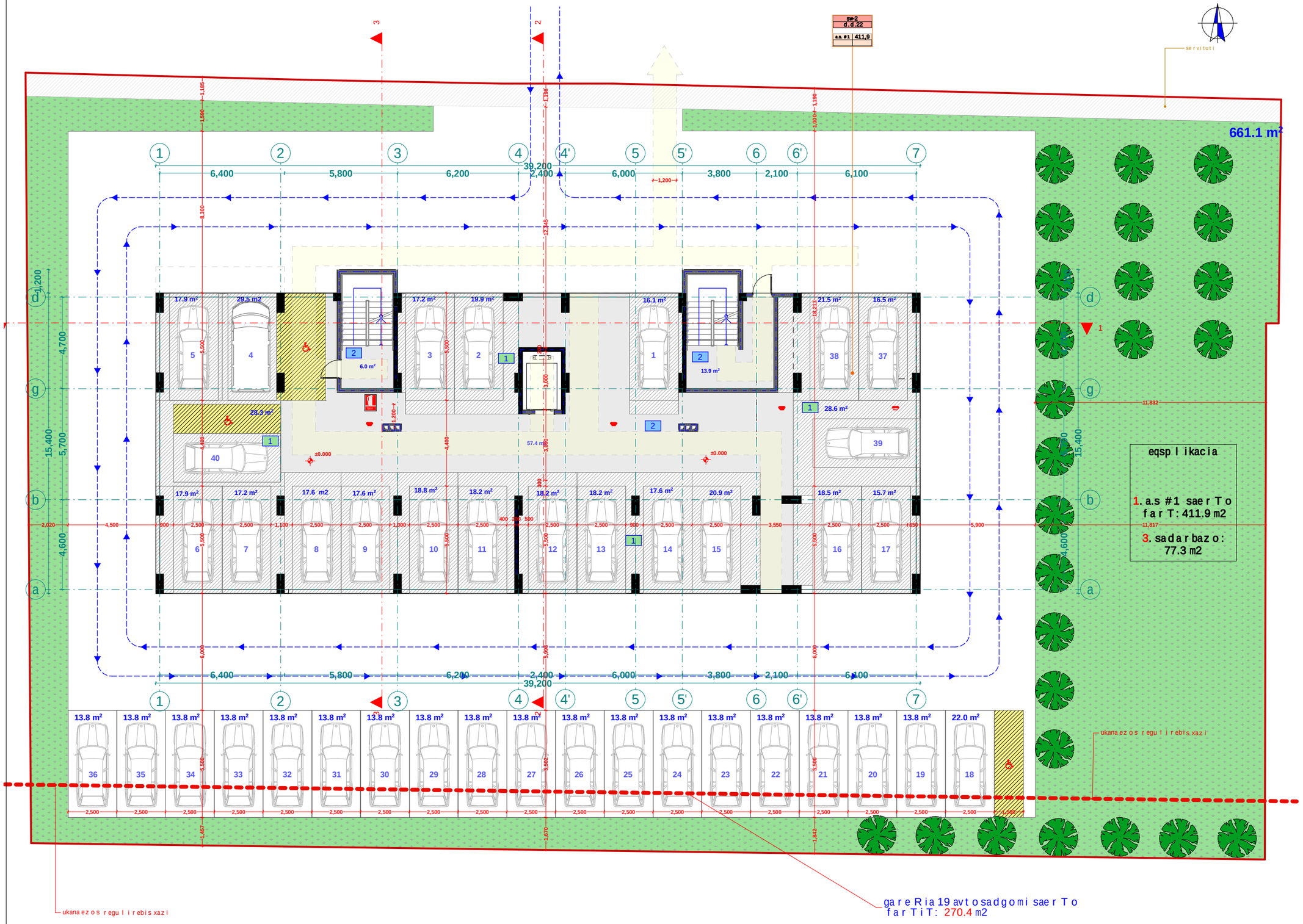
| | |
|---|---|
| | |
| | |
| | |

| dasaxeleba | dakavebuloba | dakavebulobis datvirTva | saerTo dakavebulobis datvirTva | moTxovnili gza-karis raodenoba/sigane | | gaTvaliswinebuli gza-karis raodenoba/sigane | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| a.s #1 | SW-2 | 22 | | 2 | | 1 | 1.000 m. |

# pirveli sarTulis gegma +0.00 niSnulze

(+0.00 Seesabameba +460.20 absoluturi niSnuls)

m. 1:100




xelSekruleba #

## pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d. 2 — dakavebulobis datvirTva
- b. #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


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 „k3 grande" |
| proeqtis saxelwodeba: | mravalbiniani sacxovrebeli saxli |
| misamarTi: | q. Tbilisi davaris q. #38, s.k. 01.72.14.036.156 |

| masStabi | TariRi | naxazis dasaxeleba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadiastadia | furceli | furclebi |
|---|---|---|
| arq. nawili | | |

# meoresarTulisgemga +3.00 niSnulze
m. 1:100

| dasaxeleba | dakavebuloba | dakavebulobis datvirTva | saerTo dakavebulobis datvirTva | moTxovnili gza-karis raodenobaSigane | | gaTvaliswinebuli gza-karis raodenobaSigane | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| bina #1 | sc-2 | 3 | 24 | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #2 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #3 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #4 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #5 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #6 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #7 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #8 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #9 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #10 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |

kedlisxanZarmedegoba 2 saaTi
meqanikuri ganiavebis sistema
manZili gasasvlelebSoris 16.50 m.
gaTbobakondicirebisagregatebis mowyobisadgili
sakadastro sazRvari
ukanaezosregulirebisxazi
kedlisxanZarmedegoba 2 saaTi
gasasvlel Tanmisadgomi maqsimaluri savali manZili 12.20 m.
Tarazuli anawyobisxanZarmedegobisxarisxis 2 saaTi
gaTbobakondicirebisagregatebis mowyobisadgili
sakadastro sazRvari
ukanaezosregulirebisxazi

sc-2 d.d.2 "b" tipi
b.#7 74.4 | 66.0 8.4
b.#8 49.2 | 44.3 4.9
b.#9 42.4 | 37.5 4.9
b.#10 74.2 | 64.3 9.9
b.#5 40.0 | 32.4 7.6
b.#4 45.5 | 37.4 8.1
b.#3 45.8 | 37.7 8.1
b.#2 57.1 | 46.3 10.8
b.#1 66.2 | 56.4 9.8

**eqsplikacia**

1. bina #1 saerTo farTi: 66,2 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 56,4 m2
   sazafxulo farTi: 9,8 m2
2. bina #2 saerTo farTi: 57,1 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 46,3 m2
   sazafxulo farTi: 10.8 m2
3. bina #3 saerTo farTi: 45,8 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,7 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
4. bina #4 saerTo farTi: 45,5 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,4 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
5. bina #5 saerTo farTi: 40,0 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 32,4 m2
   sazafxulo farTi: 7,6 m2
6. bina #6 saerTo farTi: 65,5 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 57,1 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
7. bina #7 saerTo farTi: 74,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 66,0 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
8. bina #8 saerTo farTi: 49,2 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 44,3 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
9. bina #9 saerTo farTi: 42,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,5 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
10. bina #10 saerTo farTi: 74,2 m2
    aqedan
    sacxovrebeli farTi: 64,3 m2
    sazafxulo farTi: 9,9 m2
11. sadarbazo: 58,6 m2

**xelSekruleba #**

## pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misaxvdomi svlagezi
- 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 (ganWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

| | simbolos saxelwodeba |
|---|---|
| | saxanZro mili dgari |
| | saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema |
| | sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema |
| | xelis cecxlmaqri |
| | saxanZro-samaSvelo sagsaxuri sinqris ganosayenebeli nisaerTebeli-hidranti |
| | kvanlisavtomaturiaRmoCeni |
| | kvanlizenoreagirenauwyebeli |
| | avtosaxefe |
| | saxanZro gangaSis xeliTsamaRTvaikolofi |
| | gasasvleli |


S.p.s. "fleqs arqiteqtura"

| Tanamdeboba | gvari | xelmowera |
|---|---|---|
| direqtori | i.maziaSvili | |
| proeqtis avtori | i.maziaSvili | |

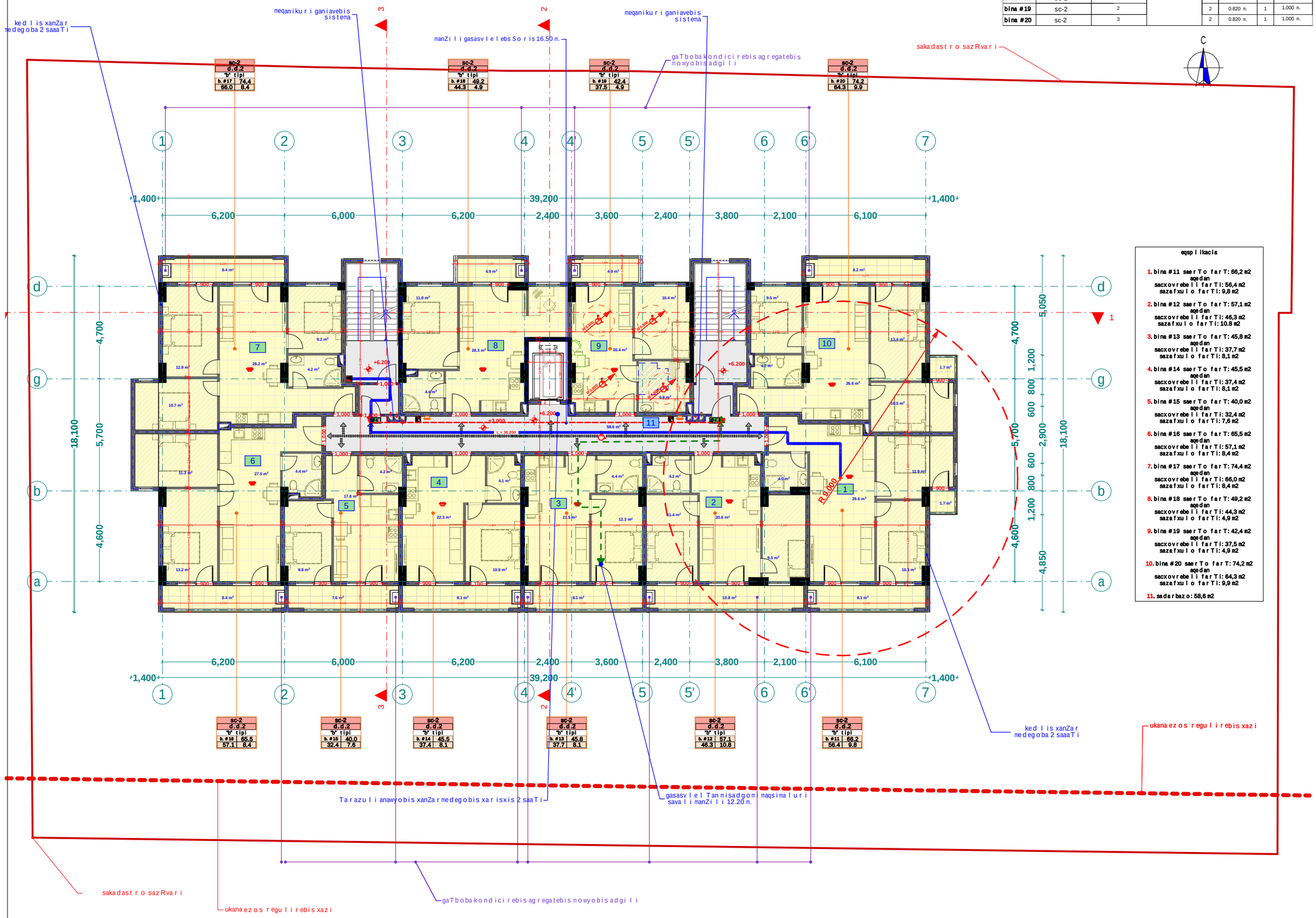

| | |
|---|---|
| damkveTi: | S.p.s „k3 grande" |
| proeqtis saxelwodeba: | mravalbiniani sacxovrebeli saxli |
| misamarTi: | q. Tbilisi davaris q. #38, s.k. 01.72.14.036.156 |

| masStabi | TariRi | naxazis dasaxeleba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadia | stadia | furceli | furclebi |
|---|---|---|---|
| arq. | nawili | | |

# mesame sarTuli sgegma +6.20 niSnuli ze
m. 1:100

| dasaxeleba | dakavebuloba | dakavebulobis datvirTva | saerTo dakavebulobis datvirTva | moTxovnili gza-kavis raodenobaSigane | | gaTvaliswinebuli gza-kavis raodenobaSigane | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| bina #11 | sc-2 | 3 | 24 | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #12 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #13 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #14 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #15 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #16 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #17 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #18 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #19 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #20 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |




**eqsplikacia**

1. bina #11 saerTo farTi: 66,2 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 56,4 m2
   sazafxulo farTi: 9,8 m2
2. bina #12 saerTo farTi: 57,1 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 46,3 m2
   sazafxulo farTi: 10.8 m2
3. bina #13 saerTo farTi: 45,8 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,7 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
4. bina #14 saerTo farTi: 45,5 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,4 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
5. bina #15 saerTo farTi: 40,0 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 32,4 m2
   sazafxulo farTi: 7,6 m2
6. bina #16 saerTo farTi: 65,5 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 57,1 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
7. bina #17 saerTo farTi: 74,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 66,0 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
8. bina #18 saerTo farTi: 49,2 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 44,3 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
9. bina #19 saerTo farTi: 42,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,5 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
10. bina #20 saerTo farTi: 74,2 m2
    aqedan
    sacxovrebeli farTi: 64,3 m2
    sazafxulo farTi: 9,9 m2
11. sadarbazo: 58,6 m2

xelSekruleba #

## pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misaxvdomi svlagezi
- 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 (ganWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

| | simbolos saxelwodeba |
|---|---|
| | saxanZro milgari |
| | saxanZro ganyofilebasTankavSirissistema |
| | sagangebo xmovani gangaSisakomunikacio sistema |
| | xelis cecxlmagri |
| | saxanZro-samaSvelo sagsaxurisniSnebi ganoSayenebeli risaerTebeli-hidranti |
| | kvanlisavtomaturiaRmoCeni |
| | kvanlizenoreagirenauwyebeli |
| | avtosaxefi |
| | saxanZro gangaSisxeliTsamaRTvaikolofi |
| | gasasvleli |


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 „k3 grande"

