განმარტებითი ბარათი:

წარმოდგენილი პროექტით დაგეგმილია:

- მოსამზადებელი სამუშაოები კერძოდ : ფასადზე არსებული ძველი კაბელების მოხსნა, მიწისპირა სართულზე 2 დეკორატიული ელემენტის მოხსნა
- 0 სართულის ფასადზე სარეკლამო მოცულობითი ასოების და მარკიზების მოწყობა (რაც დამონტაჟდება მინიმალური ჩარევით და ნაჩვენებია მოწყობის დეტალში)
- 0 სართულის ფასადზე ბრების მოწყობა (გათვალისწინებულია საბჭოს რეკომენდაცია და შეცვლილია ბრის და სანათების მოდელი)
- +1 სართულზე მხოლოდ 4 ფანჯრებზე მარკიზების მოწყობა (გათვალისწინებულია ისტორიული საბჭოს რეკომენდაცია და ამოღებულია აივნებზე მარკიზების მოწყობა)
- +1 სართულის აივნებზე სანათების მოწყობა, (მოწყობის ადგილები ნაჩვენებია წარმოდგენილ დეტალებში და განშლაში)
- სამშენებლო მოედნის ნარჩენებისგან გასუფთავება

*ფოტომონტაჟით ნაჩვენები ბანერი წარმოადგენს ღრეობით ბანერს რომელიც მაღაზიის გახსნამდე მოეწყობა, ვამატებთ ქონების მართვის გაცემულ თანხმობას

*ყველა სანათის მოდელი წარმოდგენილია განახლებულ პროექტში ,

საპროექტო მარკიზის მოკლე ტექნიკური დახასიათება:

RECASENS / BCN # 1886

მარკიზის მაქსიმალური სიგანეა 7-8 მეტრი მაღალი ხარისხის მძლავრი მკლავები უზრუნველყოფს ტენტის წინ გამოსვლას 1.20 მეტრიდან 4.10 მეტრამდე.
შესაძლებელია მარკიზის დახრილობის კუთხის ცვალებადობა 10-55 გრადუსის ფარგლებში. მართვა შესაძლებელია როგორც
მექანიკურად, ასევე ძრავის საშუალებით, პულტით ან ღილაკით.



ს.გასვიანი

საკადასტრო გეგმა

საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო

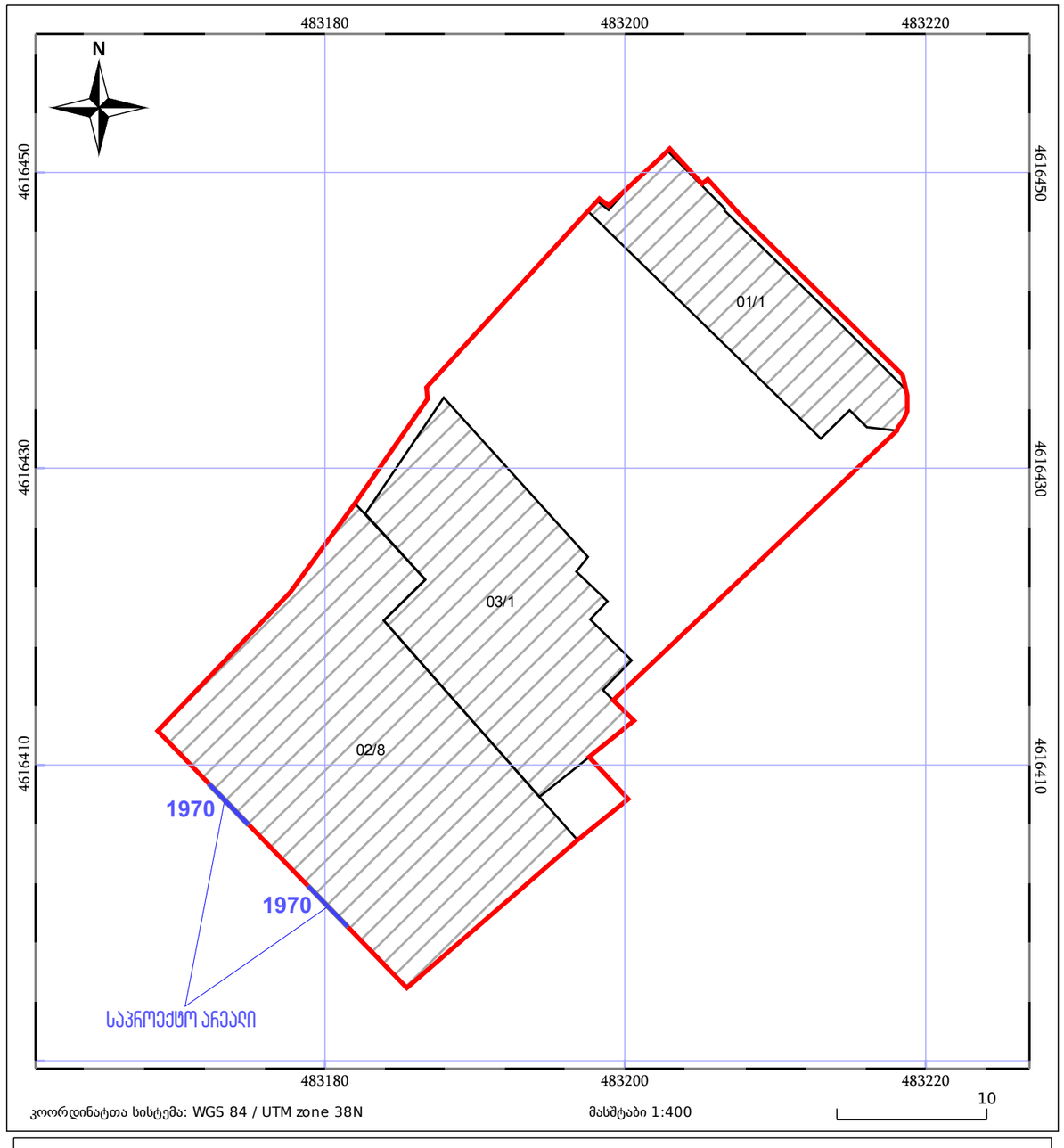
საკადასტრო კოდი: **01.15.04.017.003**

განცხადების ნომერი: **882017668012**

მომზადების თარიღი: **28/07/2017**

ნაკვეთის დანიშნულება: **არასასოფლო სამეურნეო**

ფართობი: **1272 კვ.მ (WGS 84 / UTM zone 38N)**



ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი

ხაზობრივი ნაგებობა

ტყის ფონდი

05/25 შენობა/ნაგებობა

05/25 მშენებარე ნაგებობა

ვალდებულება

საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო: თბილისი 0102 წმ. ნიკოლოზის/ნ. ჩხეიძის ქ. 2; ტელ: (995 32) 91 04 27;

http://napr.gov.ge

ს.გასვიანი

24/12/2023
თარიღი

[A3]
SCALE

საპროექტო ფასადი

+24.05 სახურავი

4 სართული
+19.66

3 სართული
+15.91

2 სართული
+11.20

1 სართული
+6.18

0 სართული
±0,00

+22.99
+21.74
17.65
+14.46
+12.00
+11.10
+9.83
+6.85
+6.00
+4.88
±0,00

გადახურვა თუნუქის ფურცლებით
ბუნებრივი ქვა
ალუმინის ალათები
დეკორატიული სანათი
FL.3 | Adjustable Spotlight, FLOS Aimer adjustable mounting, 3.3W, 3000K
დეკორატიული სანათი
wall mounted LED downlight FLOS Pointbreak 1 Wall down optic spot
თეთრი ფერის მარკიზი დაპრინტული წარწერით
ბუნებრივი ქვა
ალუმინის ალათები
დასახელების მოცულობითი წარწერა მავი პლასტიკი (პევეხა)უკან გამონათებით
თეთრი ფერის მარკიზი დაპრინტული წარწერით
შავი მეტალის ჰვირული ცხაურები
ჰვირული მეტალის აბრა
ჩამაგრება არსებულ დიაბაზზე
ბუნებრივი ხის ალათები
დიაბაზის ქვის მოპირკეთება

