# ფასადი 1-16 ღერძული

მ. 1 : 200

| | |
|---|---|
| ობიექტის დასახელება: | ბინათმშენებლობა |
| | A-2 |
| ობიექტის მისამართი: | ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ბაგრატიონის ქუჩა №51 |
| | ნახაზის დასახელება: |
| | ფასადი 1-16 ღერძული |
| | ნახაზის №: |
| | 01/23/23 |
| | მასშტაბი: |
| | 1:200 |
| | თარიღი: |
| | ივნისი 2013 წ. |

## პროექტის ავტორები:

| | |
|---|---|
| არქიტექტურული ნაწილის მთავარი არქიტექტორი: | ა. ბოლქვაძე |
| კონსტრუქციული ნაწილის მთავარი ინჟინერ-კონსტრუქტორი: | ა. ბოლქვაძე |
| ინჟინერ-ტექნოლოგი: | ა. ბოლქვაძე |
| ინჟინერ-სანიტარული სისტემების მთავარი ინჟინერ-პროექტირების ხელმძღვანელი: | ა. ბოლქვაძე |
| ინჟინერ-ელექტრული სისტემების მთავარი ინჟინერ-პროექტირების ხელმძღვანელი: | ა. ბოლქვაძე |
| ინჟინერ-ვენტილაციის სისტემების მთავარი ინჟინერ-პროექტირების ხელმძღვანელი: | ა. ბოლქვაძე |
| ინჟინერ-ქსელების სისტემების მთავარი ინჟინერ-პროექტირების ხელმძღვანელი: | ა. ბოლქვაძე |
| ინჟინერ-ტექნოლოგ

# ფასადი ა-ბ ღერძებზე

მ. 1 : 200




| | | | |
|---|---|---|---|
| შპს „ნიკორა 2015“ | | | |
| ობიექტის დასახელება: | | | |
| ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ბ. ნინოშვილის ქუჩა №53/63 | | | |
| ნახაზის დასახელება: | | | |
| ფასადი ა-ბ ღერძებზე | | | |
| ავტორი | | | |
| ა. ჭანტურია | | | |
| ტექ. ზედამხედველი | | | |
| ა. ჭანტურია | | | |
| არქიტექტორი | | | |
| ა. ჭანტურია | | | |
| კონსტრუქციული ნაწილი | | | |
| ა. ჭანტურია | | | |
| ელექტრომოწყობილობა | | | |
| ა. ჭანტურია | | | |
| სანტექნიკა | | | |
| ა. ჭანტურია | | | |
| ნახაზის მასშტაბი | 1:200 | | |
| ფასადის ა-ბ ღერძებზე | | | |
| ფურცლების რაოდენობა | | | |
| ფურცლის № | | ფასადების № | |
| | 23 | ა-21 | |


შპს „ნიკორა 2015“
ქ. თბილისი, ბ. ნინოშვილის ქუჩა №53/63
ტელ: 577406128
nikoraprojectmanager@gmail.com


შპს „ნიკორა 2015“-ის ავტორის უფლებით დაცული ნახაზი. ნახაზის სრული ან ნაწილობრივი გამოყენება, კოპირება ან გავრცელება დაუშვებელია ავტორის წერილობითი ნებართვის გარეშე.

## შენიშვნა:

1. ნახაზზე ასახულია ფასადის ძირითადი ელემენტები.
2. ნახაზის ზომები მოცემულია მილიმეტრებში, ხოლო ნიშნულები მეტრებში.
3. ნახაზის ნიშნულები ეხება მოპირკეთებულ ზედაპირებს.
4. ნახაზის ზომები და ფორმები შეიძლება დაზუსტდეს სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე.