**proeqtis saxelwodeba:**
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

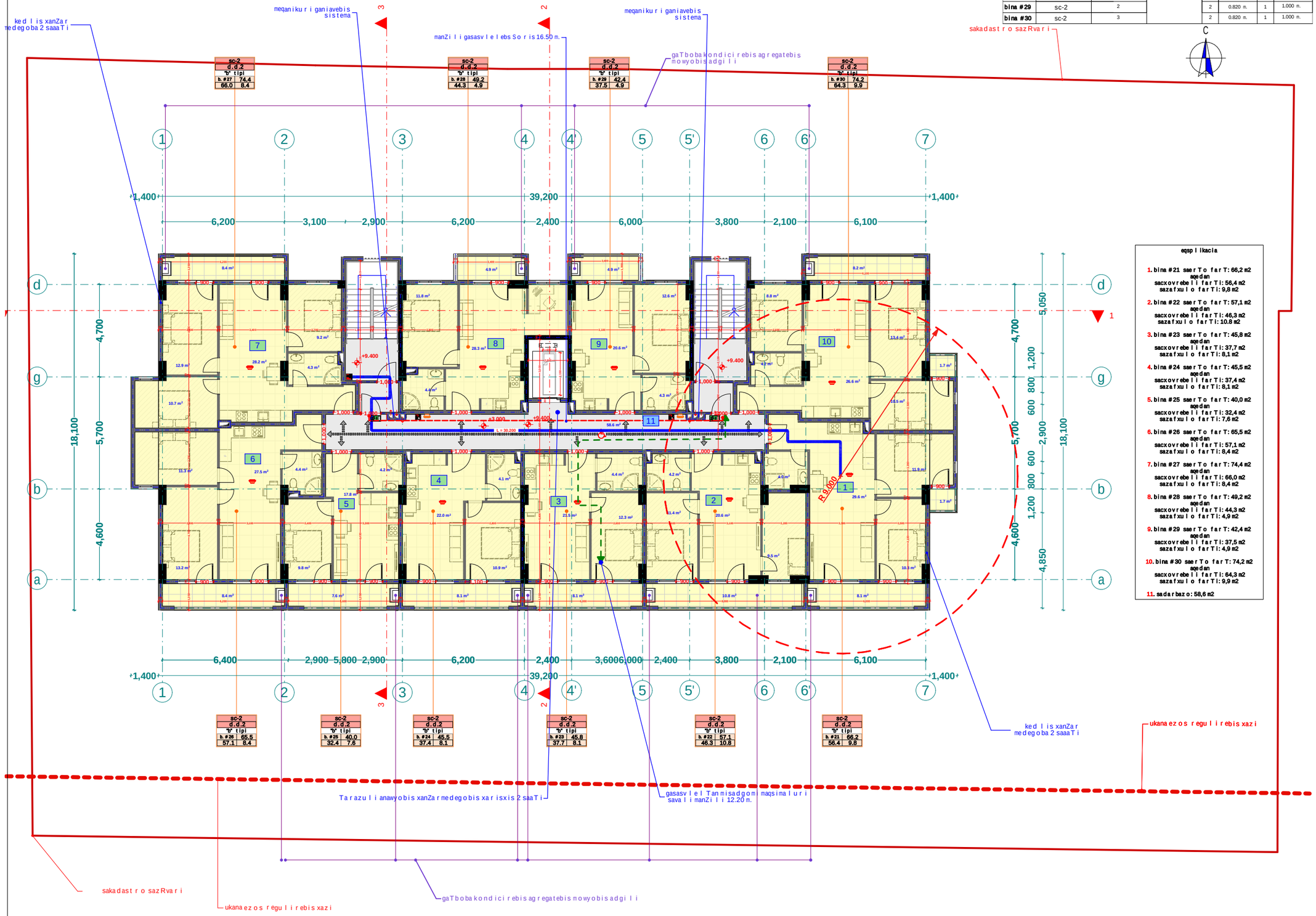
**misamarTi:**
q. Tbilisi davaris q. #38,
s.k. 01.72.14.036.156

| masStabi | TariRi | naxazis dasaxeleba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadiastadia | furceli | furclebi |
|---|---|---|
| arq. nawili | | |

# meoTxesarTulisgegma +9.40
niSnulze
m. 1:100

| dasaxeleba | dakavebuloba | dakavebulobis datvirTva | saerTo dakavebulobis datvirTva | moTxovnili gza-karis raodenobisigane | | gaTvaliswinebuli gza-karis raodenobisigane | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| bina #21 | sc-2 | 3 | 24 | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #22 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #23 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #24 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #25 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #26 | sc-2 | 3 | | 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 | 2 | | 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. |




## eqsplikacia

1. bina #21 saerTo farTi: 66,2 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 56,4 m2
   sazafxulo farTi: 9,8 m2
2. bina #22 saerTo farTi: 57,1 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 46,3 m2
   sazafxulo farTi: 10.8 m2
3. bina #23 saerTo farTi: 45,8 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,7 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
4. bina #24 saerTo farTi: 45,5 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,4 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
5. bina #25 saerTo farTi: 40,0 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 32,4 m2
   sazafxulo farTi: 7,6 m2
6. bina #26 saerTo farTi: 65,5 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 57,1 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
7. bina #27 saerTo farTi: 74,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 66,0 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
8. bina #28 saerTo farTi: 49,2 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 44,3 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
9. bina #29 saerTo farTi: 42,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,5 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
10. bina #30 saerTo farTi: 74,2 m2
    aqedan
    sacxovrebeli farTi: 64,3 m2
    sazafxulo farTi: 9,9 m2
11. sadarbazo: 58,6 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 — 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 (ganWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

| | simbolos saxelwodeba |
|---|---|
| | saxanZro mildgari |
| | saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema |
| | sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema |
| | xelis cecxlmagri |
| | saxanZro-samaSvelo sasmaxuri nivelir ganoSayenebeli risaTvebeli-hidranti |
| | kvanlisavtomaturiaRmoCeni |
| | kvanlzenoreagirenauwyebeli |
| | avtosaxefi |
| | saxanZro gangaSis xeliTsamaRTvaikolofi |
| | gasasvleli |


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 „k3 grande"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

misamarTi:
q. Tbilisi davaris q. #38,
s.k. 01.72.14.036.156

| masStabi | TariRi | naxazis dasaxeleba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadia | tadia | furceli | furclebi |
|---|---|---|---|
| arq. nawili | | | |

# mexuTe sar Tu l is gegma +12.60
niSnu l ze
m. 1:100

| dasaxe l eba | dakavebu l oba | dakavebu l obis datvi r Tva | saer T o dakavebu l obis datvi r Tva | moTxovni l i gza-kari s rao demonbaSigane | | gaTva l iswinebu l i gza-kari s rao demonbaSigane | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| bina #31 | sc-2 | 3 | 24 | 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 #24 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #35 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #36 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #37 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #38 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #39 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #40 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |

ked l is xanZar medegoba 2 saaaT i
meqanikur i ganiavebis sistema
manZi l i gasasv l elebs So r is 16.50 m.
gaTbobakondici rebis agregatebis mowyobis adgi l i
sakadastr o sazRvar i
C

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #37 74.8 / 66.4 8.4; b. #38 49.4 / 44.5 4.9; b. #39 42.6 / 37.7 4.9; b. #40 74.6 / 64.7 9.9

1,400 | 6,200 | 6,000 | 6,200 | 2,400 | 3,600 | 2,400 | 3,800 | 2,100 | 6,100 | 1,400 — 39,200

18,100 | 5,700 | 4,700 | 4,600 | 5,050 | 1,200 | 800 | 600 | 2,900 | 600 | 1,200 | 800 | 600 | 4,850

+12.600 | +1.000 | +3.000 | L = 30.200 | R 9.000

6,400 | 5,800 | 6,200 | 2,400 | 3,6006.000 | 2,400 | 3,800 | 2,100 | 6,100 | 1,400 — 39,200

sc-2 d.d.2 "b" tipi: b. #36 65.7 / 57.3 8.4; b. #35 40.1 / 32.5 7.6; b. #34 45.6 / 37.5 8.1; b. #33 46.0 / 37.9 8.1; b. #32 57.4 / 46.6 10.8; b. #31 66.4 / 56.6 9.8

ked l is xanZar medegoba 2 saaaT i
ukana ez os regu l i rebis xazi
Ta razu l i anawyobis xanZar medegobis xar isxis 2 saaT i
gasasv l el Tan misadgom maqsimaluri sava l i manZi l i 12.20 m.
sakadastr o sazRvar i
ukana ez os regu l i rebis xazi
gaTbobakondici rebis agregatebis mowyobis adgi l i

## eqsp l ikacia

1. bina #31 saer T o far T: 66,4 m2
aqedan
sacxovrebe l i far T i: 56,6 m2
sazafxu l o far T i: 9,8 m2
2. bina #32 saer T o far T: 57,4 m2
aqedan
sacxovrebe l i far T i: 46,6 m2
sazafxu l o far T i: 10.8 m2
3. bina #33 saer T o far T: 46,0 m2
aqedan
sacxovrebe l i far T i: 37,9 m2
sazafxu l o far T i: 8,1 m2
4. bina #34 saer T o far T: 45,6 m2
aqedan
sacxovrebe l i far T i: 37,5 m2
sazafxu l o far T i: 8,1 m2
5. bina #35 saer T o far T: 40,1 m2
aqedan
sacxovrebe l i far T i: 32,5 m2
sazafxu l o far T i: 7,6 m2
6. bina #36 saer T o far T: 65,7 m2
aqedan
sacxovrebe l i far T i: 57,3 m2
sazafxu l o far T i: 8,4 m2
7. bina #37 saer T o far T: 74,8 m2
aqedan
sacxovrebe l i far T i: 66,4 m2
sazafxu l o far T i: 8,4 m2
8. bina #38 saer T o far T: 49,4 m2
aqedan
sacxovrebe l i far T i: 44,5 m2
sazafxu l o far T i: 4,9 m2
9. bina #39 saer T o far T: 42,6 m2
aqedan
sacxovrebe l i far T i: 37,7 m2
sazafxu l o far T i: 4,9 m2
10. bina #40 saer T o far T: 74,6 m2
aqedan
sacxovrebe l i far T i: 64,7 m2
sazafxu l o far T i: 9,9 m2
11. sadarbazo: 58,6 m2

xe l Sekru l eba #

## p i robiTi aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadastr o sazRvari
- Wr i l is xazi
- b l okis kedel i
- gaZ l ierebu l i betonis kedel i-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgi l i
- misawvdomi svl a gezi
- gasasv l elamde misadgomi manZi l i
- sc-2 d.d.2 — dakavebu l obis jgufi (qvejgufi); dakavebu l obis datvi r Tva
- b. #6 42.2 / 38.2 4.0 — saer T o far T i; sazafxu l o far T i
- far T obi Sida konturze binis #
- R i obi fi l aSi
- 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 (ganWo l i)
- struqturu l i zedapiris niSnu l i
- C — Cr d i l oeTis aRniSvna

| | simbo l os saxe l wodeba |
|---|---|
| | saxanZ r o mi l dgari |
| | saxanZ r o ganyo f i l ebasTankavSi r i s sistema |
| | sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema |
| | xe l is cecx l maqri |
| | saxanZ r o-sanaSve l o sanaxur i s niSn gano sayenebe l i hidranti |
| | kvan l i savtomaturi aRmoCeni |
| | kvan l zeno reagi r e nauwyebe l i |
| | avtosaxe f i |
| | saxanZ r o gangaSis xe l iT sanaRTvai k o l o fi |
| | gasasv l e l i |

შპს "ფლექს არქიტექტურა" 404920216 FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

| S.p.s. | "f l eqs arqi teqtura" | |
|---|---|---|
| Tanamdeboba | gvari | xe l mowera |
| di r eqt o ri | i. maziaSvi l i | |
| proeqt i s avt o ri | i. maziaSvi l i | |

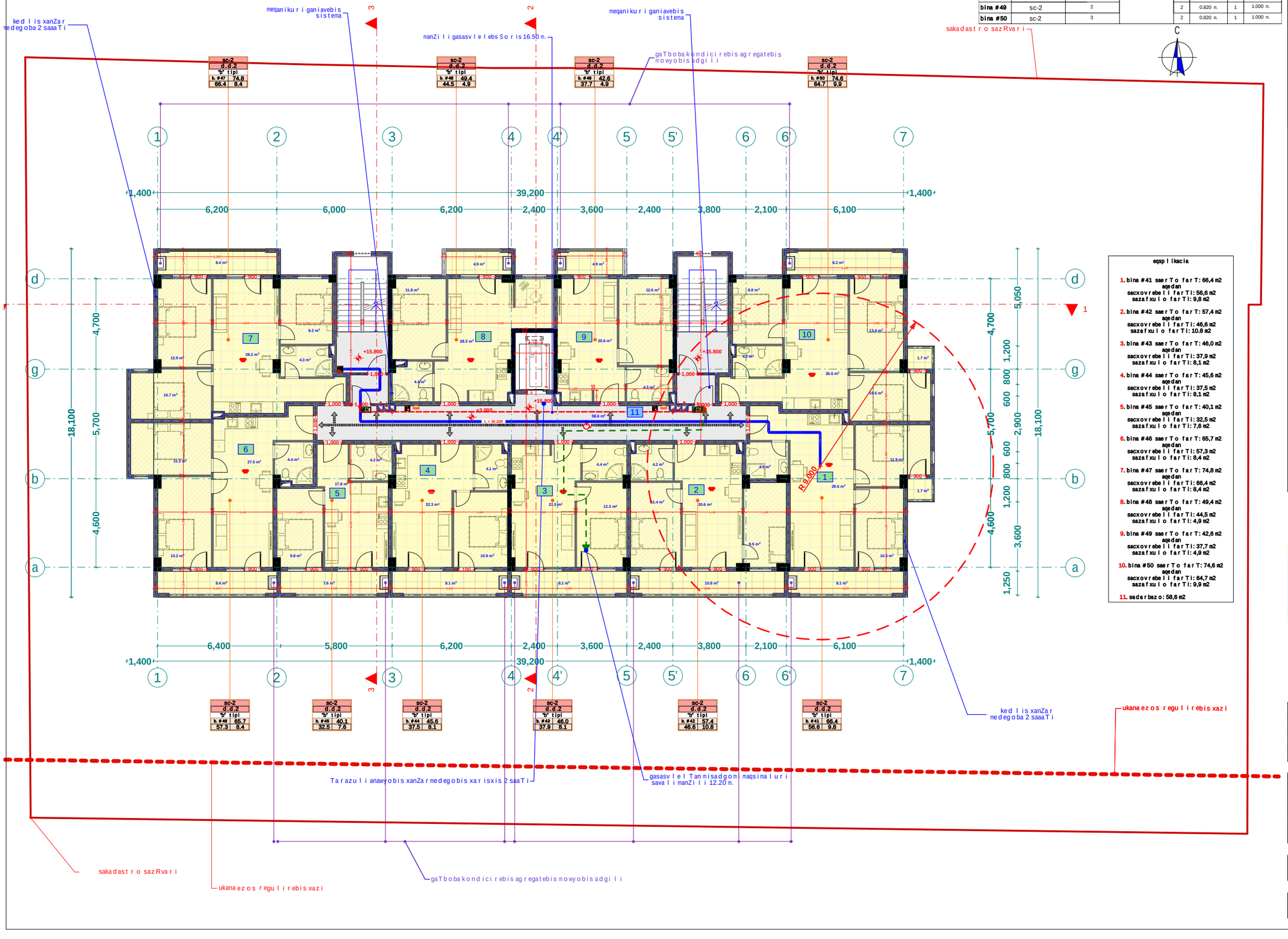
| | |
|---|---|
| damkveTi: | S.p.s „k3 grande" |
| proeqt i s saxe l wodeba: | mraval b iniani sacxovrebe l i saxl i |
| misamar T i: | q. Tb i l isi davar i s q. #38, s.k. 01.72.14.036.156 |

| masSt a b i | Tar i RI | naxazis dasaxe l eba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

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

# meeqvse sarTuli segma +15.80
niSnuli ze
m. 1:100

| dasaxeleba | dakavebuloba | dakavebulobis datvirTva | saerTo dakavebulobis datvirTva | moTxovnili gza-kavi sraodenobaSigane | | gaTvaliswinebuli gza-kavi sraodenobaSigane | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| bina #41 | sc-2 | 3 | 24 | 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 | 2 | | 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. |




## eqsplikacia

1. bina #41 saerTo farTi: 66,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 56,8 m2
   sazafxulo farTi: 9,8 m2
2. bina #42 saerTo farTi: 57,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 46,6 m2
   sazafxulo farTi: 10.8 m2
3. bina #43 saerTo farTi: 46,0 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,9 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
4. bina #44 saerTo farTi: 45,6 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,5 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
5. bina #45 saerTo farTi: 40,1 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 32,5 m2
   sazafxulo farTi: 7,6 m2
6. bina #46 saerTo farTi: 65,7 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 57,3 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
7. bina #47 saerTo farTi: 74,8 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 66,4 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
8. bina #48 saerTo farTi: 49,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 44,5 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
9. bina #49 saerTo farTi: 42,6 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,7 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
10. bina #50 saerTo farTi: 74,6 m2
    aqedan
    sacxovrebeli farTi: 64,7 m2
    sazafxulo farTi: 9,9 m2
11. sadarbazo: 58,6 m2

xeli Sekruleba #

## 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 — 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 (ganWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

| | simbolos saxelwodeba |
|---|---|
| | saxanZro mili dgari |
| | saxanZro ganyofilebasTankavSiri sistema |
| | sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema |
| | xelis cecxlmaqri |
| | saxanZro-samaSvelo sangaxuri sniqer ganoSayenebeli hidranti |
| | kvanlisavtomaturiaRmoCeni |
| | kvanlzeno reagirenauwyebeli |
| | avtosaxefi |
| | saxanZro gangaSis xeliTsamaRTvaikolofi |
| | gasasvleli |