ის განათება დაფიქსირებული იატაკზე
stable Spotlight, FLOS Aimer 2 HP, Surface adjustable mounting, 3.3W, 3000K

stable Linear Lighting, FLOS Outgraze 35, ijustable bracket Mounting, 20W/m, 3000K

ტიული სანათი
justable Linear Lighting, FLOS Outgraze 35, Mounting TBC, 20W/m, 3000K

ჰვირული მეტალის აბრა
ჩამაგრება არსებულ დიაბაზზე

მთაწმინდის ფერდობი

დეტალი 1 ფასადი

1970 250 ბოიგარს

1970 250 BOYGAR'S

3470

1024 | 913 | 3692 | 3293 | 2807 | 4840 | 3230 | 2508 | 3882

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

თბილისი ბოიგარსი პროექტის დასახელება	ს.გასვიანი	
საპროექტო ფასადი ნახაზი	24/12/2023 თარიღი	[A3] მასშტაბი

საპროექტო ფასადი

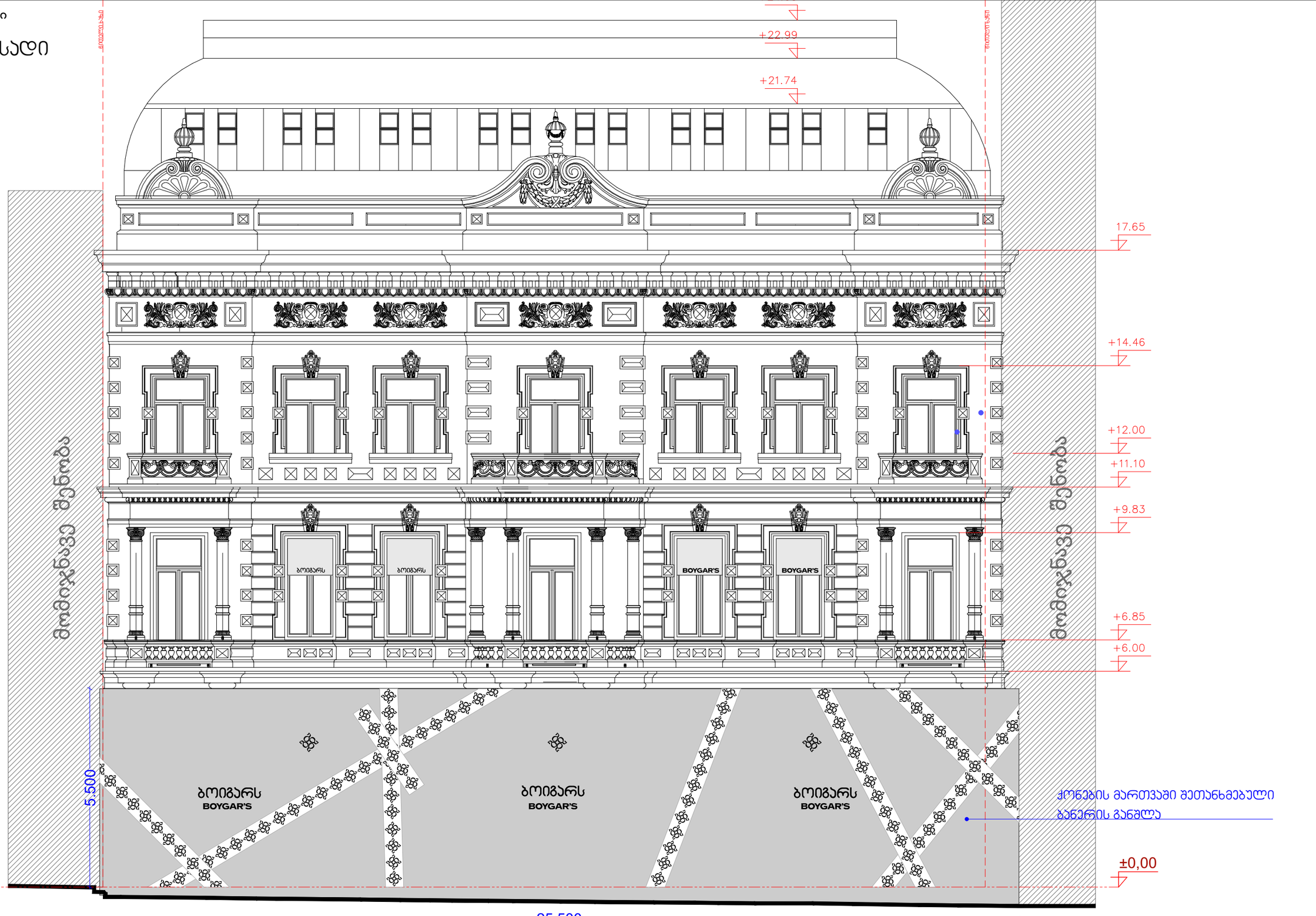
+24.05 სახურავი

4 სართული
+19.66

3 სართული
+15.91

2 სართული
+11.20

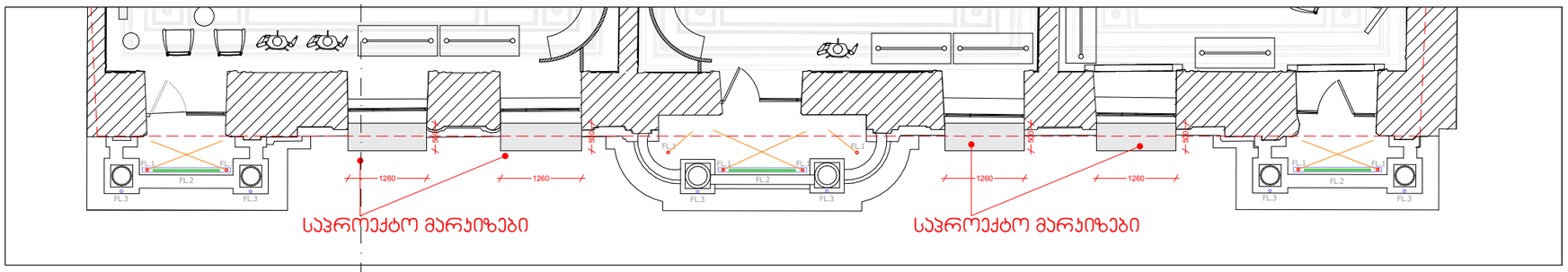
0 სართული
±0,00



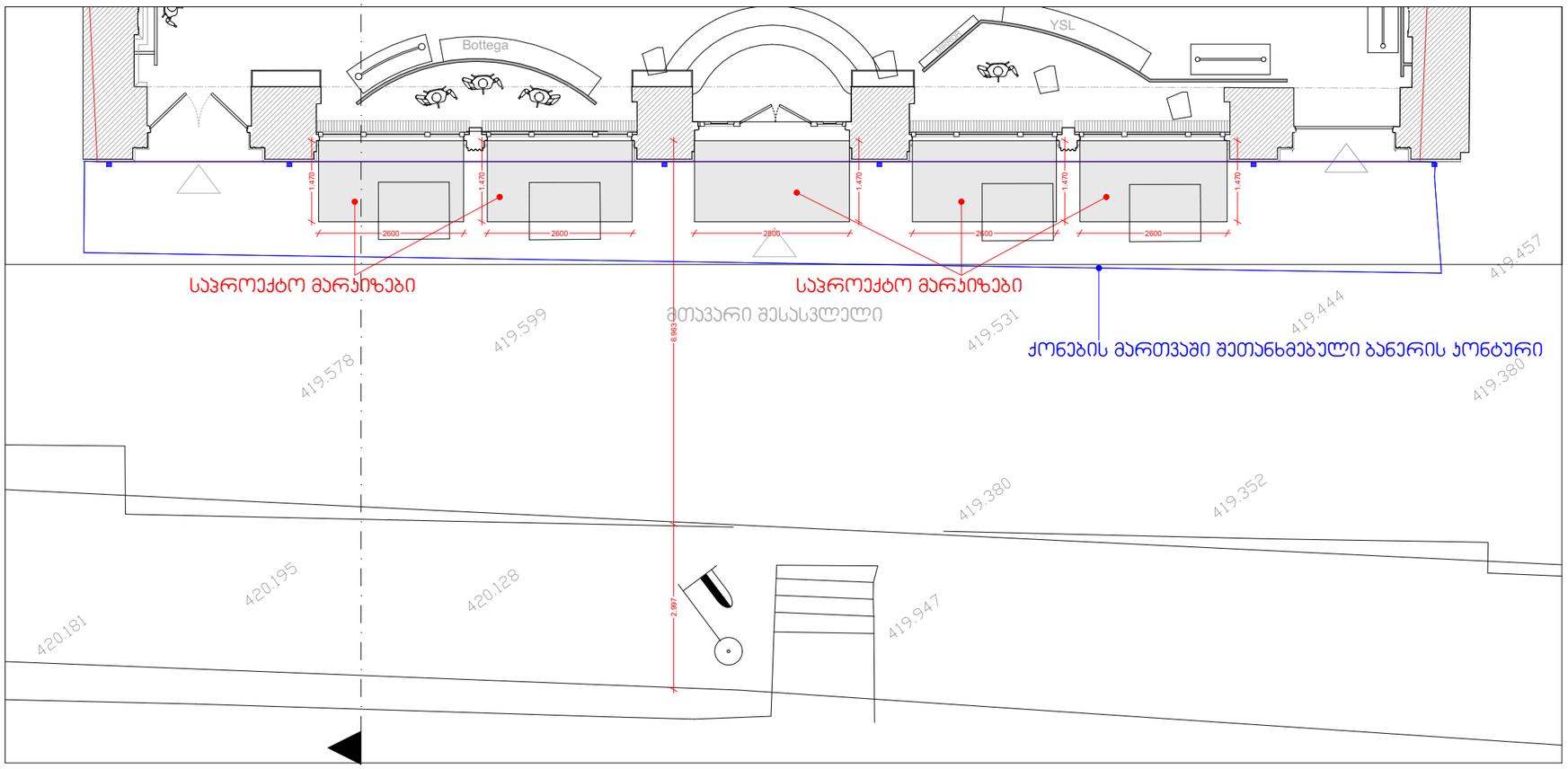
ქონების მართვაში შეთანხმებული ბანერის განშლა

თბილისი ბოიგარსი პროექტის დასახელება		ს.გასვიანი