## ნახაზის ტიპობრივი აღნიშვნები

| | |
|---|---|
| ფასადის ზედა ნიშნული | +41.00 |
| ფასადის ქვედა ნიშნული | ±0.00 |

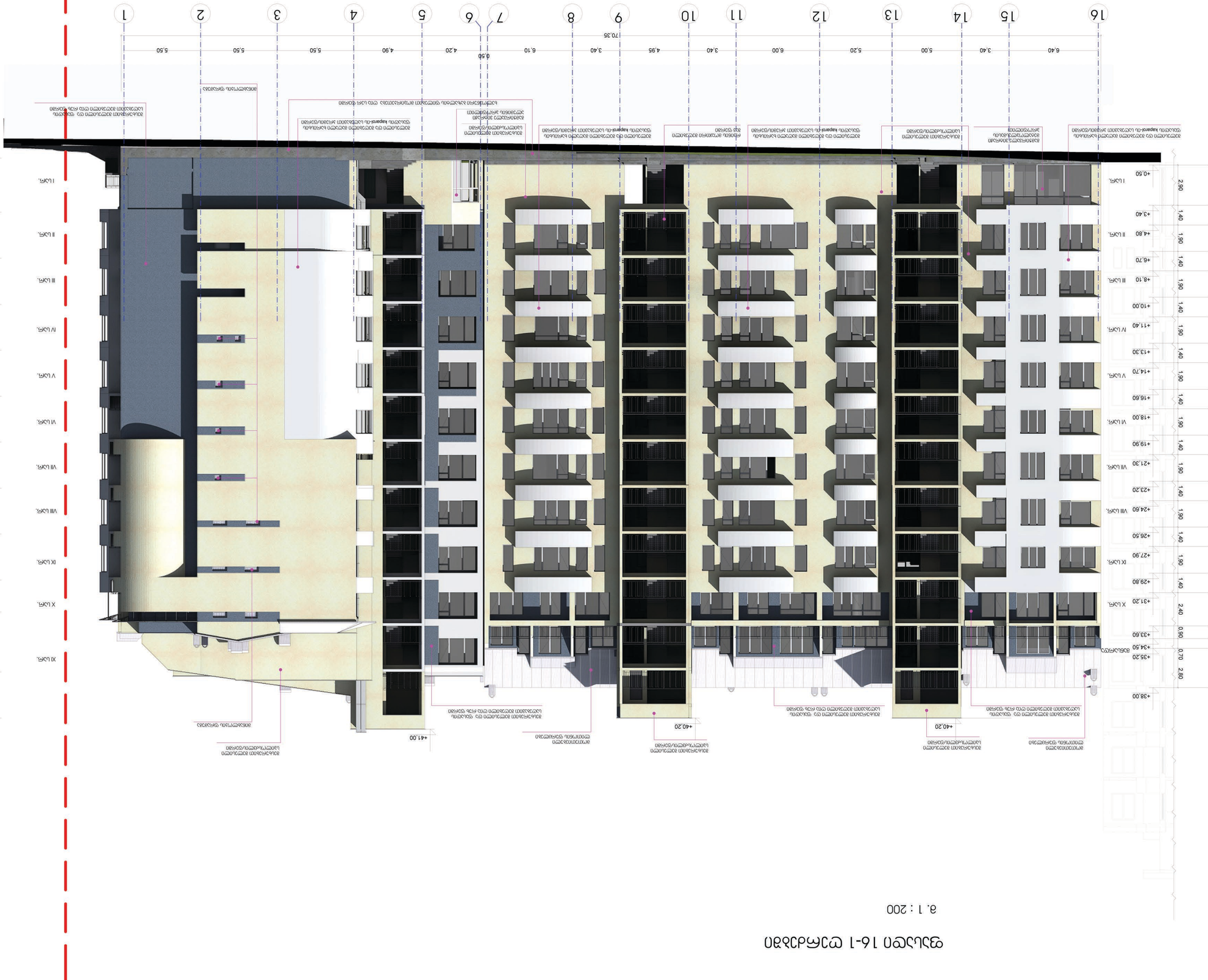
ნახაზის ტიპობრივი ნიშნულები

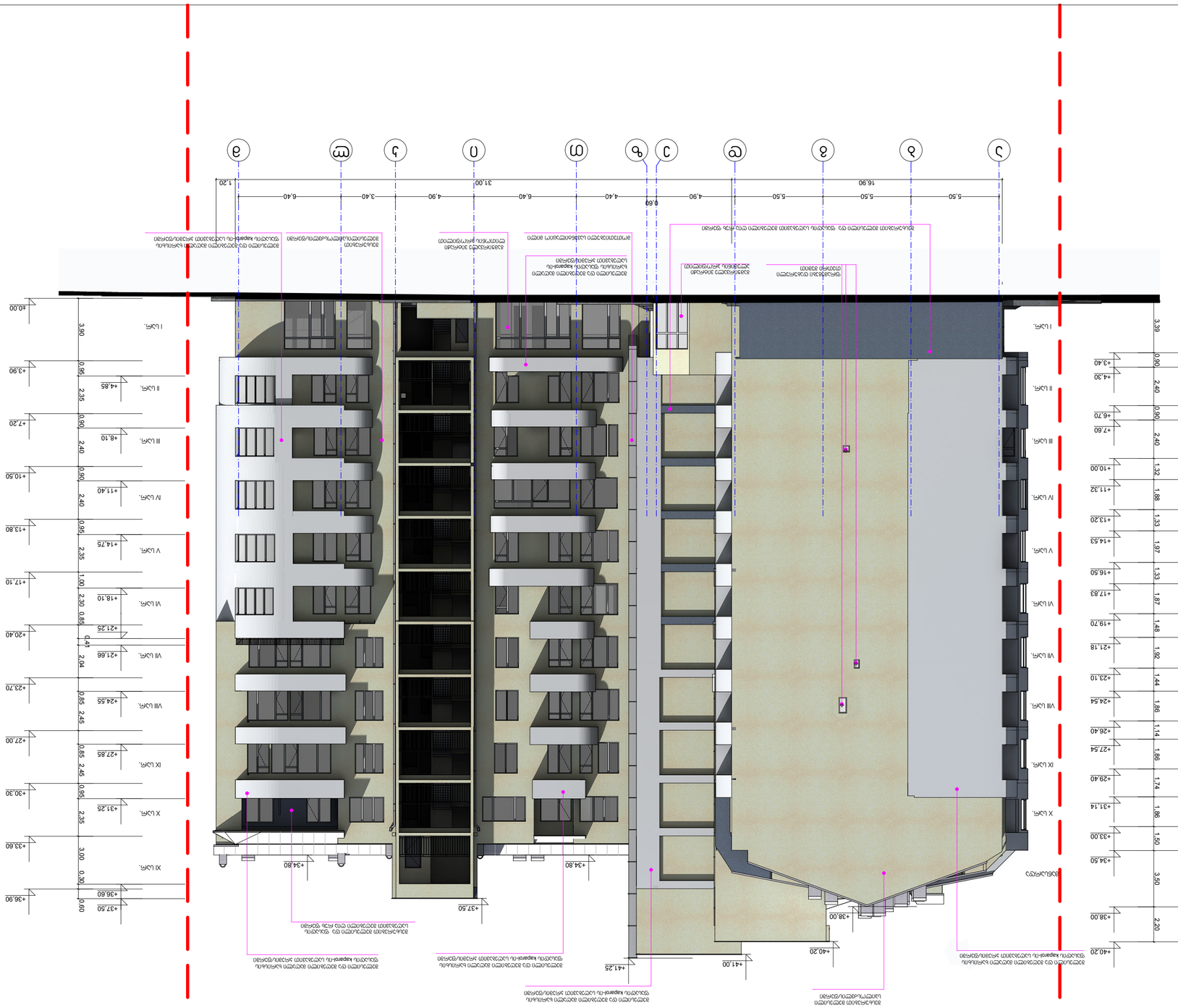
| | |
|---|---|
| ნიშნული | აღწერა |
| +41.00 | ფასადის ზედა ნიშნული |
| ±0.00 | ფასადის ქვედა ნიშნული |

ნახაზის ტიპობრივი აღნიშვნები

| | |
|---|---|
| — | ნახაზის ტიპობრივი ნიშნულები |

| | |
|---|---|
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7035 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7021 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7015 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7013 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7012 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7009 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7008 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 7000 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6021 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6020 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6019 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6015 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6014 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6013 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6012 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6009 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6008 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 6000 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5021 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5020 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5019 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5015 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5014 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5013 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5012 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5009 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5008 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 5000 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4021 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4020 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4019 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4015 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4014 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4013 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4012 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4009 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4008 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 4000 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3021 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3020 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3019 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3015 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3014 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3013 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3012 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3009 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3008 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 3000 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2021 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2020 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2019 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2015 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2014 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2013 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2012 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2009 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2008 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 2000 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1021 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1020 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1019 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1015 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1014 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1013 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1012 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1011 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1010 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1009 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1008 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1007 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1006 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9016 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1005 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9017 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1004 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9018 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1003 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9022 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1002 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9023 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1001 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9024 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 1000 | |
| ფასადის ალუმინის პანელი RAL 9010 | |