S.p.s. "fleqs arqiteqtura"

| Tanamdeboba | gvari | xelmowera |
|---|---|---|
| direqtori | i. maziaSvili | |
| proeqtis avtori | i. maziaSvili | |

damkveTi: S.p.s „k3 grande"

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

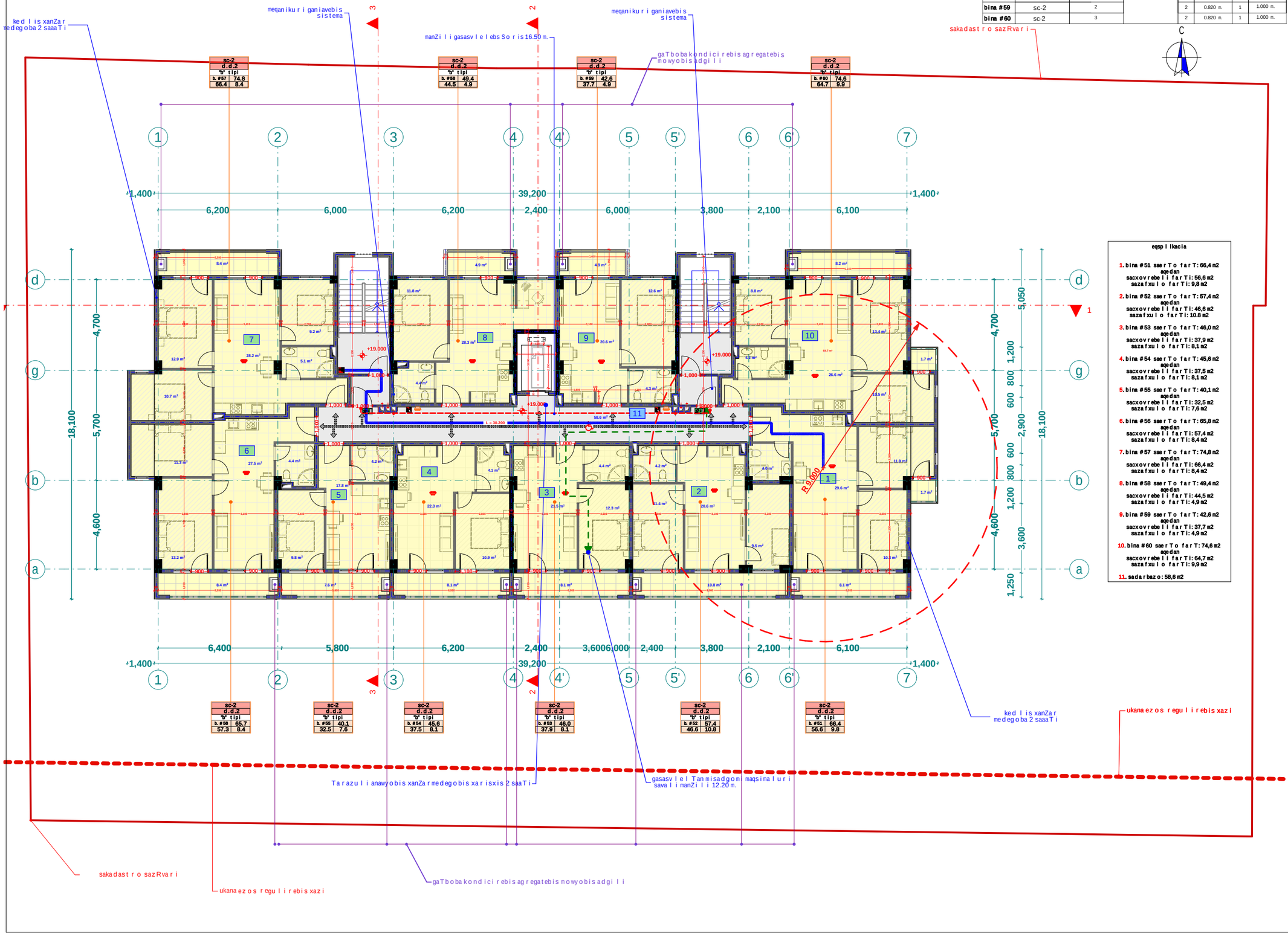
misamarTi: q. Tbilisi davaris q. #38, s.k. 01.72.14.036.156


| masStabi | TariRi | naxazis dasaxeleba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadia | stadia | furceli | furclebi |
|---|---|---|---|
| arq. nawili | | | |

# meSvide sar Tul is gegma +19.00
# niSnul ze
m. 1:100

| dasaxeleba | dakavebul oba | dakavebul obis datvirTva | saerTo dakavebul obis datvirTva | moTxovnil gza-kavis raodenobaSigane | | gaTvaliswinebul gza-kavis raodenobaSigane | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| bina #51 | sc-2 | 3 | 24 | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #52 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #53 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #54 | sc-2 | 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 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #59 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #60 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |




**eqsplikacia**

1. bina #51 saerTo farTi: 66,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 56,6 m2
   sazafxulo farTi: 9,8 m2
2. bina #52 saerTo farTi: 57,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 46,6 m2
   sazafxulo farTi: 10,8 m2
3. bina #53 saerTo farTi: 46,0 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,9 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
4. bina #54 saerTo farTi: 45,6 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,5 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
5. bina #55 saerTo farTi: 40,1 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 32,5 m2
   sazafxulo farTi: 7,6 m2
6. bina #56 saerTo farTi: 65,8 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 57,4 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
7. bina #57 saerTo farTi: 74,8 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 66,4 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
8. bina #58 saerTo farTi: 49,4 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 44,5 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
9. bina #59 saerTo farTi: 42,6 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,7 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
10. bina #60 saerTo farTi: 74,6 m2
    aqedan
    sacxovrebeli farTi: 64,7 m2
    sazafxulo farTi: 9,9 m2
11. sadarbazo: 58,6 m2

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 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 (ganWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- C — CrdiloeTis aRniSvna

| | simbolos saxelwodeba |
|---|---|
| | saxanZro mildgari |
| | saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema |
| | sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema |
| | xelis cecxlmaqri |
| | saxanZro-samaSvelo sangaxuris niSnebi gamosayenebeli risaerTebeli hidranti |
| | kvanlisavtomaturiaRmoCeni |
| | kvanlzenoreagirenauwyebeli |
| | avtosaxefi |
| | saxanZro gangaSis xeliTsamaRTvaikolofi |
| | gasasvleli |


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 „k3 grande"

**proeqtis saxelwodeba:**
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

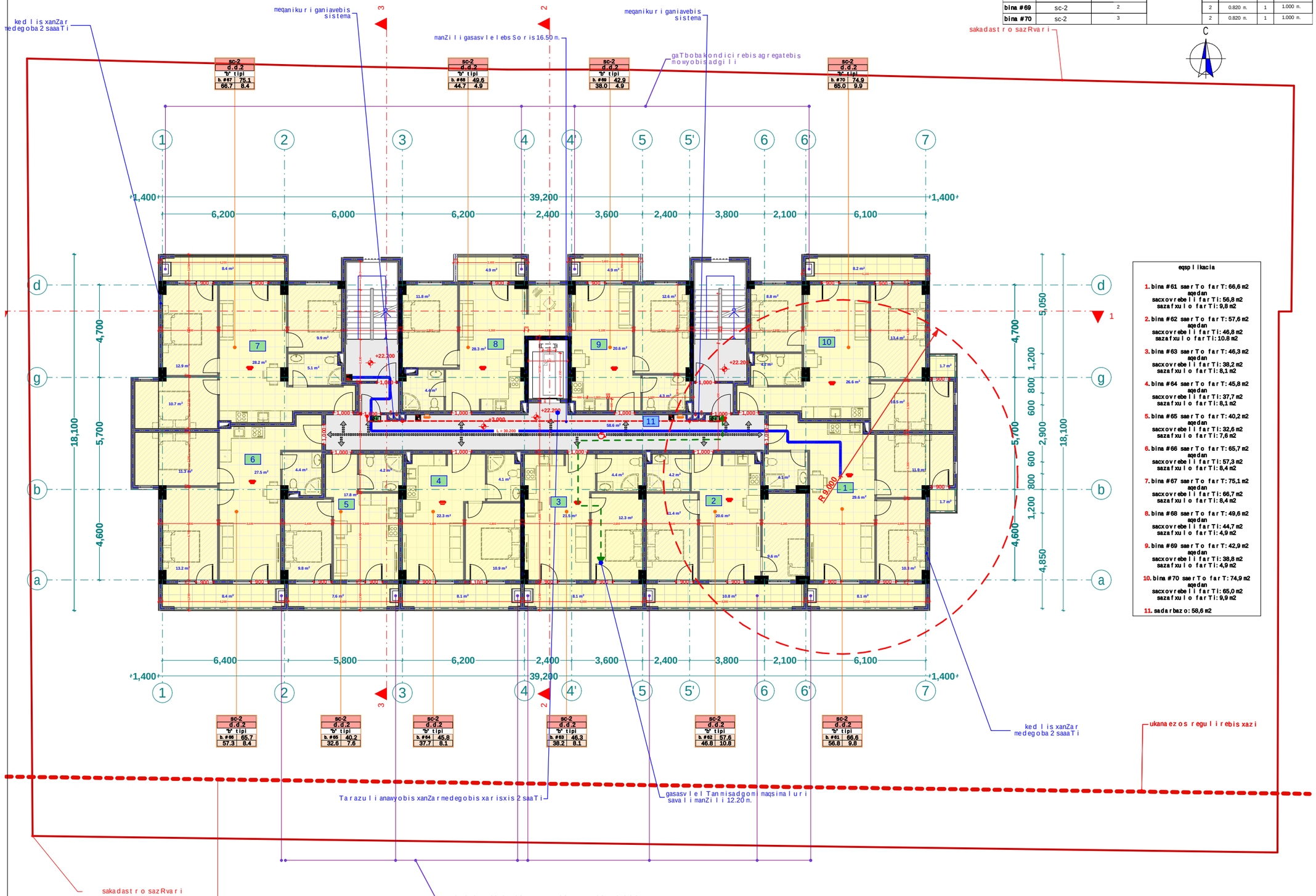
**misamarTi:**
q. Tbilisi davaris q. #38,
s.k. 01.72.14.036.156

| masStabi | TarIRi | naxazis dasaxeleba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadia | stadia | furceli | furclebi |
|---|---|---|---|
| arq. nawili | | | |

# merve sarTuli segma +22.20
niSnuli ze
m. 1:100

| dasaxeleba | dakavebuloba | dakavebulobis datviriTva | saerTo dakavebulobis datviriTva | moTxovnili gza-kavi raodenobaSigane | | gaTvaliswinebuli gza-kavi raodenobaSigane | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| bina #61 | sc-2 | 3 | 24 | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #62 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #63 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #64 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #65 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #66 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #67 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #68 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #69 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #70 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |




## eqsplikacia

1. bina #61 saerTo farTi: 66,6 m2
   agedan
   sacxovrebeli farTi: 56,8 m2
   sazafxulo farTi: 9,8 m2
2. bina #62 saerTo farTi: 57,6 m2
   agedan
   sacxovrebeli farTi: 46,8 m2
   sazafxulo farTi: 10,8 m2
3. bina #63 saerTo farTi: 46,3 m2
   agedan
   sacxovrebeli farTi: 38,2 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
4. bina #64 saerTo farTi: 45,8 m2
   agedan
   sacxovrebeli farTi: 37,7 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
5. bina #65 saerTo farTi: 40,2 m2
   agedan
   sacxovrebeli farTi: 32,8 m2
   sazafxulo farTi: 7,6 m2
6. bina #66 saerTo farTi: 65,7 m2
   agedan
   sacxovrebeli farTi: 57,3 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
7. bina #67 saerTo farTi: 75,1 m2
   agedan
   sacxovrebeli farTi: 66,7 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
8. bina #68 saerTo farTi: 49,6 m2
   agedan
   sacxovrebeli farTi: 44,7 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
9. bina #69 saerTo farTi: 42,9 m2
   agedan
   sacxovrebeli farTi: 38,8 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
10. bina #70 saerTo farTi: 74,9 m2
    agedan
    sacxovrebeli farTi: 65,0 m2
    sazafxulo farTi: 9,9 m2
11. sadarbazo: 58,6 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 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- dakavebulobis datviriTva
- 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 (ganWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

| | simbolos saxelwodeba |
|---|---|
| | saxanZro mildgari |
| | saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema |
| | sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema |
| | xelis cecxlmaqri |
| | saxanZro-samaSvelo sangaxuri sinqris ganosayenebeli instalaciebeli-hidranti |
| | kvanlisavtomaturi aRmoCeni |
| | kvanlizeno reagirebadi mowyobiloba |
| | avtosadgomi |
| | saxanZro gangaSis xelTa samarTvaikolofi |
| | gasasvleli |


მპს "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 „k3 grande"

**proeqtis saxelwodeba:**
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

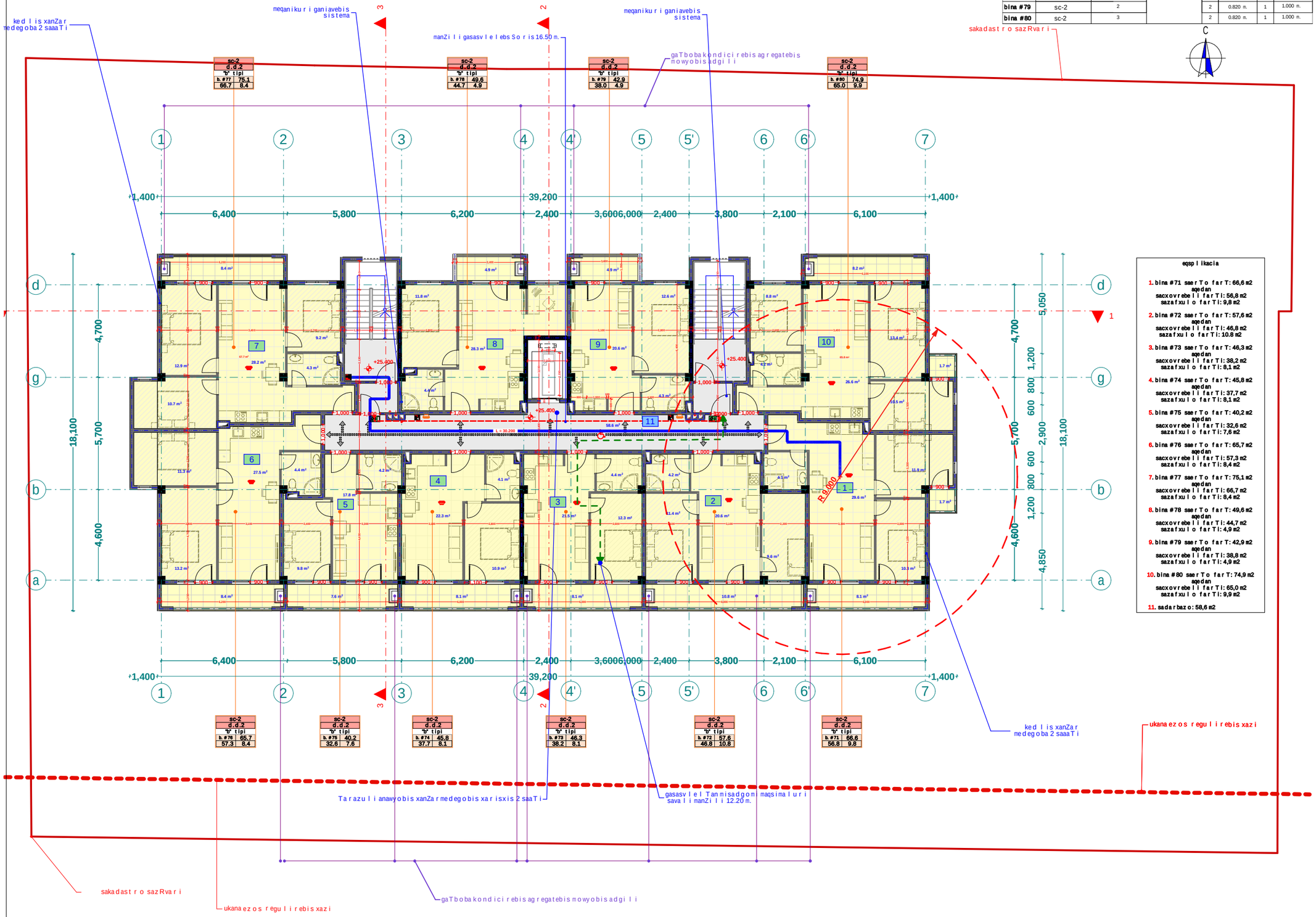
**misamarTi:**
q. Tbilisi davaris q. #38,
s.k. 01.72.14.036.156

| masStabi | TariRi | naxazis dasaxeleba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadia | stadia | furceli | furclebi |
|---|---|---|---|
| arq. nawili | | | |