შეთანხმებული ბანერის განშლა ნახაზი	24/12/2023 თარიღი	[A3] მასშტაბი

S-01



გეგმა A-A'



გეგმა B-B'

S-01

თბილისი ბოიგარსი პროექტის დასახელება		ს.გასვიანი	
გეგმა A-A', გეგმა B - B' ნახაზი	24/12/2023 თარიღი	1:100 [A3] მასშტაბი	F.1

www.cristianmiola.lighting

ჭრილი: S-01

საჭროექტო მარჯიზის მოკლე ტექნიკური დახასიათება:

RECASENS / BCN # 1886

მარჯიზის მაქსიმალური სიგანეა 7-8 მეტრი
მაღალი ხარისხის მძლავრი მკლავები უზრუნველყოფს
ტენტის წინ გამოსვლას 1.20 მეტრიდან 4.10 მეტრამდე.
შესაძლებელია მარჯიზის დახრილობის კუთხის ცვალებადობა
10-55 გრადუსის ფარგლებში. მართვა შესაძლებელია როგორც
მექანიკურად, ასევე ძრავის საშუალებით, ჯულბით ან ღილაკით.

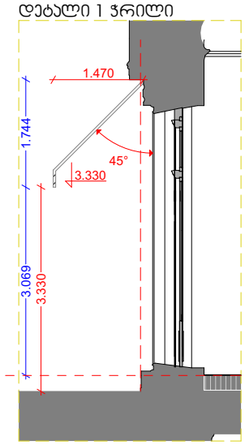
Adjustable in Angle from 10°- 55°



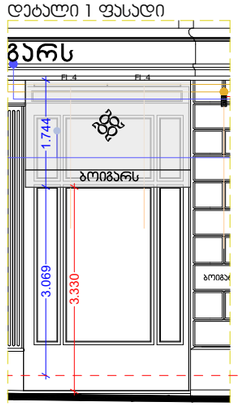
შენიშვნა!!!!

ვინაიდან საჭროექტო მარჯიზის მოდელიდან გამომდინარე,
შესაძლებელია მარჯიზის დახრილობის კუთხის და წინ გამოსვლის
ცვალებადობა. ჭრილში ვაფიქსირებთ იმ დახრას და გამოსვლას
რომელიც მიესადაგება მონტაჟს.