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
70.35
0.50
6.40
3.40
5.00
5.20
6.00
3.40
4.95
3.40
6.10
0.50
4.20
4.90
5.50
5.50
5.50
+0.50
+2.90
+4.80
+6.70
+8.10
+10.00
+11.40
+13.30
+14.70
+16.60
+18.00
+19.90
+21.30
+23.20
+24.60
+26.50
+27.90
+29.80
+31.20
+33.60
+34.50
+35.20
+38.00
+40.20
+41.00
+40.20
+40.20
+40.20




# Оңтүстік Ә-Қ үйлерінің

а. 1 : 200

| | | | |
|---|---|---|---|
| Өзгерістер | А-2 | Өлшемі А3 | |
| Өзгерістер № | | | |
| Электрондық нұсқаның: | | | |

Ескертпелер:

1. Барлық өлшемдер сызбаларда мм-мен көрсетілген, деңгейлер м-мен.
2. Ескертпелер, шартты белгілер, сызбаларды қосымша түсіндіру жұмыс жобасының ТЭЖ бөлімінде.
3. Ескертпелер, шартты белгілер, сызбаларды қосымша түсіндіру жұмыс жобасының ТЭЖ бөлімінде.
4. Ескертпелер, шартты белгілер, сызбаларды қосымша түсіндіру жұмыс жобасының ТЭЖ бөлімінде.

Қолданылған қысқартулар:

| | |
|---|---|
| ҚР ҚНжЕ 3.02-43-2007 | Тұрғын үй ғимараттары |
| ҚР ҚНжЕ 2.04-01-2017 | Ғимараттардың энергия тиімділігі |
| ҚР ҚНжЕ 2.04-04-2011 | Құрылыстағы климаттық деректер |
| ҚР ҚНжЕ 3.01-01-2013 | Қалалық және ауылдық елді мекендерді жоспарлау және құрылыс |
| ҚР ҚНжЕ 3.02-32-2014 | Көпқабатты тұрғын үйлер |
| ҚР ҚНжЕ 2.04-21-2004 | Ғимараттардың жылу техникасы |
| ҚР ҚНжЕ 2.04-05-2009 | Жылыту, желдету және кондиционерлеу |
| ҚР ҚНжЕ 2.04-07-2017 | Инженерлік желілерді сумен жабдықтау және кәріз |
| ҚР ҚНжЕ 2.04-02-2011 | Ғимараттардың табиғи және жасанды жарықтандыруы |
| ҚР ҚНжЕ 2.04-03-2011 | Ғимараттарды қорғау құрылғыларының найзағайдан |
| ҚР ҚНжЕ 2.04-06-2009 | Ғимараттардың жылу техникасы |
| ҚР ҚНжЕ 2.04-07-2017 | Инженерлік желілерді сумен жабдықтау және кәріз |
| ҚР ҚНжЕ 2.04-02-2011 | Ғимараттардың табиғи және жасанды жарықтандыруы |
| ҚР ҚНжЕ 2.04-03-2011 | Ғимараттарды қорғау құрылғыларының найзағайдан |

| | |
|---|---|
| Сызба түрі | Сызба № |
| Жобаның кезеңі | Парақ саны |
| Ә | 23 |

| | |
|---|---|
| Жобаның шифры | Ә-23 |
| Жобаның атауы | Оңтүстік Ә-Қ үйлерінің |
| Сызбаның атауы | Оңтүстік Ә-Қ үйлерінің |
| Масштаб | 1:200 |
| Сызба № | |
| Парақ саны | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Сызбаны жасаған | | | |
| Бақылаған | | | |
| Бас инженер | | | |
| Бас сәулетші | | | |
| Бас директор | | | |

| | |
|---|---|
| Жобалаушы ұйымның атауы | |
| Мекенжайы | |
| Телефоны | |
| Электрондық пошта | |
| Банктік деректемелері | |
| Лицензия № | |