# mecxresarTulisgegma +25.40
niSnulze
m. 1:100

| dasaxeleba | dakavebuloba | dakavebulobis datvirTva | saerTo dakavebulobis datvirTva | moTxovnili gza-karis raodenobaSigane | | gaTvaliswinebuli gza-karis raodenobaSigane | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| bina #71 | sc-2 | 3 | 24 | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #72 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #73 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #74 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #75 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #76 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #77 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #78 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #79 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #80 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |




### eqsplikacia

1. bina #71 saerTo farTi: 66,6 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 56,8 m2
   sazafxulo farTi: 9,8 m2
2. bina #72 saerTo farTi: 57,6 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 46,8 m2
   sazafxulo farTi: 10.8 m2
3. bina #73 saerTo farTi: 46,3 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 38,2 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
4. bina #74 saerTo farTi: 45,8 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 37,7 m2
   sazafxulo farTi: 8,1 m2
5. bina #75 saerTo farTi: 40,2 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 32,6 m2
   sazafxulo farTi: 7,6 m2
6. bina #76 saerTo farTi: 65,7 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 57,3 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
7. bina #77 saerTo farTi: 75,1 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 66,7 m2
   sazafxulo farTi: 8,4 m2
8. bina #78 saerTo farTi: 49,6 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 44,7 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
9. bina #79 saerTo farTi: 42,9 m2
   aqedan
   sacxovrebeli farTi: 38,8 m2
   sazafxulo farTi: 4,9 m2
10. bina #80 saerTo farTi: 74,9 m2
    aqedan
    sacxovrebeli farTi: 65,0 m2
    sazafxulo farTi: 9,9 m2
11. sadarbazo: 58,6 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 — 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 (ganWoli)
- struqturuli zedapiris niSnuli
- CrdiloeTis aRniSvna

| | simbolos saxelwodeba |
|---|---|
| | saxanZro mildari |
| | saxanZro ganyofilebasTankavSiris sistema |
| | sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema |
| | xelis cecxlmagri |
| | saxanZro-samaSvelo sagsaxuri sinie; gamosayenebeli nisaeTebeli-hidranti |
| | kvanlisavtomaturiaRmoCeni |
| | kvanlizenoreagirenauwyebeli |
| | avtosaxefi |
| | saxanZro gangaSis xeliTsamaRTvaikolofi |
| | gasasvleli |

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 „k3 grande"

**proeqtis saxelwodeba:**
mravalbiniani sacxovrebeli saxli

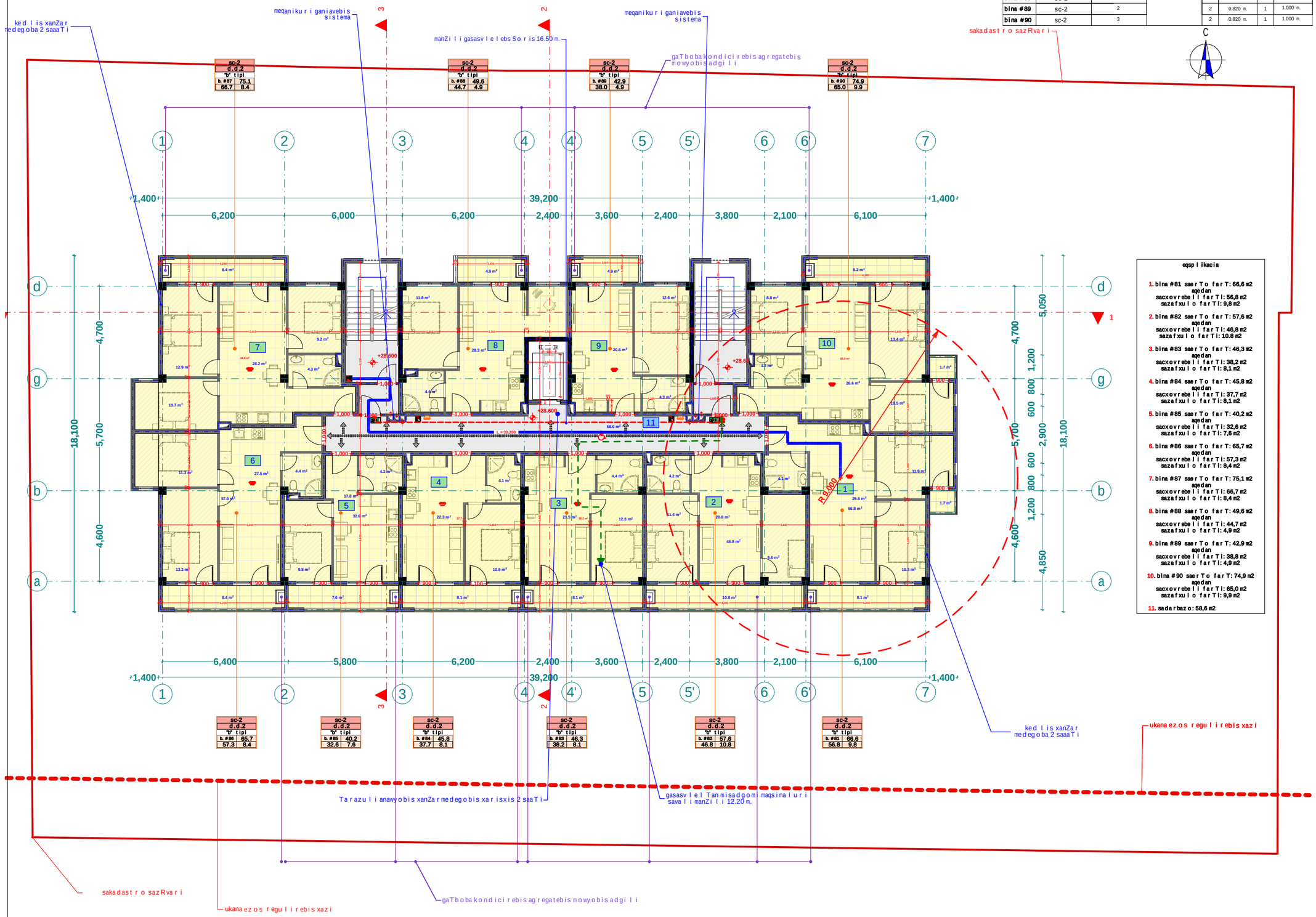
**misamarTi:**
q. Tbilisi davaris q. #38,
s.k. 01.72.14.036.156

| masStabi | TariRi | naxazis dasaxeleba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadia | tadia | furceli | furclebi |
|---|---|---|---|
| arq. nawili | | | |

# meaTe sar Tu l is gegma +28.60 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 | moTxovni l i gza-kar is rao denoba/sigane | | gaTva l iswinebu l i gza-kar is rao denoba/sigane | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| bina #81 | sc-2 | 3 | 24 | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #82 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #83 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #84 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #85 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #86 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #87 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #88 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #89 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #90 | sc-2 | 3 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |




## eqsp l ikacia

1. bina #81 saer To far T: 66,6 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 56,8 m2
   sazafxu l o far Ti: 9,8 m2
2. bina #82 saer To far T: 57,6 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 46,8 m2
   sazafxu l o far Ti: 10.8 m2
3. bina #83 saer To far T: 46,3 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 38,2 m2
   sazafxu l o far Ti: 8,1 m2
4. bina #84 saer To far T: 45,8 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 37,7 m2
   sazafxu l o far Ti: 8,1 m2
5. bina #85 saer To far T: 40,2 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 32,6 m2
   sazafxu l o far Ti: 7,6 m2
6. bina #86 saer To far T: 65,7 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 57,3 m2
   sazafxu l o far Ti: 8,4 m2
7. bina #87 saer To far T: 75,1 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 66,7 m2
   sazafxu l o far Ti: 8,4 m2
8. bina #88 saer To far T: 49,6 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 44,7 m2
   sazafxu l o far Ti: 4,9 m2
9. bina #89 saer To far T: 42,9 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 38,8 m2
   sazafxu l o far Ti: 4,9 m2
10. bina #90 saer To far T: 74,9 m2
    aqedan
    sacxovrebe l i far Ti: 65,0 m2
    sazafxu l o far Ti: 9,9 m2
11. sadarbaz o: 58,6 m2

xe l Sekru l eba #

## p i robi Ti aRniSvnebi

- a — RerZis xaz i
- sakadast r o sazRvar i
- Wr i l is xaz i
- b l okis kedel i
- gaZ l ierebu l i betonis kedel i-sveti
- gaTboba-kondic i rebis adgi l i
- misawvdomi sv l a gezi
- gasasv l e l amde misadgomi manZi l i
- sc-2 d.d.2 — dakavebu l obis jgufi (qvejgufi); dakavebu l obis datvi r Tva
- b. #6 42.2 / 38.2 4.0 — 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)
- struqturu l i zedapir is niSnu l i
- C — Crd i l oeTis aRniSvna

| | simbo l os saxe l wodeba |
|---|---|
| | saxanZ r o mi l dgar i |
| | saxanZ r o ganyo f i l ebasTan kavSi r i s sistema |
| | sagangebo xmovani gangaSis sakomunikac i o sistema |
| | xe l is cecx l maqr i |
| | saxanZ r o-samaSve l o sangaxur i s niS i r ganaSayebe l i i l i s ar Tebe l i - hidranti |
| | kvan l i sav t omatur i aRmoCeni |
| | kvan l ze no reagi r e nauwyebe l i |
| | av t osaSve f i |
| | saxanZ r o gangaSis xe l i T samaRTvai ko l o f i |
| | gasasv l e l i |


შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX
ARCHITECTURE


FLEX ARCHITECTURE

| S.p.s. "f l eqs arqi teqtura" | | |
|---|---|---|
| Tanamdeboba | gvar i | xe l mowera |
| d i reqt o r i | i. maziaSv i l i | |
| proeqt i s av t o r i | i. maziaSv i l i | |

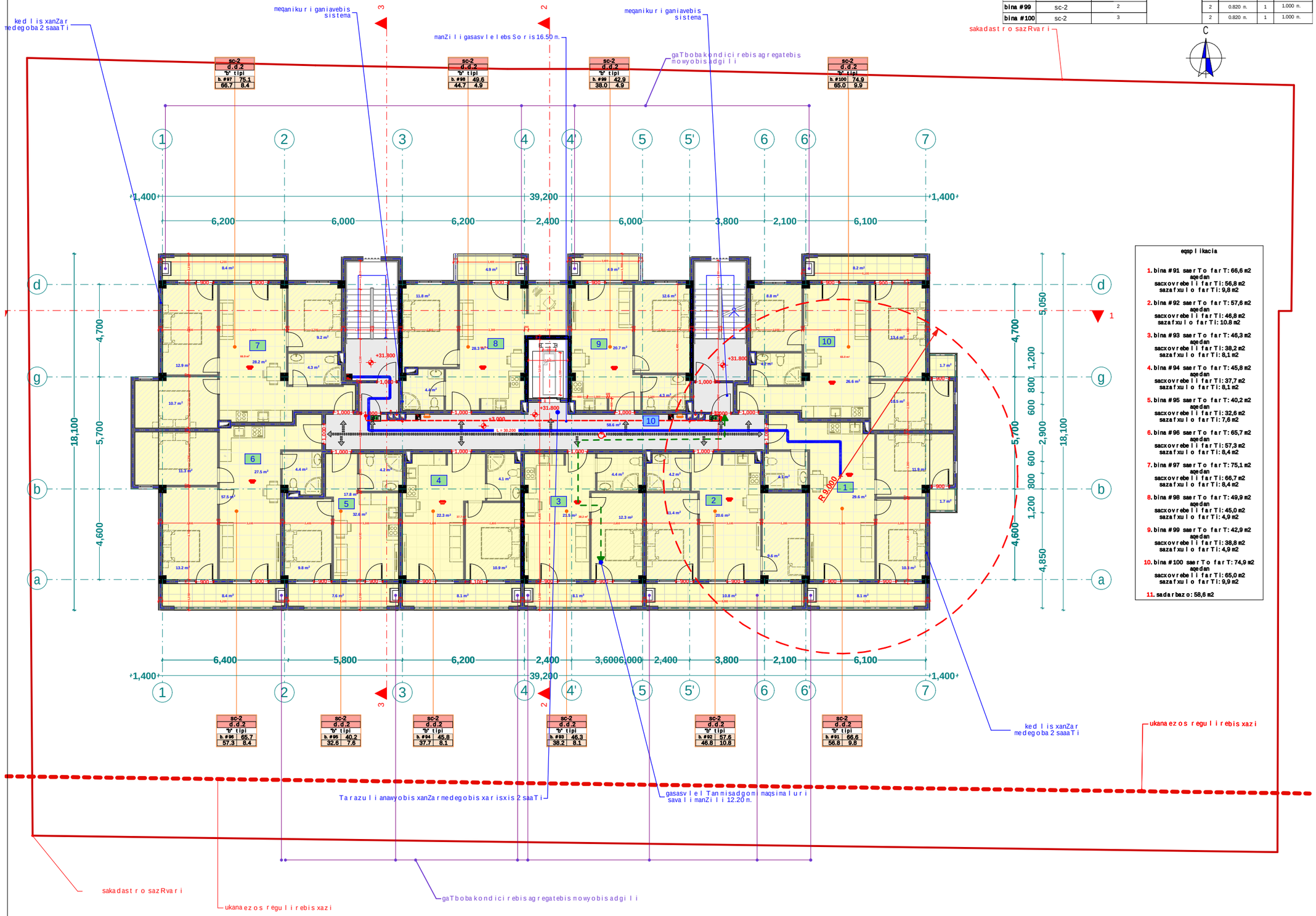
| | |
|---|---|
| damkveTi: | S.p.s „k3 grande" |
| proeqt i s saxe l wodeba: | m r ava l biniani sacxovrebe l i saxe l i |
| misamar Ti: | q. T b i l i si dava r i s q. #38, s.k. 01.72.14.036.156 |

| masSt ab i | Tar iRi | naxaz is dasaxe l eba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadia/stadia | fur ce l i | fur c l ebi |
|---|---|---|
| arq. naw i l i | | |

# meTer Tmete sar Tu l is gegma +31.80
## 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 denobabsi gane | | gaTva l iswinebu l i gza-kar is rao denobabsi gane | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| bina #91 | sc-2 | 3 | 24 | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #92 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #93 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #94 | sc-2 | 2 | | 2 | 0.820 m. | 1 | 1.000 m. |
| bina #95 | sc-2 | 2 | | 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 | 3 | | 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. |