დეტალი 1 ჭრილი



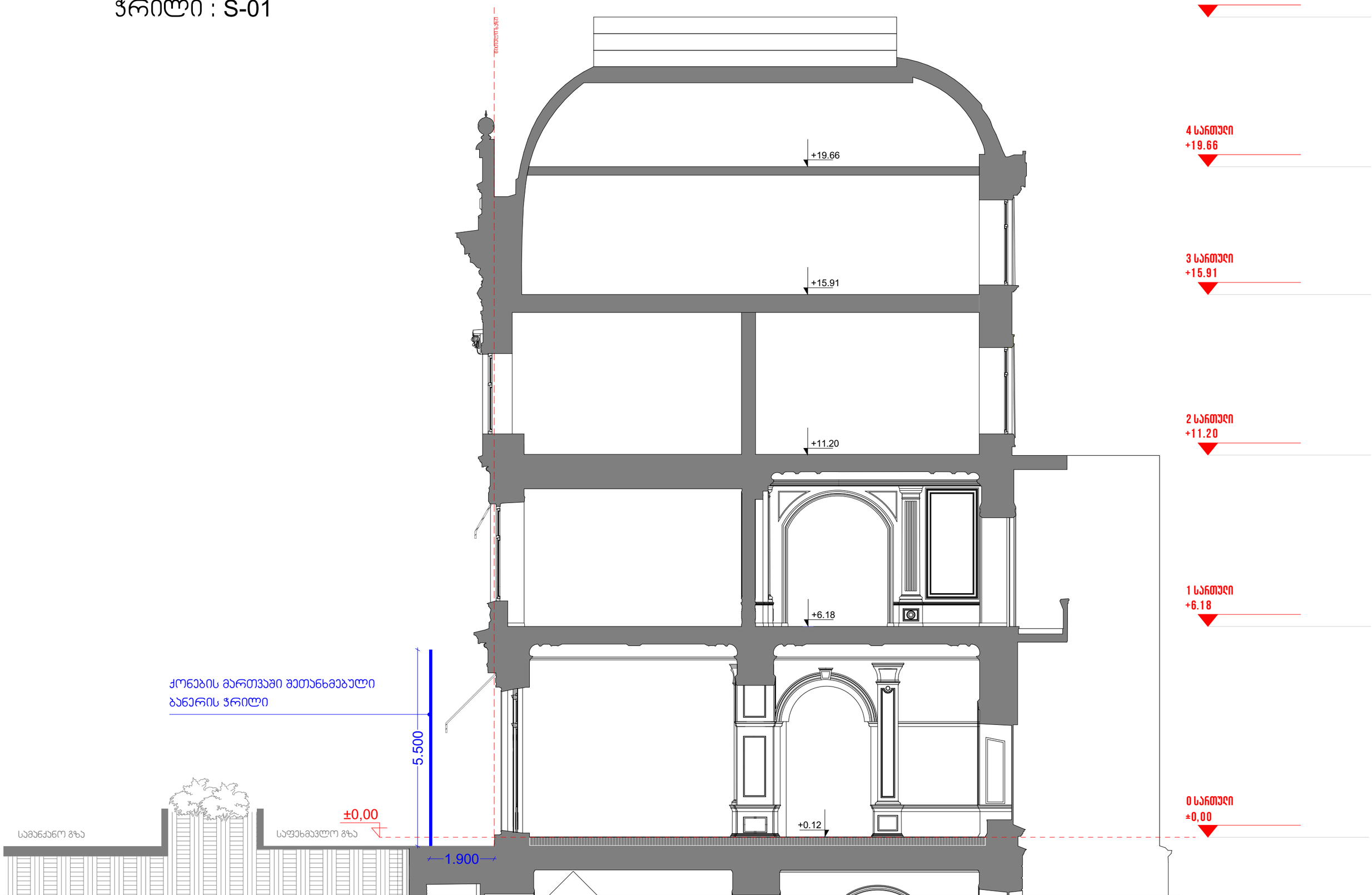
დეტალი 1 ფასადი



თბილისი ბოიგარსი პროექტის დასახელება			ს.გასვიანი
ჭრილი : S-01 ნახაზი	24/12/2023 თარიღი	1:100 [A3] მასშტაბი	F.1

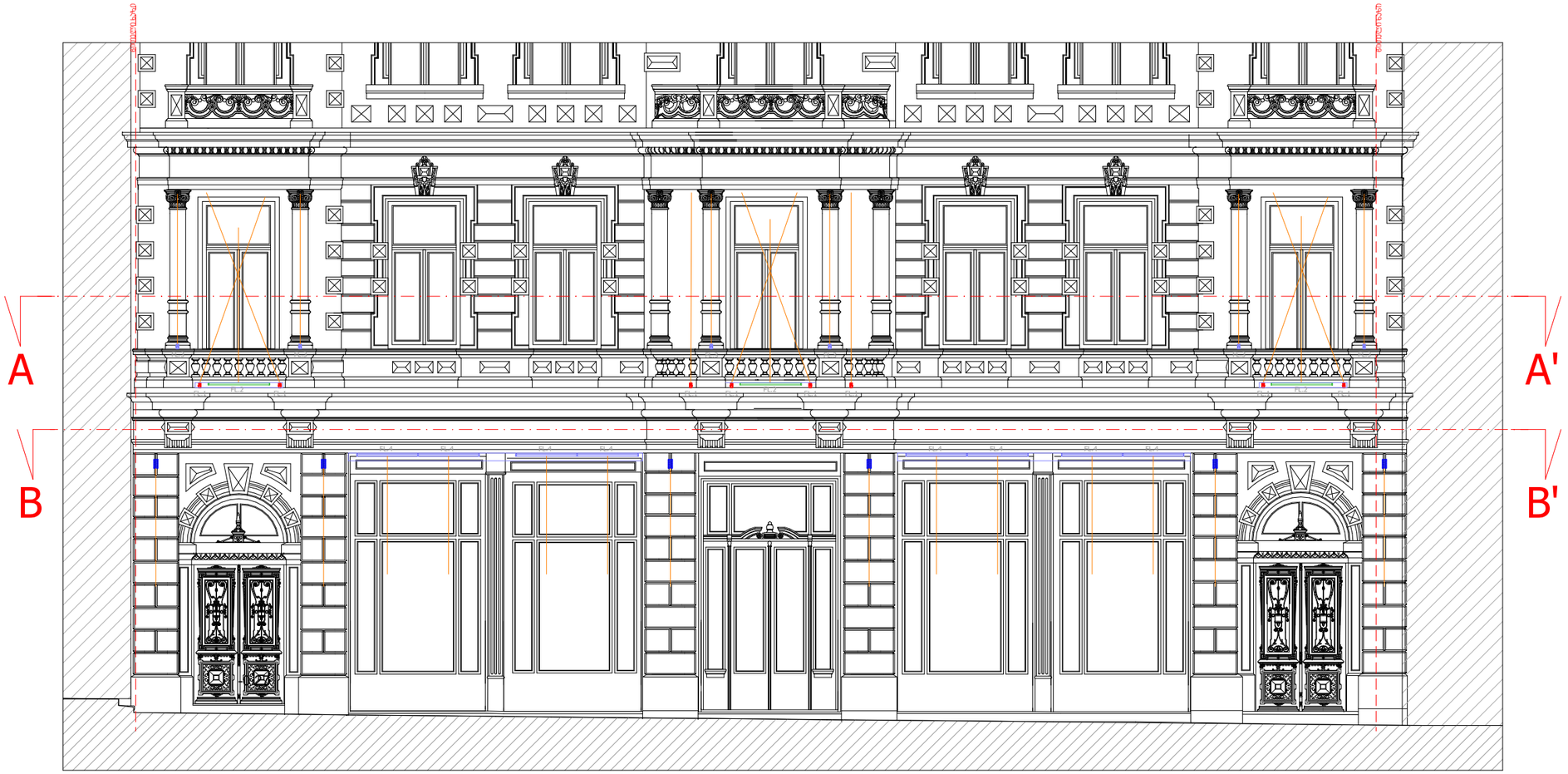
www.cristianmiola.lighting

ჭრილი : S-01

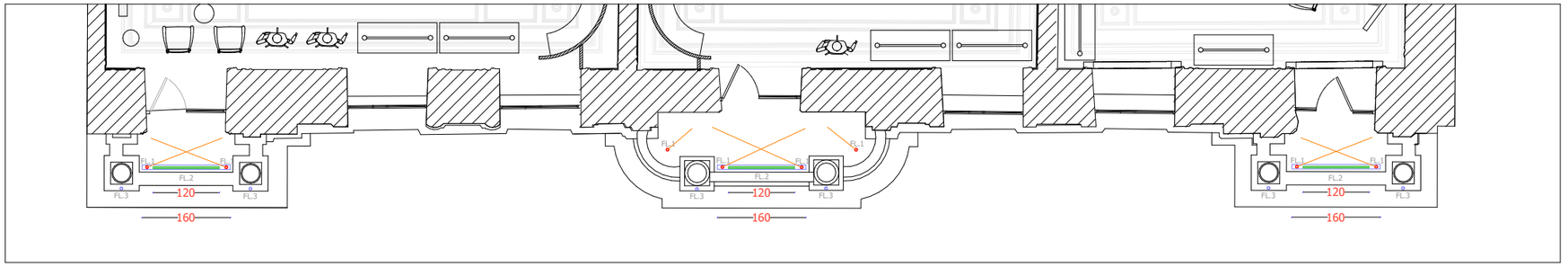


თბილისი ბოიგარსი პროექტის დასახელება			ს.გასვიანი
შეთანხმებული ბანერის ჭრილი: S-01 ნახაზი	24/12/2023 თარიღი	1:100 [A3] მასშტაბი	F.1

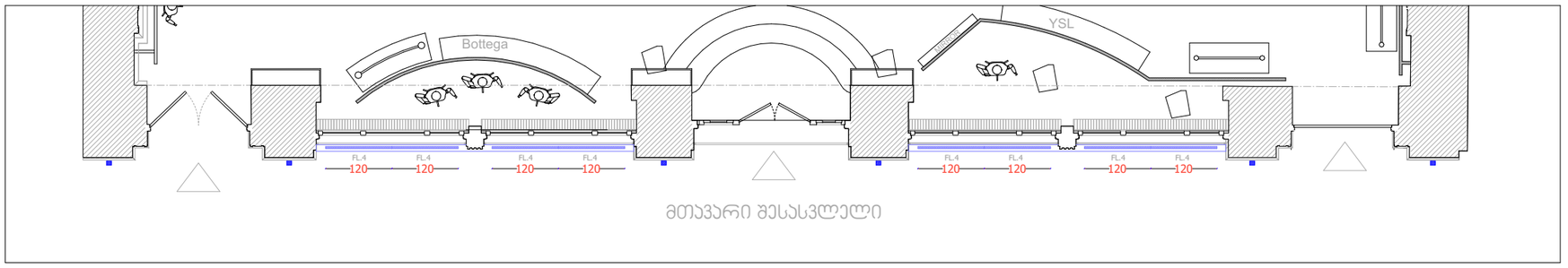
www.cristianmiola.lighting



განშლა



გეგმა A-A'



გეგმა B-B'

სანათების ექსპლიკაცია

FL.1

FL.1 | რეგულირებადი წერტილოვანი სანათი, მოდელი:
FLOS Aimer 2 HP,
Surface adjustable mounting, 3.3W, 3000K,
36°, Remote Driver, White Finish TBC,
DALI dimmable TBC
n.8
Total Watt: 27W

FL.2

FL.2 | რეგულირებადი ხაზოვანი სანათი, მოდელი:
FLOS
Outgraze 35, Surface adjustable bracket
Mounting, 20W/m, 3000K, 51° flood beam,
Remote Driver, White Finish TBC,
DALI dimmable TBC
n.3 - LED profiles length 1200 mm
Total Watt: 72W

FL.3

FL.3 | რეგულირებადი წერტილოვანი სანათი, მოდელი:
FLOS Aimer 2 HP,
Surface adjustable mounting, 3.3W, 3000K,
13°, Remote Driver, White Finish TBC,
DALI dimmable TBC
n.6
Total Watt: 20W

FL.4

FL.4 | რეგულირებადი ხაზოვანი სანათი, მოდელი:
FLOS
Outgraze 35, Surface Mounting TBC, 20W/m,
3000K, 31° beam, Remote Driver, DALI
dimmable TBC, White Finish TBC
n.8 - LED profiles length 1200 mm
Total Watt: 192W

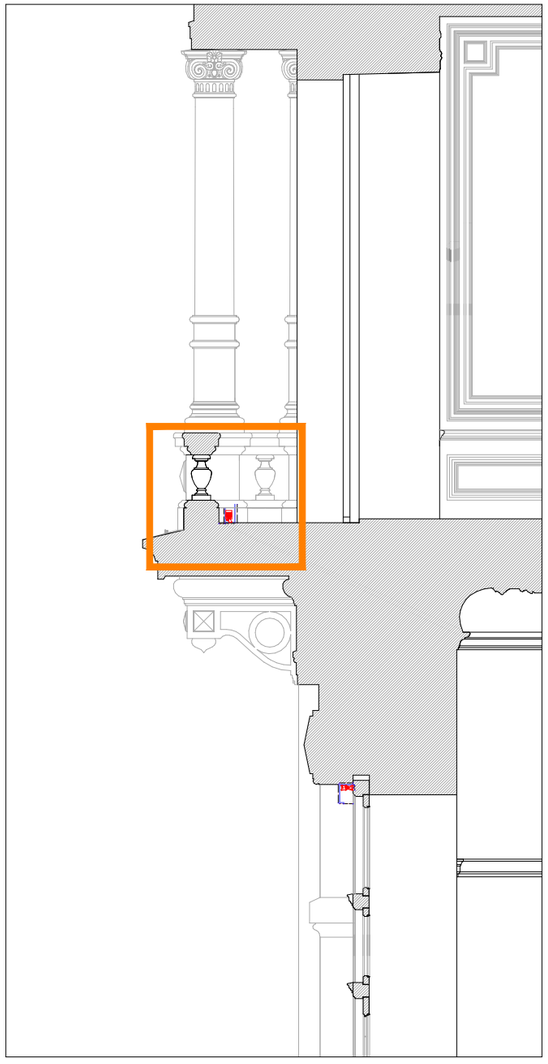
LED - ის ჯედლის სანათი, მოდელი:
FLOS Climber Down 87, 3000K, 14° spot
beam, 7W, 420 lm, non dimmable,
integrated driver
n.6
Total Watt: 42W

TOTAL POWER (EXCLUDING DRIVERS): 353W (TBC)