### eqspl i kacia

1. bina #91 saer To far T: 66,6 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 56,8 m2
   sazafxu l o far Ti: 9,8 m2
2. bina #92 saer To far T: 57,6 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 46,8 m2
   sazafxu l o far Ti: 10.8 m2
3. bina #93 saer To far T: 46,3 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 38,2 m2
   sazafxu l o far Ti: 8,1 m2
4. bina #94 saer To far T: 45,8 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 37,7 m2
   sazafxu l o far Ti: 8,1 m2
5. bina #95 saer To far T: 40,2 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 32,6 m2
   sazafxu l o far Ti: 7,6 m2
6. bina #96 saer To far T: 65,7 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 57,3 m2
   sazafxu l o far Ti: 8,4 m2
7. bina #97 saer To far T: 75,1 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 66,7 m2
   sazafxu l o far Ti: 8,4 m2
8. bina #98 saer To far T: 49,9 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 45,0 m2
   sazafxu l o far Ti: 4,9 m2
9. bina #99 saer To far T: 42,9 m2
   aqedan
   sacxovrebe l i far Ti: 38,8 m2
   sazafxu l o far Ti: 4,9 m2
10. bina #100 saer To far T: 74,9 m2
    aqedan
    sacxovrebe l i far Ti: 65,0 m2
    sazafxu l o far Ti: 9,9 m2
11. sadar bazo: 58,6 m2

xe l Sekru l eba #

### p i robi Ti aRniSvnebi

- a — RerZis xazi
- sakadast r o sazRvar i
- Wr i l is xazi
- b l okis kedel i
- gaZ l ier ebu l i bet onis kedel i-sveti
- gaTboba-kondic i rebis adgi l i
- misawvdomi sv l a gezi
- gasasv l e l amde misadgomi manZi l i
- sc-2 d.d.2 — dakavebu l obis jgufi (qvejgufi); dakavebu l obis datvi r Tva
- b. #6 42.2 / 38.2 4.0 — 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 (or saaTiani)
- sacxovrebe l i dakavebu l oba
- sadarbazo
- grunti
- mwvane safari
- cxaura tipis mopirkeTeba (ganWo l i)
- struqturu l i zedapiris 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 ebasTankavSi r i s sistema |
| | sagangebo xmovani gangaSis sakomunikac i o sistema |
| | xe l is cecx l maqr i |
| | saxanZ r o-samaSve l o sangaxur i s niSn i ganozayenebe l i i l i saer Tebe l i - hidranti |
| | kvan l i sav t omatur i aRmoCeni |
| | kvan l i zeno r eagi r e nauwyebe l i |
| | av t osaxe f i |
| | saxanZ r o gangaSis xe l i Ts amaRTvai ko l o f i |
| | gasasv l e l i |


შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE


FLEX ARCHITECTURE

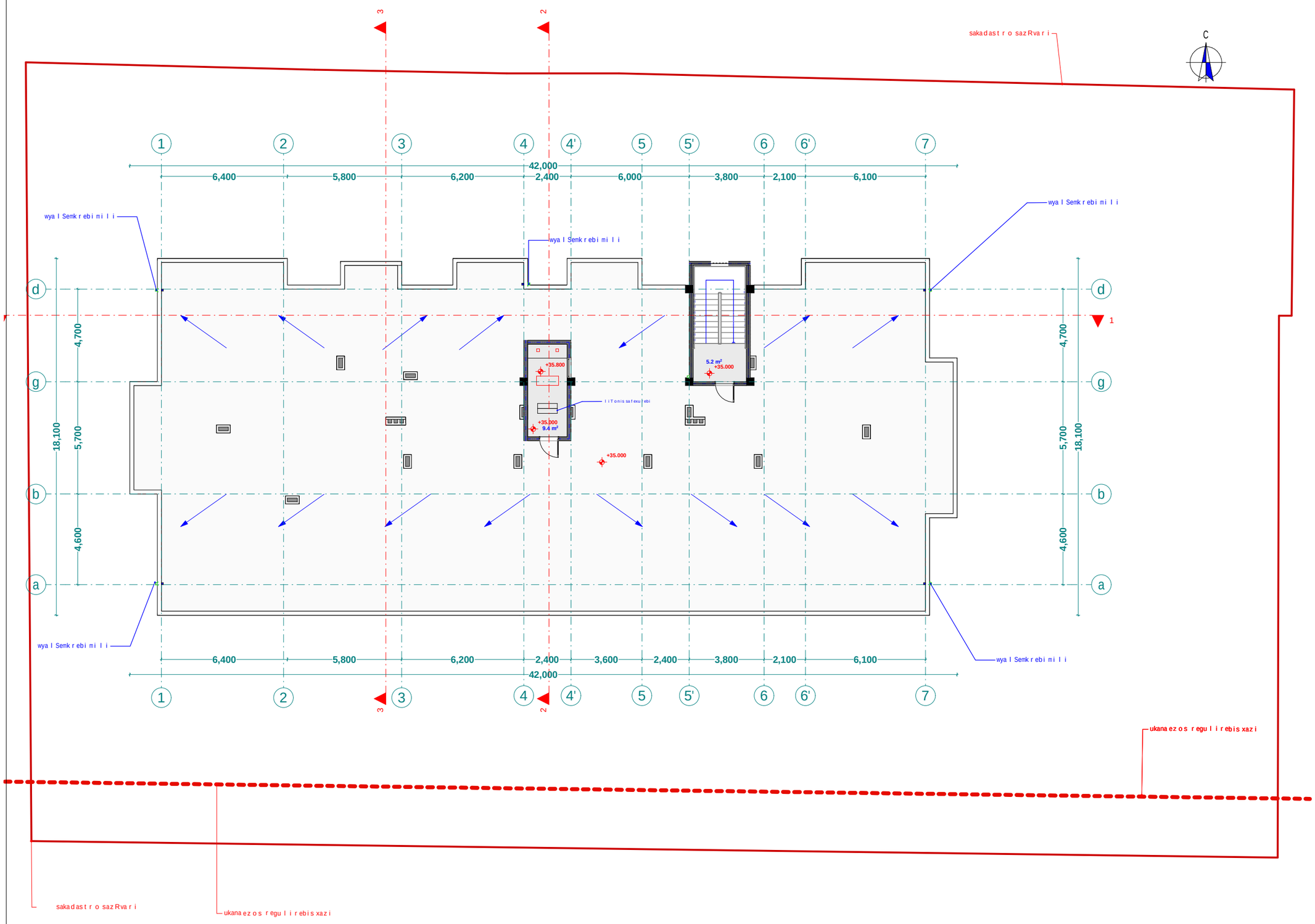
| S.p.s. "f l eqs arqi teqtura" | | |
|---|---|---|
| Tanamdeboba | gvari | xe l mowera |
| d i reqt o r i | i. maziaSv i l i | |
| proeqt i s av t o r i | i. maziaSv i l i | |

| | |
|---|---|
| damkveTi: | S.p.s „k3 grande" |
| proeqt i s saxe l wodeba: | mravalbiniani sacxovrebe l i saxl i |
| misamar Ti: | q. Tb i l isi davar i s q. #38, s.k. 01.72.14.036.156 |

| masSt ab i | Tar iRi | naxazis dasaxe leba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadiasta dia | fur ce l i | fur c l ebi |
|---|---|---|
| arq. nawi l i | | |

saxuravis gegma +35.00 niSnulze
m. 1:100




| xelSekruleba # | |
|---|---|

## pirobiTi aRniSvnebi

- RerZis xazi
- sakadastro sazRvari
- Wrilis xazi
- blokis kedeli
- gaZlierebuli betonis kedeli-sveti
- gaTboba-kondicirebis adgili
- misawvdomi svla gezi
- gasasvlelamde misadgomi manZili
- sc-2 — dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
- d.d.2 — dakavebulobis datvirTva
- b. #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 ganosayenebeli misaer Tebeli-hidranti |
| | kvanlisavtomaturiaRmonCeni |
| | kvanlzemoreagirenauwyebeli |
| | avtosaSxefi |
| | saxanZro gangaSis xeliTsamaRTvaikolofi |
| | gasasvleli |


შპს "ფლეკს 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 „k3 grande"

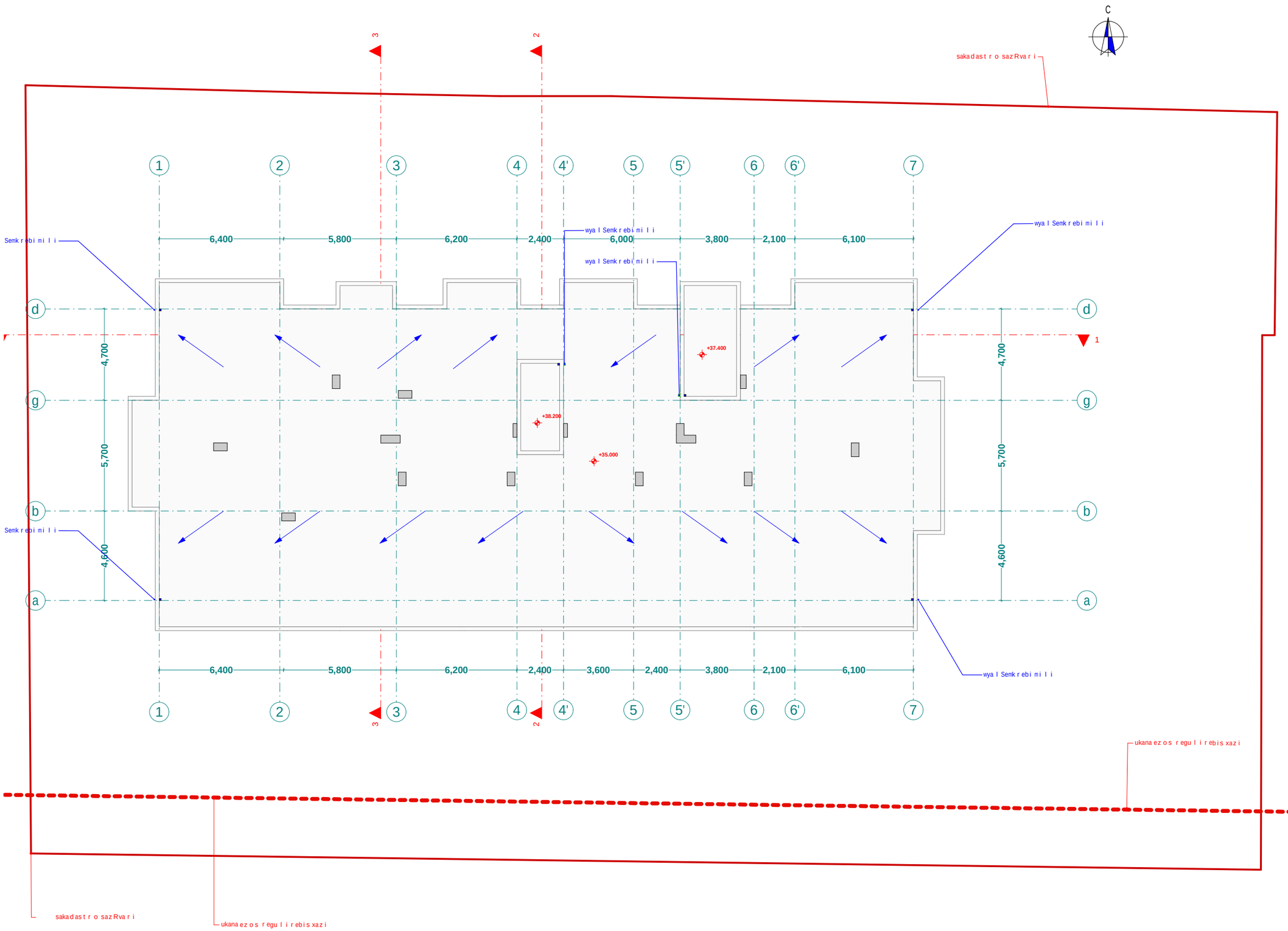
**proeqtis saxelwodeba:** mravalbiniani sacxovrebeli saxli

**misamarTi:** q. Tbilisi davaris q. #38, s.k. 01.72.14.036.156

| masStabi | TariRi | naxazis dasaxeleba |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| stadiastadia | furceli | furclebi |
|---|---|---|
| arq. nawili | | |

# liftis samanqanos dakibis ujredis saxuravis gegma +37.40 da +38.20 niSnulze
m. 1:100













| S.p.s. "fleqs arqite | |
|---|---|
| Tanamdeboba | gvari |
| direqtori | i. maziaSvili |
| proeqtis avtori | i. maziaSvili |

damkveTi: S.p.s „k3 gra

proeqtis saxelwodeba:
mravalbiniani sacxov

misamarTi:
q. Tbilisi davar
s.k. 01.72.14.036

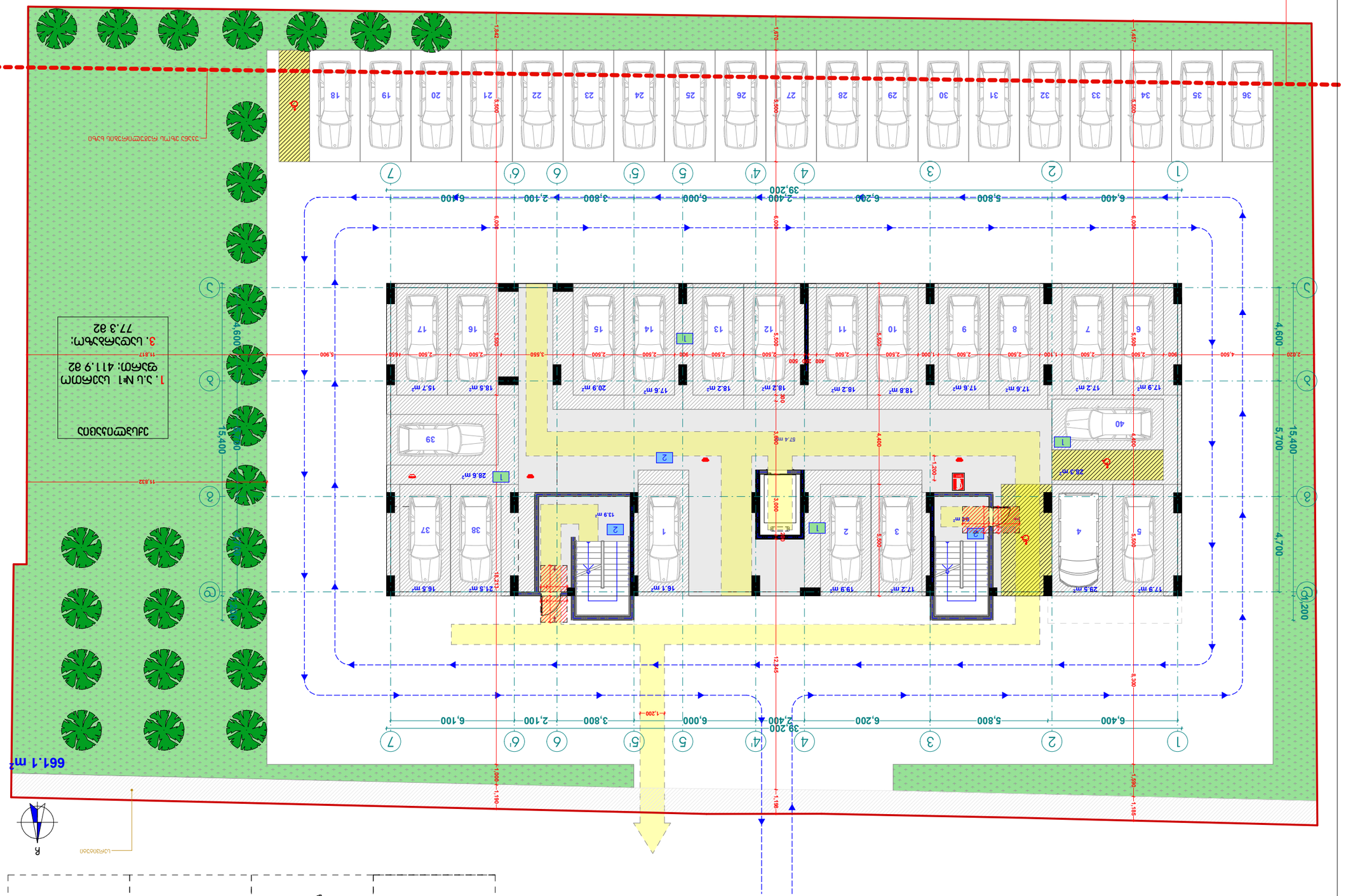
| masStabi | TariRi | naxazi |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