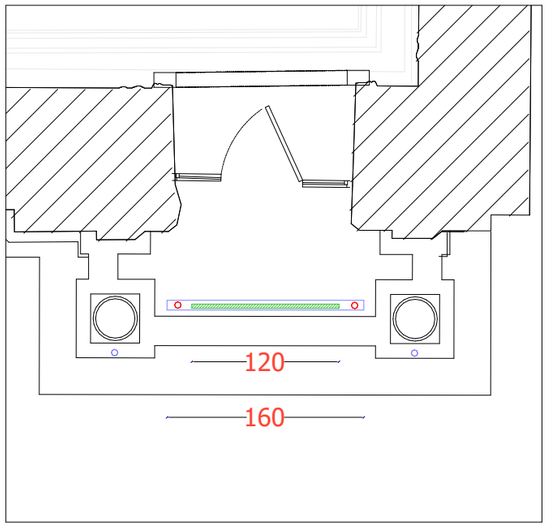
info@cristianmiola.lighting
CML CRISTIAN MIOLA LIGHTING DESIGN
Via Felice Casati 27 | 20124 Milano - Italia |+39 0236746726

თბილისი ბოიგარსი პროექტის დასახელება			
რუსთაველის ფასადის განათება ნახაზი	24/12/2023 თარიღი	1:100 [A3] მასშტაბი	F.1

www.cristianmiola.lighting



ტიპიური ჭრილი



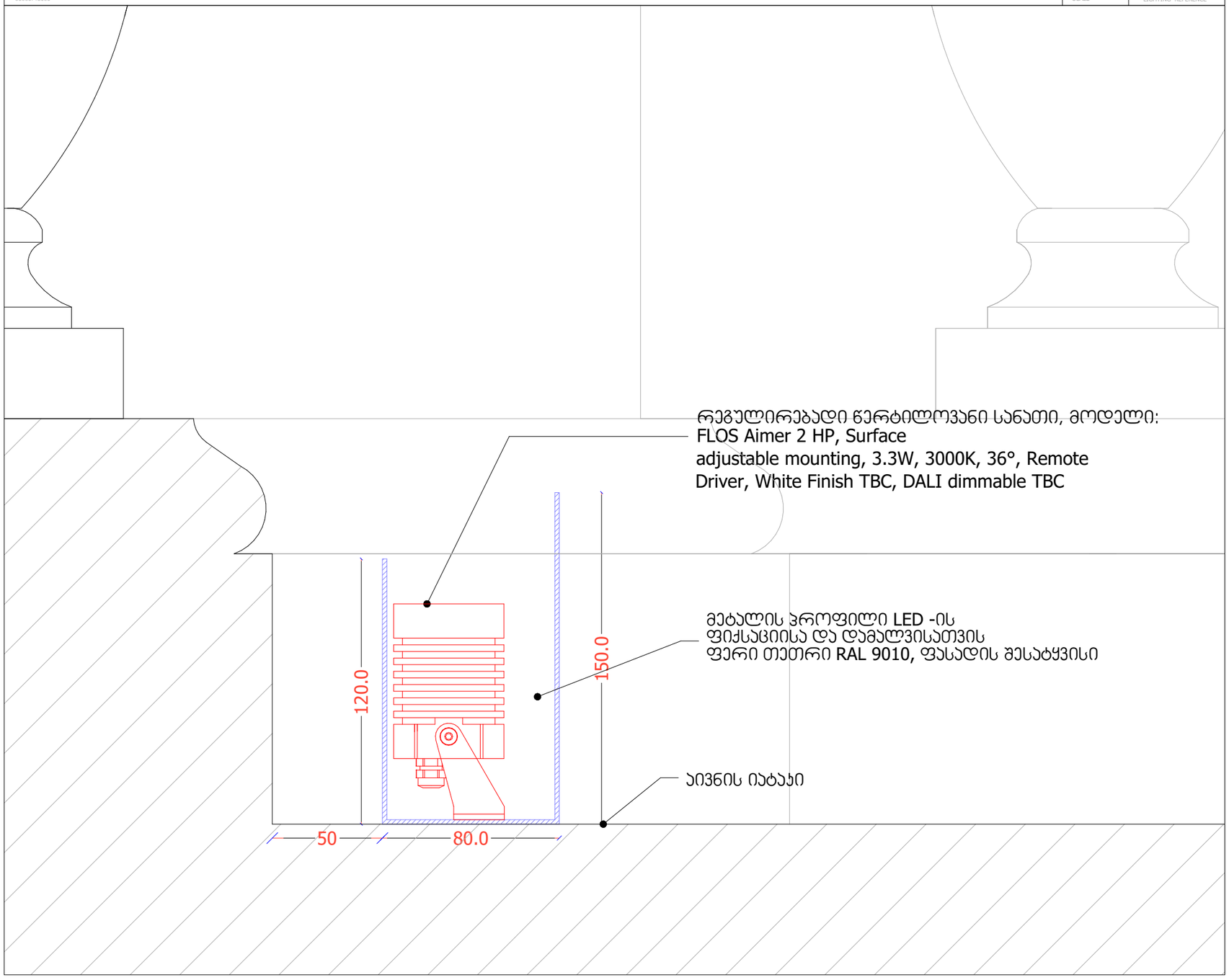
ტიპიური გეგმა

რეგულირებადი წერტილოვანი განათება

განმარტება

1:2
SCALE

FL.1
LIGHTING REFERENCE

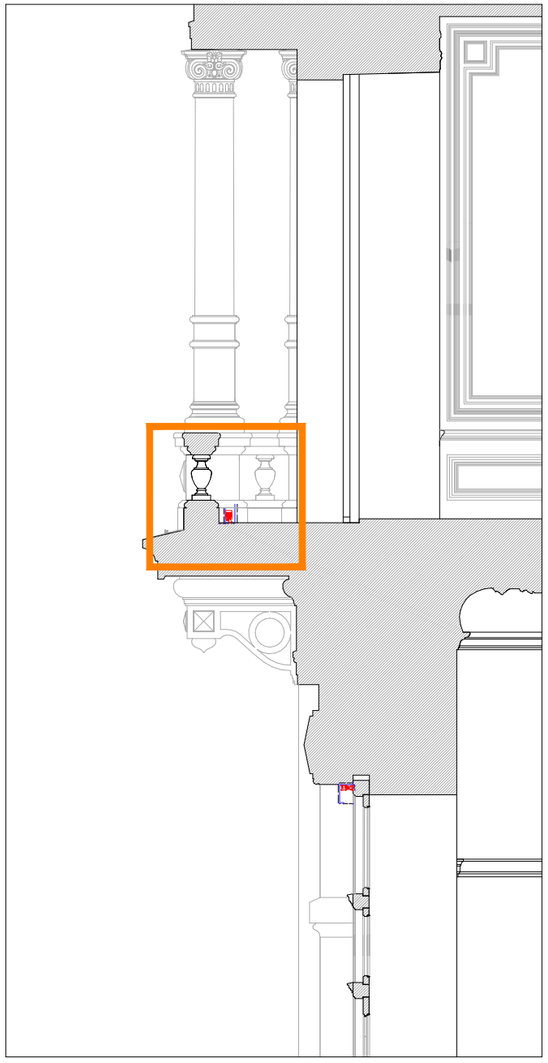


თბილისი ბოიგარსი
პროექტის დასახელება

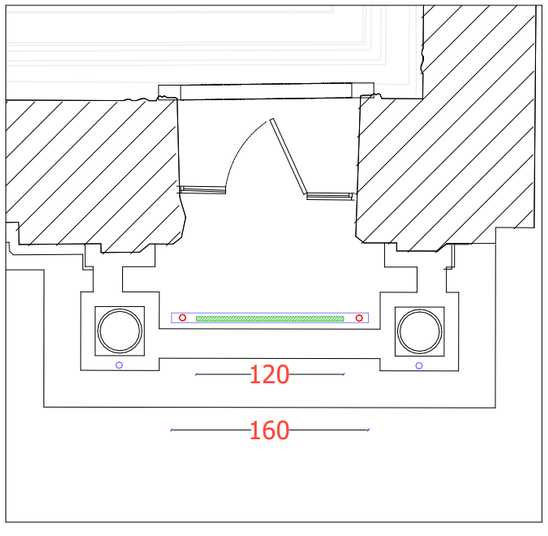
CML CRISTIAN MIOLA LIGHTING DESIGN
info@cristianmiola.lighting
Via Felice Casati 27 | 20124 Milano - Italia |+39 0236746726

ფასადის განათების დეტალი ნახაზი	24/12/2023 თარიღი	1:2 [A3] მასშტაბი	D.1

www.cristianmiola.lighting



ტიპიური ჭრილი



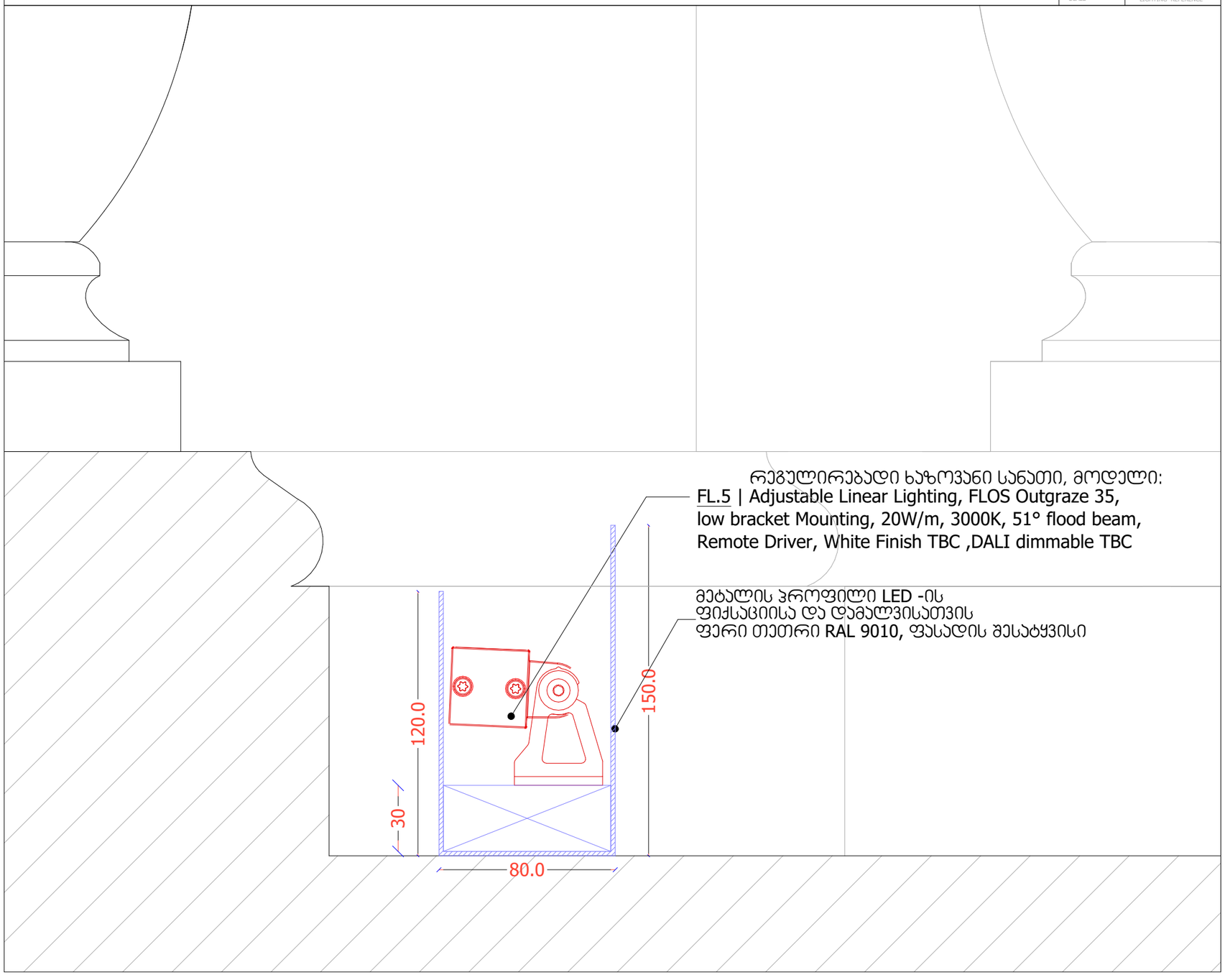
ტიპიური გეგმა

რეგულირებადი წერტილოვანი განათება

DESCRIPTION

1:2
SCALE

FL.2
LIGHTING REFERENCE



თბილისი ბოიგარსი
პროექტის დასახელება

CML CRISTIAN MIOLA LIGHTING DESIGN
info@cristianmiola.lighting
Via Felice Casati 27 | 20124 Milano - Italia |+39 0236746726