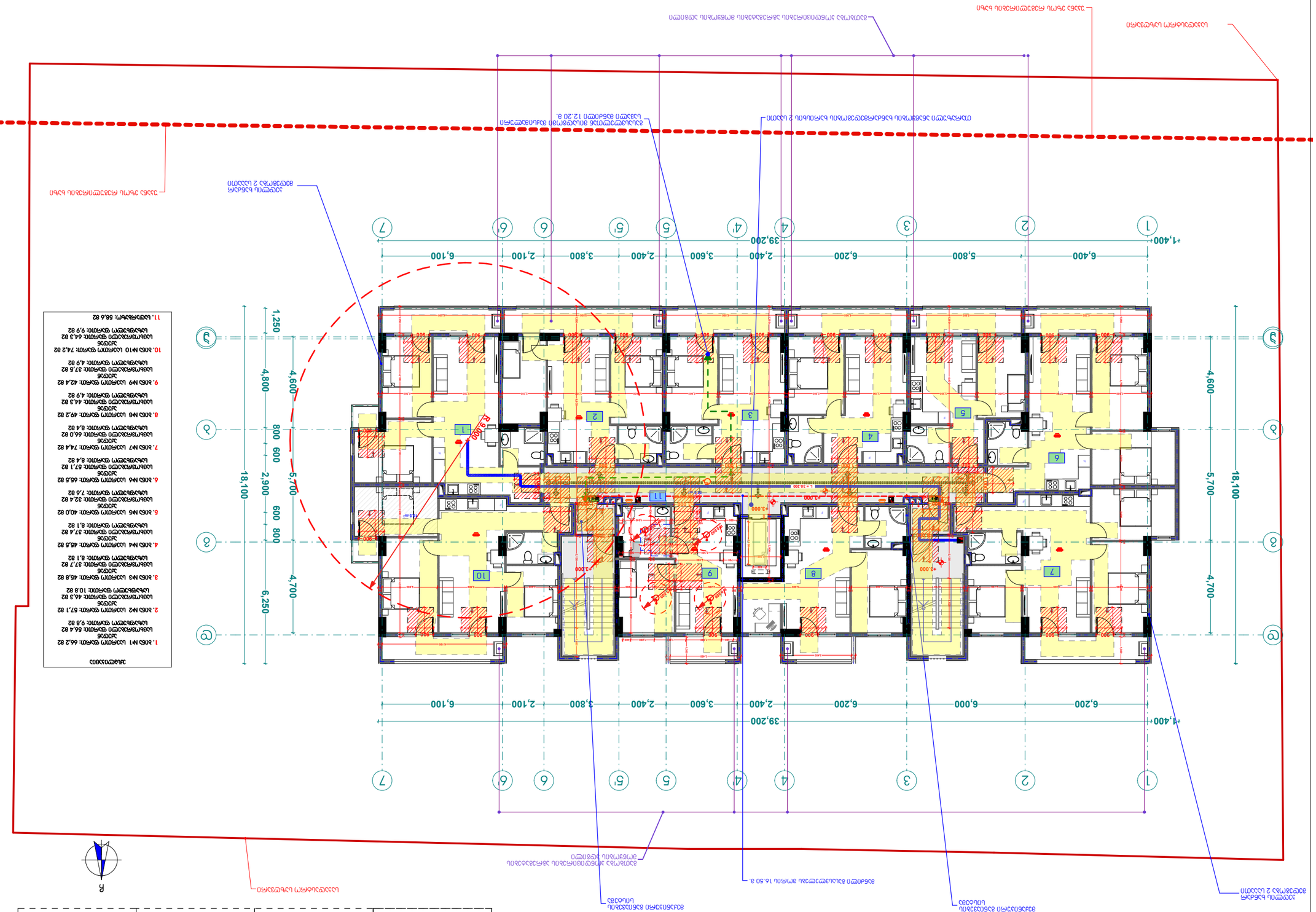
ქ. თბილისი, დავარის ქ. №38
ნაკვ: 01.72.14.036.156
საპროექტო მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის
მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების შესაბამისობის დოკუმენტაცია



FLEX ARCHITECTURE

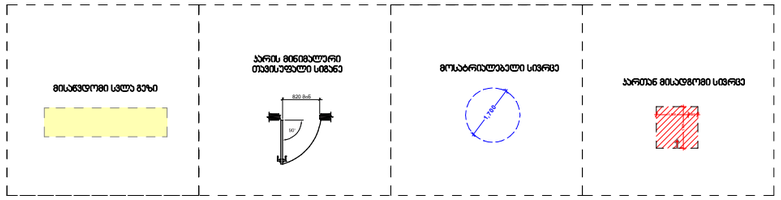
თბილისი 2023 წ.

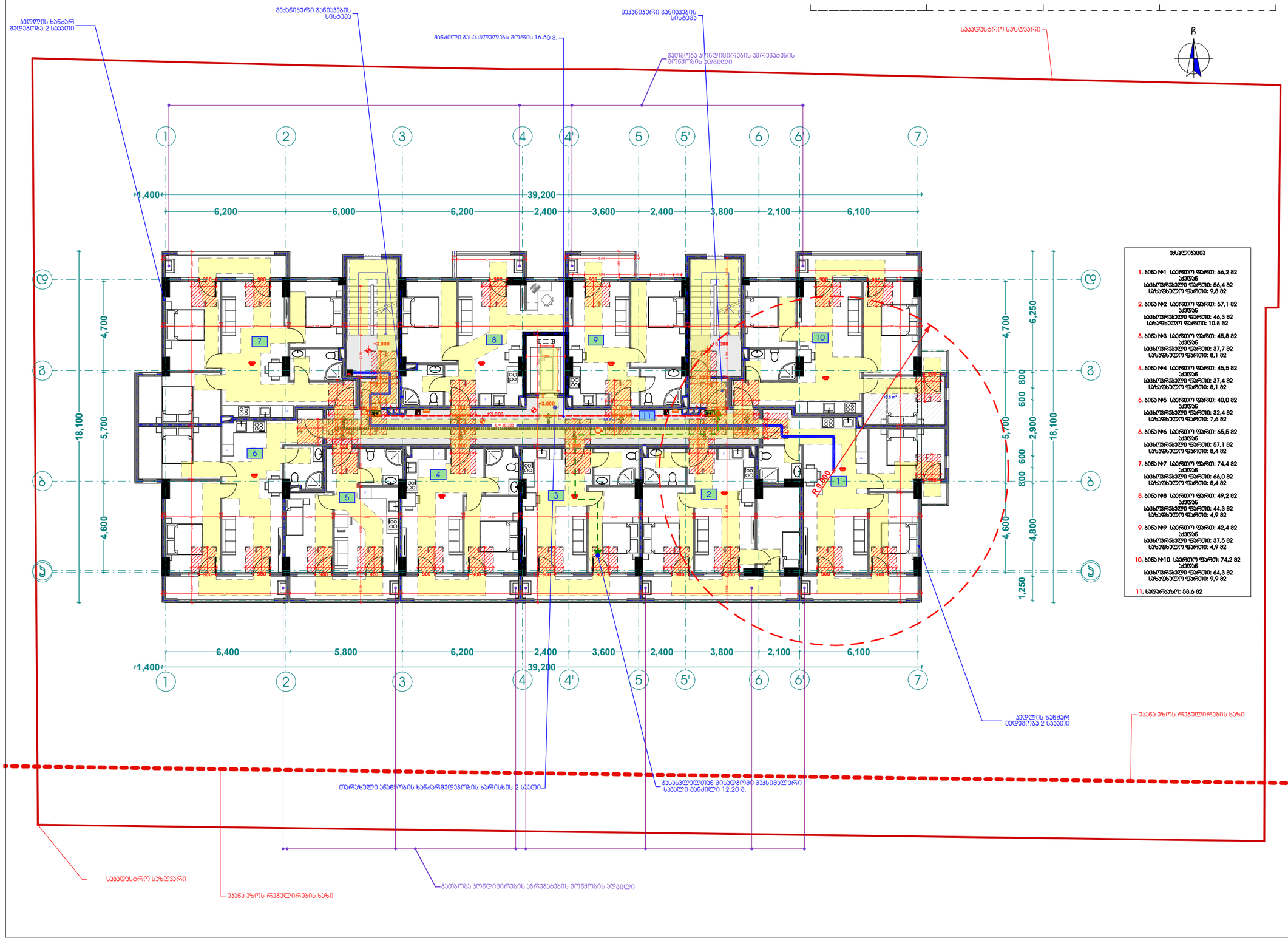

661.1 m²
39,200
6,400
5,800
6,200
2,400
6,000
3,800
2,100
6,100
4,600
15,400
5,700
4,700
12,445
8,300
1,842
1,870
1,457
1,190
1,185
1,000
1,200
5,900
5,500
3,550
3,000
2,500
2,400
2,100
1,300
1,100
900
500
400
200
100
90
80
57.4 m²
28.6 m²
13.9 m²
6.0 m²
20.3 m²
29.8 m²
17.9 m²
16.5 m²
21.5 m²
16.1 m²
19.9 m²
17.2 m²
18.8 m²
18.2 m²
17.6 m²
20.9 m²
15.7 m²
18.5 m²
17.9 m²
17.2 m²
17.6 m²
17.6 m²
18.2 m²
18.2 m²
17.6 m²
18.8 m²
18.2 m²
20.9 m²
17.6 m²
15.7 m²
18.5 m²
11.832
11.817
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
1
2
3
4
5
6
7
4'
5'
6'
A
A
A


1,400
6,400
5,800
6,200
6,000
6,200
2,400
3,600
2,400
3,800
2,400
2,100
6,100
39,200
1
2
3
4
4'
5
5'
6
6'
7
A
B
C
18,100
1,250
4,800
4,600
800
600
2,900
5,700
600
800
4,700
6,250
R 9,000
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
L = 10,200
+3.000
+2.000
+3.200
+2.400
+2.800
+2.600
+2.200
+2.000
+3.000
+2.800
+2.600
+2.200
+2.000
+3.000
+2.800
+2.600
+2.200
+2.000
+3.000

# სართულის გეგმა +9.20; +12.60; +15.80; +19.00 +22.20; +25.40 +28.60 და +31.80 ნიშნულებზე (მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტები)

მ. 1:100




## ექსპლიკაცია

1. ბინა №1 საერთო ფართი: 66,2 მ2
   ა/ტიპი
   საცხოვრებელი ფართი: 56,4 მ2
   სარდაფი ფართი: 9,8 მ2
2. ბინა №2 საერთო ფართი: 57,1 მ2
   ა/ტიპი
   საცხოვრებელი ფართი: 46,3 მ2
   სარდაფი ფართი: 10.8 მ2
3. ბინა №3 საერთო ფართი: 45,8 მ2
   ა/ტიპი
   საცხოვრებელი ფართი: 37,7 მ2
   სარდაფი ფართი: 8,1 მ2
4. ბინა №4 საერთო ფართი: 45,5 მ2
   ა/ტიპი
   საცხოვრებელი ფართი: 37,4 მ2
   სარდაფი ფართი: 8,1 მ2
5. ბინა №5 საერთო ფართი: 40,0 მ2
   ა/ტიპი
   საცხოვრებელი ფართი: 32,4 მ2
   სარდაფი ფართი: 7,6 მ2
6. ბინა №6 საერთო ფართი: 65,5 მ2
   ა/ტიპი
   საცხოვრებელი ფართი: 57,1 მ2
   სარდაფი ფართი: 8,4 მ2
7. ბინა №7 საერთო ფართი: 74,4 მ2
   ა/ტიპი
   საცხოვრებელი ფართი: 66,0 მ2
   სარდაფი ფართი: 8,4 მ2
8. ბინა №8 საერთო ფარი: 49,2 მ2
   ა/ტიპი
   საცხოვრებელი ფართი: 44,3 მ2
   სარდაფი ფართი: 4,9 მ2
9. ბინა №9 საერთო ფართი: 42,4 მ2
   ა/ტიპი
   საცხოვრებელი ფართი: 37,5 მ2
   სარდაფი ფართი: 4,9 მ2
10. ბინა №10 საერთო ფართი: 74,2 მ2
    ა/ტიპი
    საცხოვრებელი ფართი: 64,3 მ2
    სარდაფი ფართი: 9,9 მ2
11. საერთაშორო: 58,6 მ2

ხელშეკრულება №

## პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ბლოკის კედელი
- ბაკლიტირებული ბეტონის კედელი-სველი
- ბაკლიტირებული ბეტონის კედელი-სველი
- მისაწვდომი სველი ბლოკი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- სველი ბლოკი
- საკანალიზაციო სისტემის ჭა
- ბეტონის ფილა
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთსაათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორსაათიანი)
- საცხოვრებელი ფართი
- სარდაფი
- ბრუნტი
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (ბასმოლი)
- სტრუქტურული ზედაპირის ნიშნული
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

| | |
|---|---|
| ს/ბ-2 | დაკანალიზების ჯგუფი (მინიმუმი) |
| დ.დ. 2 | დაკანალიზების რაოდენობა |
| ბ. №6 \| 42.2 | საერთო ფართი |
| 38.2 \| 4.0 | საცხოვრებელი ფართი |
| | ფართის ზედა კონტურზე |
| | ბინის № |







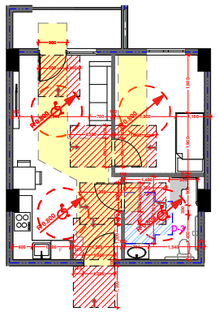
| შ.პ.ს. "ფლექს არქიტექტურა" | | |
|---|---|---|
| თანამდებობა | გვარი | ხელმოწერა |
| დირექტორი | ი. მაზიაშვილი | |
| პროექტის ავტორი | ი. მაზიაშვილი | |

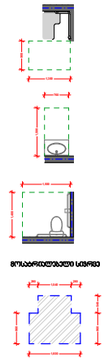
| | |
|---|---|
| დამკვეთი: | შ.პ.ს „კვ პრანდ" |
| პროექტის სახელწოდება: | მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი |
| მისამართი: | ქ. თბილისი დაბარის ქ. №38, ს.კ. 01.72.14.036.156 |

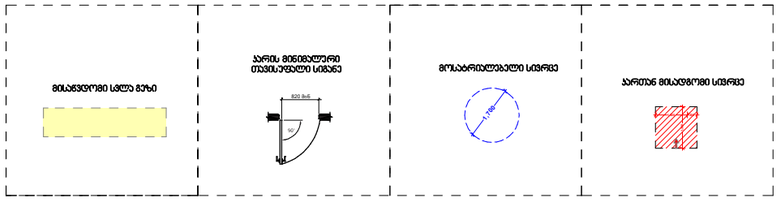
| მასშტაბი | თარიღი | ნახაზის დასახელება |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| სტადიასტადია | ფურცელი | ფურცლები |
|---|---|---|
| არქ. ნაწილი | | |

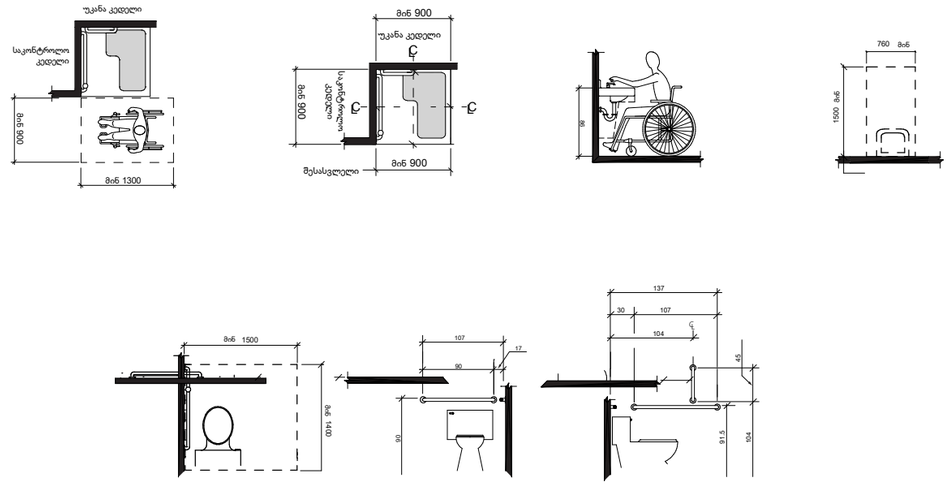
## სართულის გეგმა +3.00 და +6.20 ნიშნულებზე
## არსებული "ა" ტიპის ბინები №8, №26
მ. 1:100



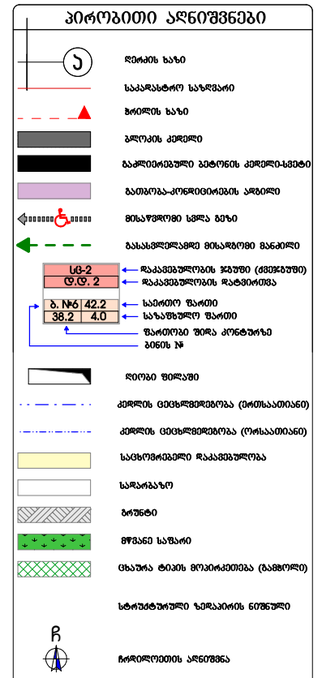



## "ა" ტიპის ბინების D3 კვანძის დეტალური ზომები მ. 1:50




### პირობითი აღნიშვნები




შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

| შ.პ.ს. "ფლექს არქიტექტურა" | | |
|---|---|---|
| თანამდებობა | გვარი | ხელმოწერა |
| დირექტორი | ი. მაზიაშვილი | |
| პროექტის ავტორი | ი. მაზიაშვილი | |

**დამკვეთი:** შ.პ.ს „კ3 ბრანდ"

**პროექტის სახელწოდება:**
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

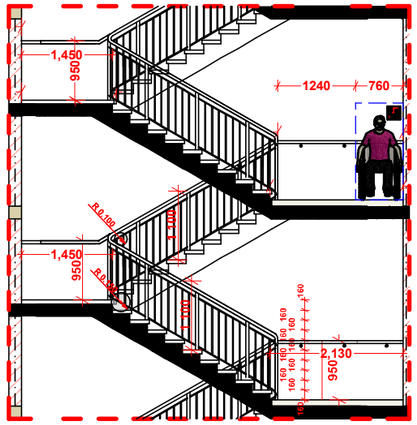
**მისამართი:**
ქ. თბილისი დიდუბის ქ. №38,
ს.კ. 01.72.14.036.156

| მასშტაბი | თარიღი | ნახაზის დასახელება |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

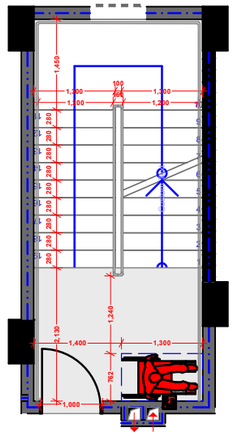
| სტადიასტადია | ფურცელი | ფურცლები |
|---|---|---|
| არქ. ნაწილი | | |

# პიბის უჯრედის და თავშესაფრის დეტალური ჯვანძი ასევე მ. 1:100

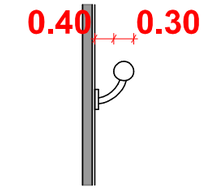
## ჭრილი



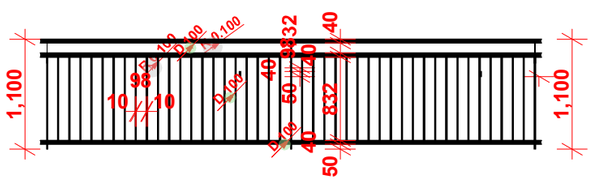

## გეგმა



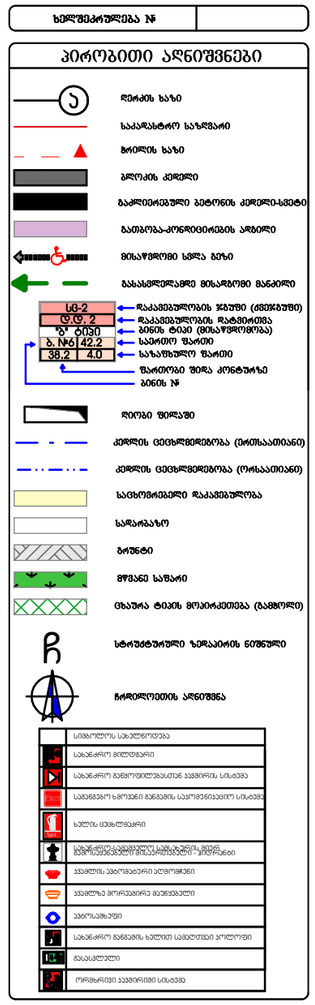

## სახელური




## დეტალი




## პირობითი აღნიშვნები





შპს "ფლექს არქიტექტურა"
404920216
FLEX ARCHITECTURE


| შ.პ.ს. "ფლექს არქიტექტურა" | | |
|---|---|---|
| თანამდებობა | გვარი | ხელმოწერა |
| დირექტორი | ი. მაზიაშვილი | |
| პროექტის ავტორი | ი. მაზიაშვილი | |

**დამკვეთი:**

**პროექტის სახელწოდება:**
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

**მისამართი:**

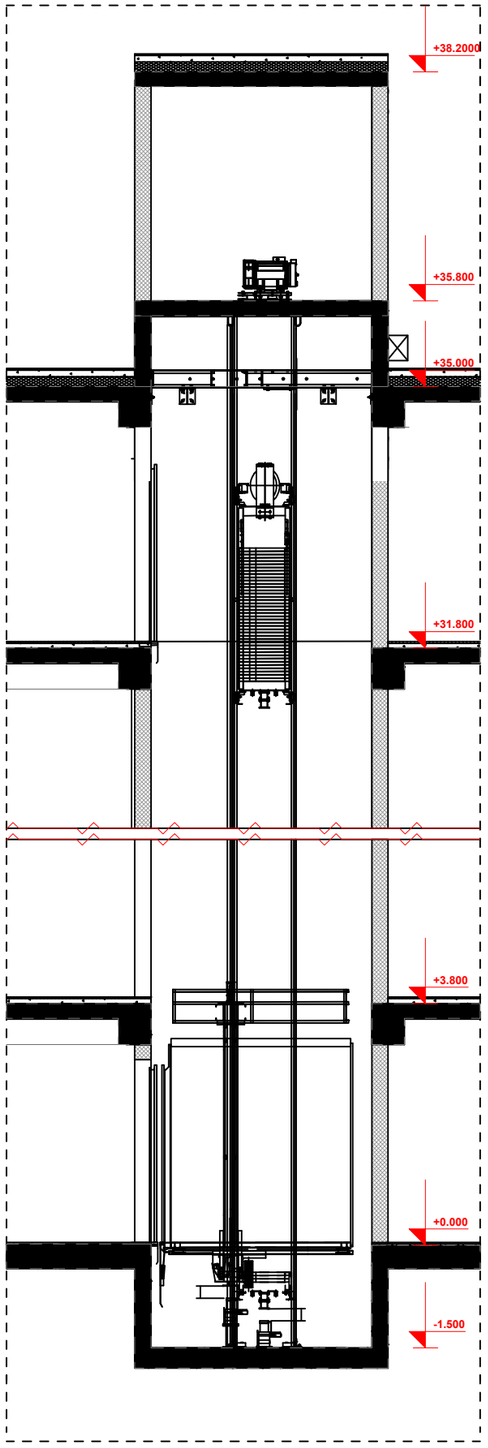
| მასშტაბი | თარიღი | ნახაზის დასახელება |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| სტადიასტადია | ფურცელი | ფურცლები |
|---|---|---|
| არქ. ნაწილი | | |

# D-2

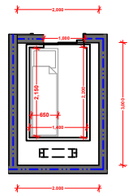
## ლიფტის შახტის ჭრილი

1:50

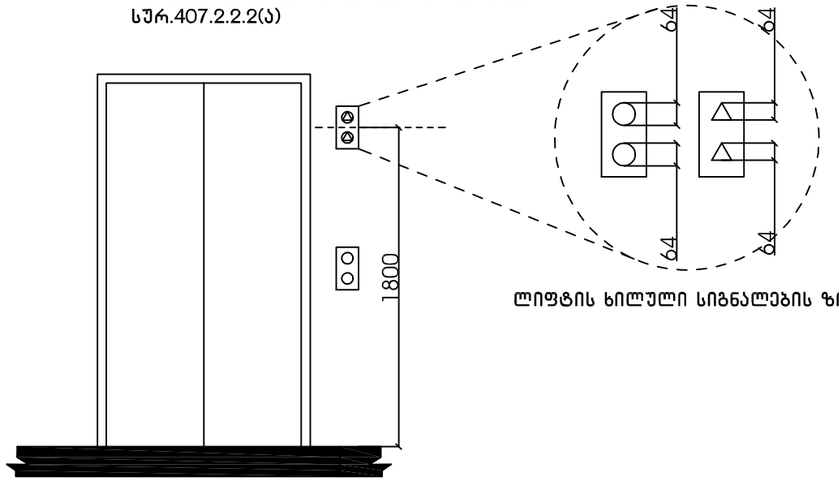



ლიფტის კაბინის, შახტის და ლიფტის ფოიე-ს (თავშესაფარი) დეტალური ნახაზი
მ. 1:100

# D-2



### ლიფტის ღილული სიგნალების სიმაღლე
სურ.407.2.2.2(ა)




ლიფტის ხილული სიგნალების ზომა

ხელშეკრულება №

## პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკარკასტრო საზღვარი
- ბრტყლის ხაზი
- ბლოკის კედელი
- გაკრეჭილებული ბეტონის კედელი-სვეტი
- ბათიმეტრა-კონტიგენტების აზბილი
- მისაწვდომი სწორა ბეჭი
- გასასვლელამდე მისაწვდომი მანძილი
- სტ-2 / ტ.ტ. 2 — დაკავებულობის ჯგუფი (ძველებური) / დაკავებულობის რაოდენობა
- ბ. №6 | 42.2 / 38.2 | 4.0 — საერთო ზარები / საზაფხულო ზარები
- ზარების შიდა კონტურზე
- ბინის №
- ღიობი შიდაში
- კედლის ცვლილებადობა (პროექტიანი)
- კედლის ცვლილებადობა (ორჯერ პროექტიანი)
- საცხოვრებელი დაკავებულობა
- სართულზე
- ბრუნტი
- მწვანე საფარი
- ცხაურა ტიპის მოპირკეთება (ბაგხრილი)
- სტრუქტურული ზედაპირის ნიშნული
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

| | |
|---|---|
| | სიმაღლეზე საკეტიანობა |
| | სახანძრო მილსადენი |
| | სახანძრო მანქანებისათვის გამგზირის სისტემა |
| | სახანძრო ხელსაწყოების განაცხის საკომუნიკაციო სისტემა |
| | ხელის ცეცხლმაქრი |
| | სახანძრო ავტომობილის ევაკუაციის გზის მანიშნებელი ბრტყელი ნიშნები |
| | ჯაჭვის ავტომატური ელმოქმედი |
| | ჯაჭვის მორეგებირე მექანიზმი |
| | ავტომატიკა |
| | სახანძრო განცხის ხელით ამოქმედების ღილაკი |
| | გასასვლელი |

შპს 'ფლექს არქიტექტურა' 404920216 FLEX ARCHITECTURE

FLEX ARCHITECTURE

| შ.პ.ს. "ფლექს არქიტექტურა" | | |
|---|---|---|
| თანამდებობა | გვარი | ხელმოწერა |
| დირექტორი | ი. მაზიაშვილი | |
| პროექტის ავტორი | ი. მაზიაშვილი | |

**დამკვეთი:** შ.პ.ს „კ საში"

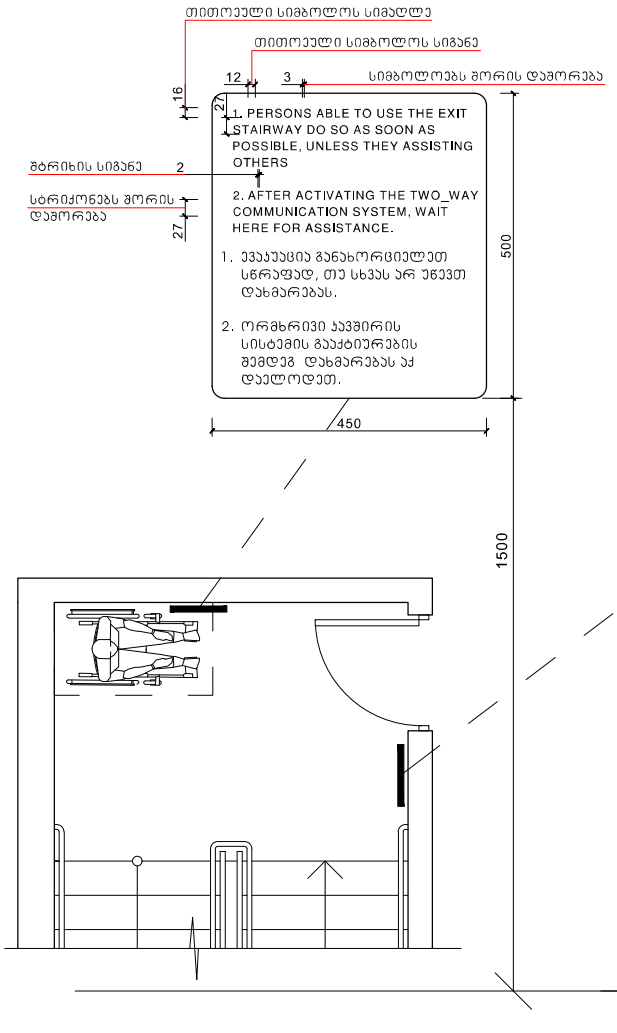
**პროექტის სახელწოდება:**
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

**მისამართი:**
ქ.თბილისი, ბიორგი გჟონდიდელის I ნიხი №2, 01.12.12.024.272

| მასშტაბი | თარიღი | ნახაზის დასახელება |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| სტადიასტადია | ფურცელი | ფურცლები |
|---|---|---|
| არქ. ნაწილი | | |

## ორმხრივი კავშირის გამოყენების წესები, ნიშანი უნდა გაიკრას თავშესაფრის ფართობებთან




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




მასშტაბი: 1 : 5

ხელშეკრულება №

### პირობითი აღნიშვნები

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

| | |
|---|---|
| | სიმბოლოს საბეჭდილება |
| | საბანაო მოწყობილობა |
| | საბანაო მოწყობილობასთან შემთხვევის სიმაღლე |
| | საბანაოს სამოსის მოხმარების საერთაშორისო სიმაღლე |
| | ხანძრის დეტექტორი |
| | საბანაო საშველთან ადამიანის მოქმედების სიმაღლე |
| | ხანძრის ხელსაწყო |
| | ხანძრის ხელსაწყო ფხვიერი ნივთიერებით |
| | ხანძრის ხელსაწყო ნახშირორჟანგით |
| | ხანძრის ხელსაწყო ქაფით |
| | საბანაო საშველთან სამაშველო ბოლოები |
| | გასასვლელი |


შპს. "ფლექს არქიტექტურა"

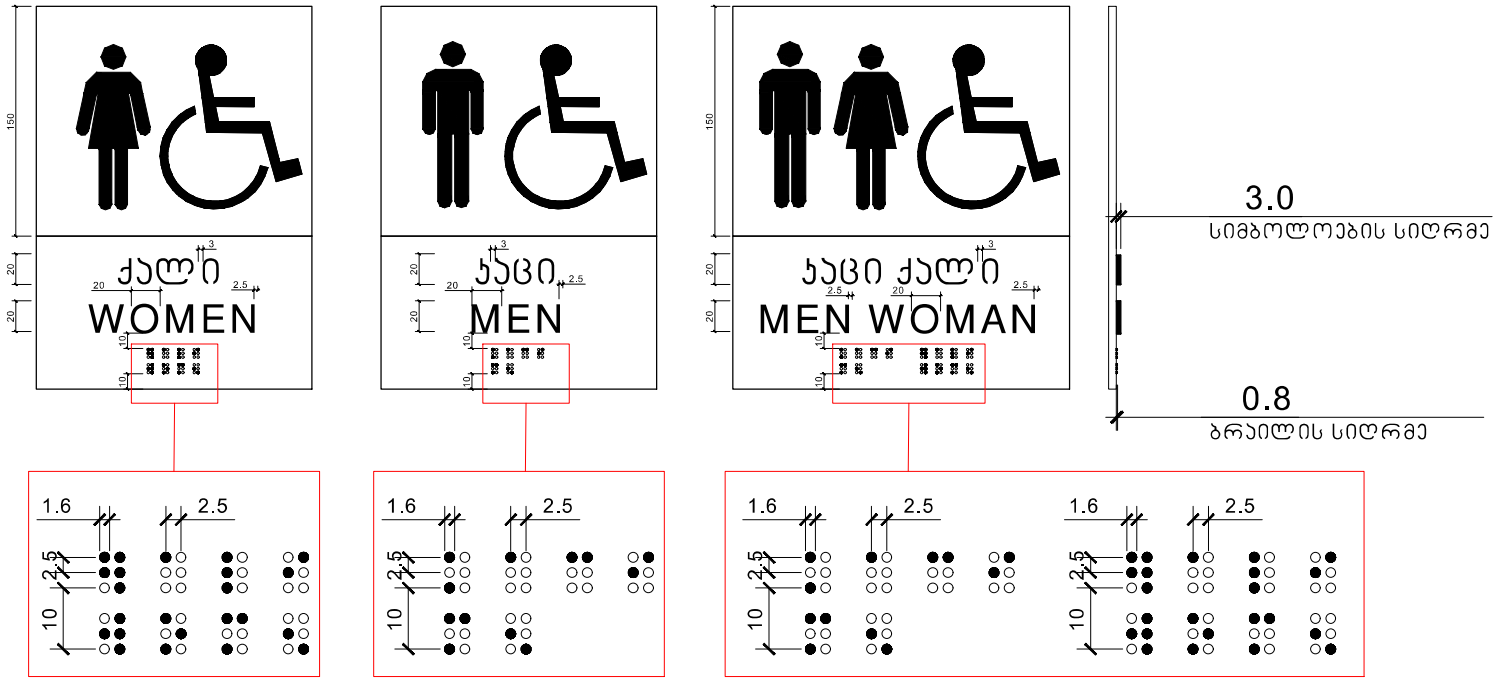
| თანამდებობა | გვარი | ხელმოწერა |
|---|---|---|
| მთავარტექნიკი | ი. გაზანაშვილი | |
| პროექტის ავტორი | ი. გაზანაშვილი | |


| | |
|---|---|
| შენობის: | |
| პროექტის სახელწოდება: | |
| მისამართი: | |

| მასშტაბი | თარიღი | ნახაზის დასახელება |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| სტადიასტადია | ფურცელი | ფურცლები |
|---|---|---|
| არქ. ნაწილი | | |

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




მასშტაბი: 1 : 2

პირობითი აღნიშვნები

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

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

FLEX ARCHITECTURE

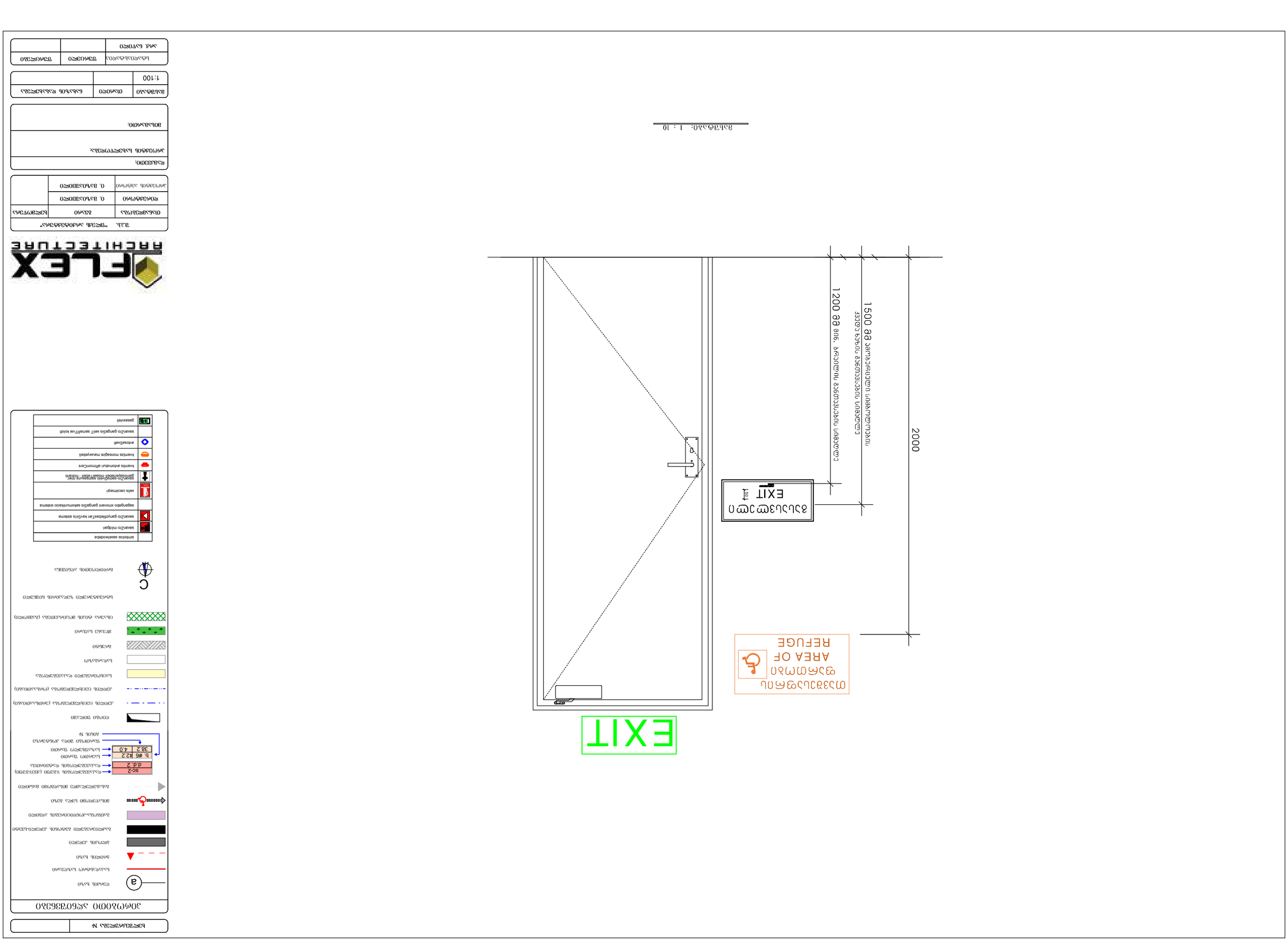
შპს. "ფლექს არქიტექტურა"

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

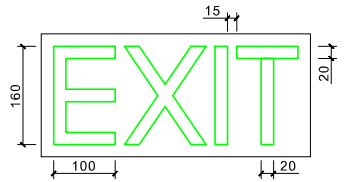
| | |
|---|---|
| პროექტის ხელმძღვანელი: | |
| მისამართი: | |

| მასშტაბი | თარიღი | ნახაზის დასახელება |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

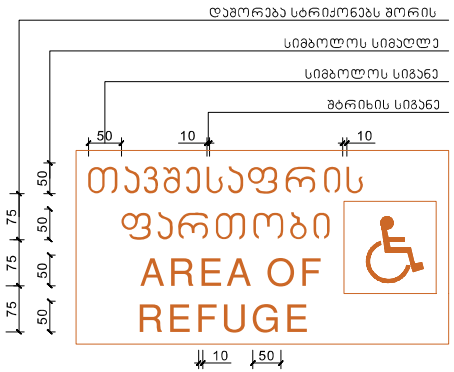
| სტადიასტადია | ფურცელი | ფურცლები |
|---|---|---|
| არქ. ნაწილი | | |


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

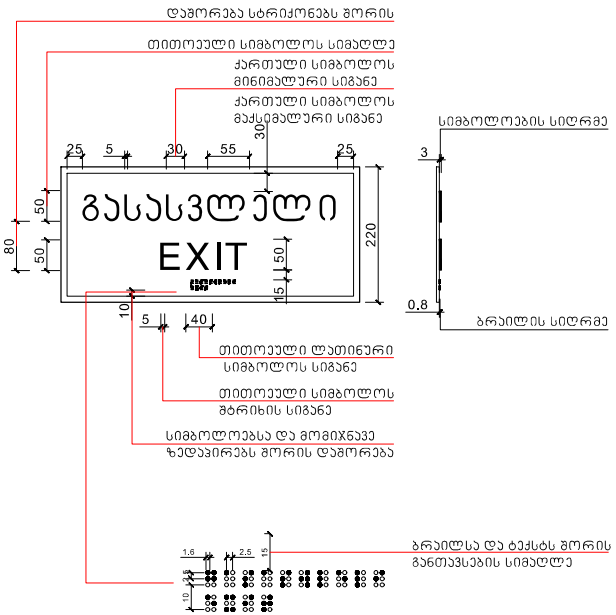
## გასასვლელის განათებული ნიშანი




## განათებული ნიშანი
## თავშესაფრის ფართობთან მიმავალ ჯართან




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




მასშტაბი: 1 : 5

## პირობითი აღნიშვნები

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

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

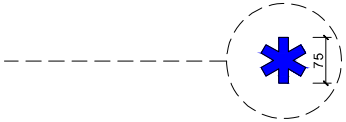
| | |
|---|---|
| შპს. "ფლექს არქიტექტურა" | |
| თანამდებობა | ბმსარი |
| დირექტორი | ი. მაზნაშვილი |
| პროექტის ავტორი | ი. მაზნაშვილი |

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

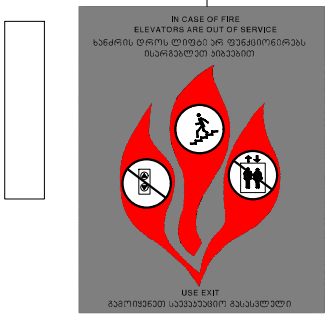
| მასშტაბი | ფორმატი | ნახაზის რაოდენობა |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| სტადიის სტატუსი | შეცვლილი | შეცვლები |
|---|---|---|
| არქ. ნაწილი | | |

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




ნიშანი განთავსდება ლიფტის გამოსაძახებელ ღილაკთან




მასშტაბი: 1 : 5

ხელშეკრულება №

## პიქტოგრამული აღნიშვნები

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

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




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

დამკვეთი:

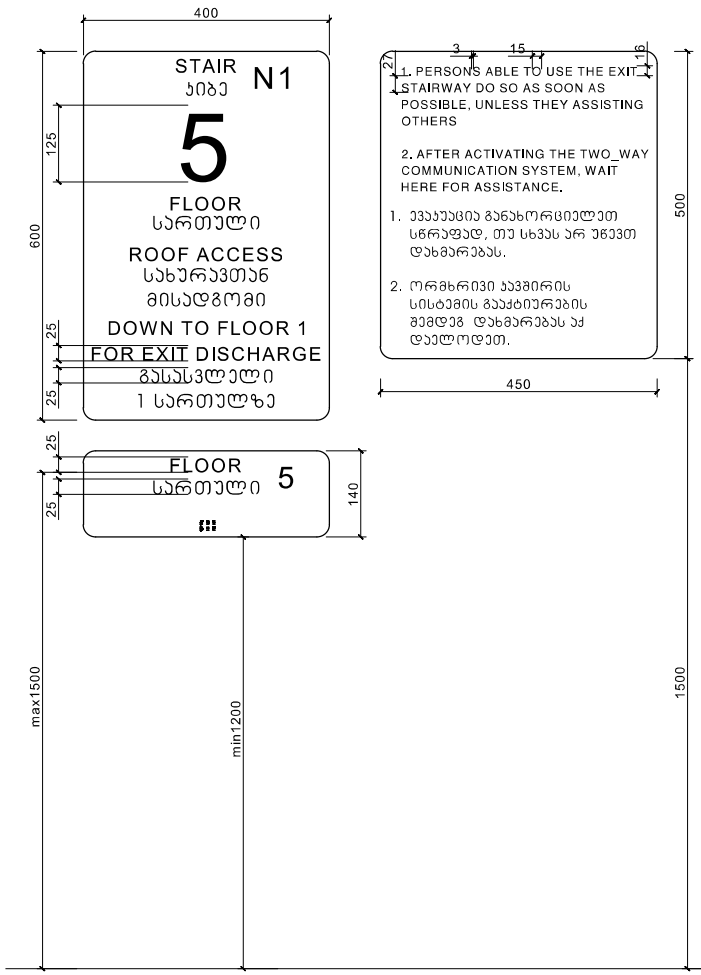
პროექტის სახელწოდება:

მისამართი:

| მასშტაბი | თარიღი | ნახაზის დასახელება |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| სტადია | ფურცელი | ფურცლები |
|---|---|---|
| არქ. ნაწილი | | |

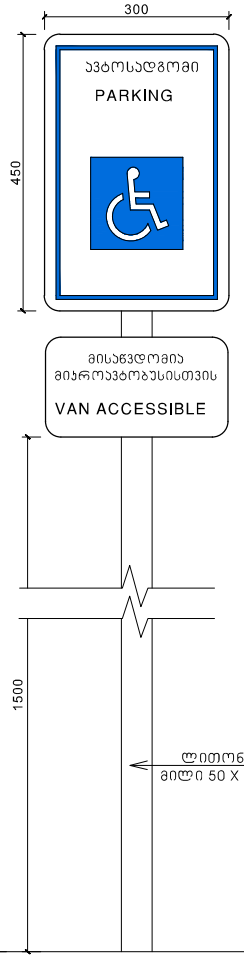
ნიშანი განთავსდება
გზა-ჯიხის საზღვრებში არის მომიჯნავედ



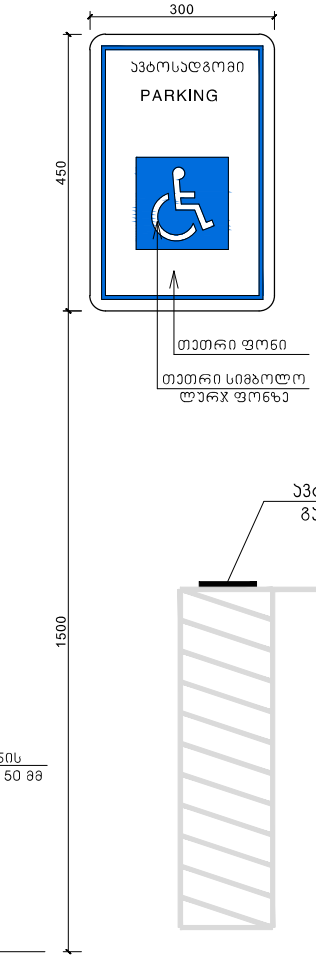

ნიშანი განთავსდება
გზა-ჯიხის საზღვრებში არის მომიჯნავედ

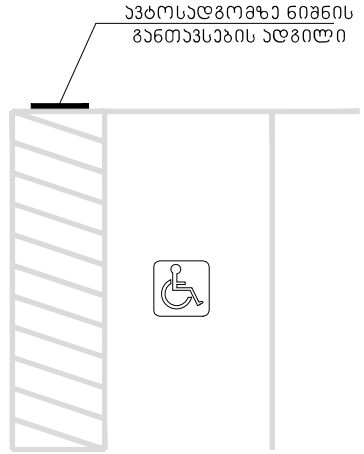



ნიშანი განთავსდება
გარე მისაწვდომ ავტოსადგომთან




ნიშანი განთავსდება
შიგა მისაწვდომ ავტოსადგომთან

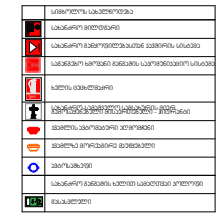



მასშტაბი: 1 : 5

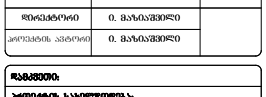
## პირობითი აღნიშვნები

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





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




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

დამკვეთი:

პროექტის საბოლოოდება:

მისამართი:

| მასშტაბი | თარიღი | ნახაზის დასახელება |
|---|---|---|
| 1:100 | | |

| სტადიასტატუსი | შეკვეთი | შეკვეთები |
|---|---|---|
| არქ. ნაწილი | | |