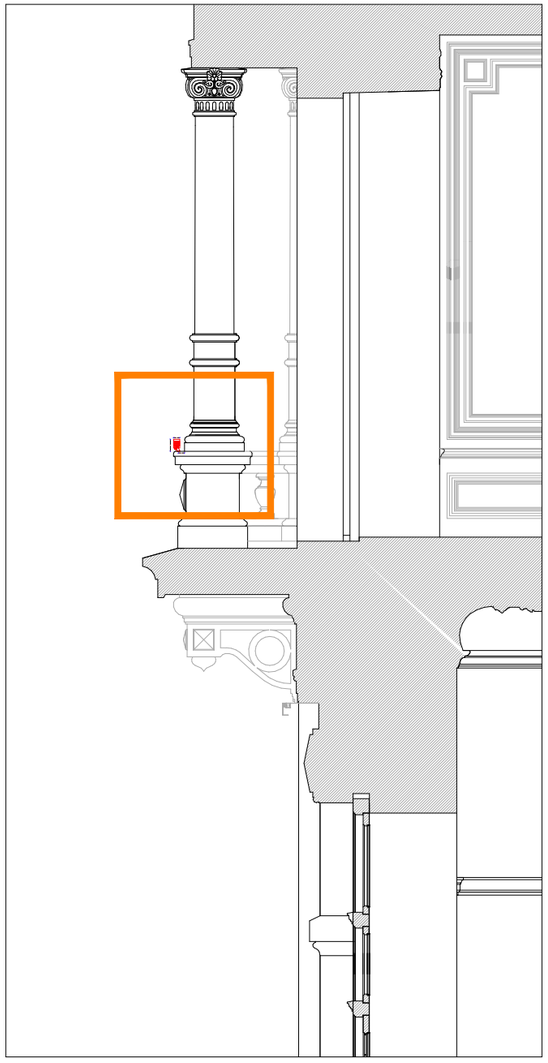
ფასადის განათების დეტალი
ნახაზი

24/12/2023
თარიღი

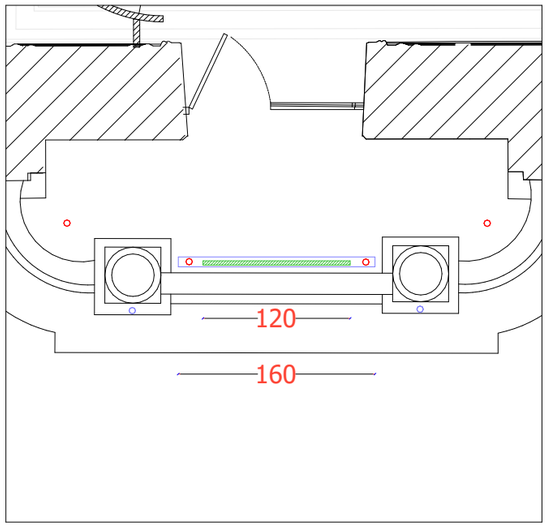
1:2 [A3]
მასშტაბი

D2

www.cristianmiola.lighting



ტიპიური ჭრილი



ტიპიური გეგმა

რეგულირებადი სანათი პოლონებთან

DESCRIPTION

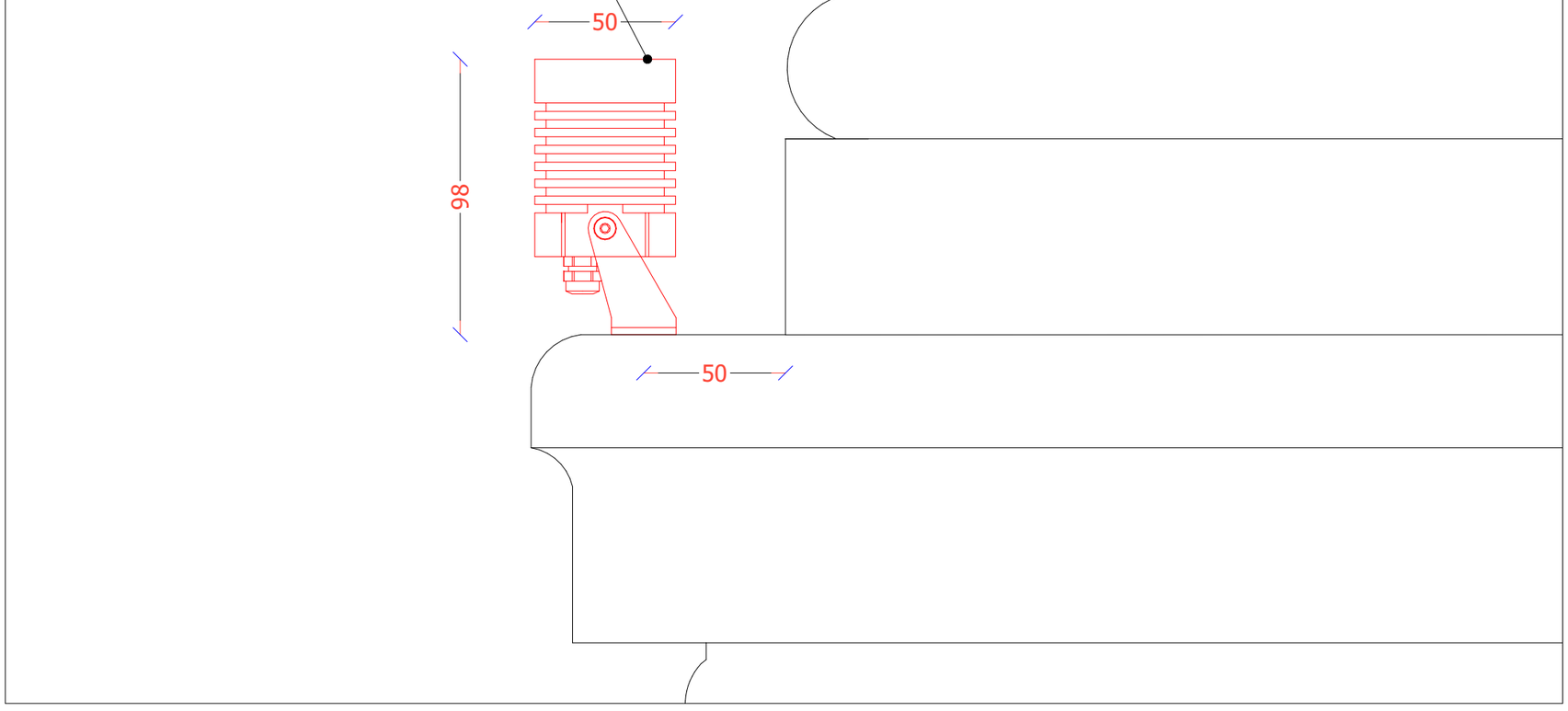
1:2
SCALE

FL.3
LIGHTING REFERENCE

რეგულირებადი წერტილოვანი სანათი, მოდელი:

FL.6 | FLOS

Aimer 2, Surface adjustable bracket Mounting, 3.3W, 3000K, 13°, Remote Driver, White Finish TBC



თბილისი ბოიგარსი
პროექტის დასახელება

CML CRISTIAN MIOLA LIGHTING DESIGN
info@cristianmiola.lighting
Via Felice Casati 27 | 20124 Milano - Italia |+39 0236746726

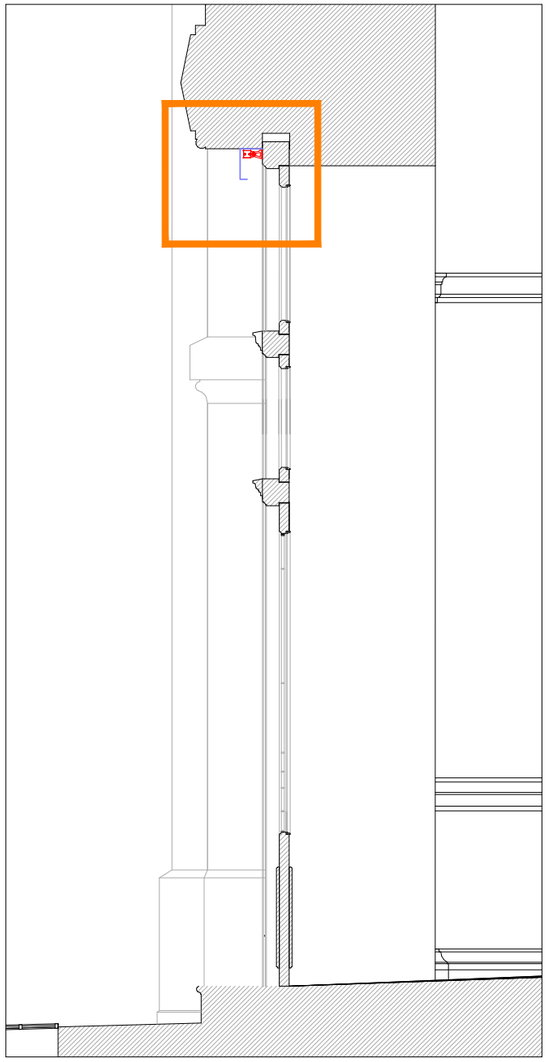
ფასადის განათების დეტალი
ნახაზი

24/12/2023
თარიღი

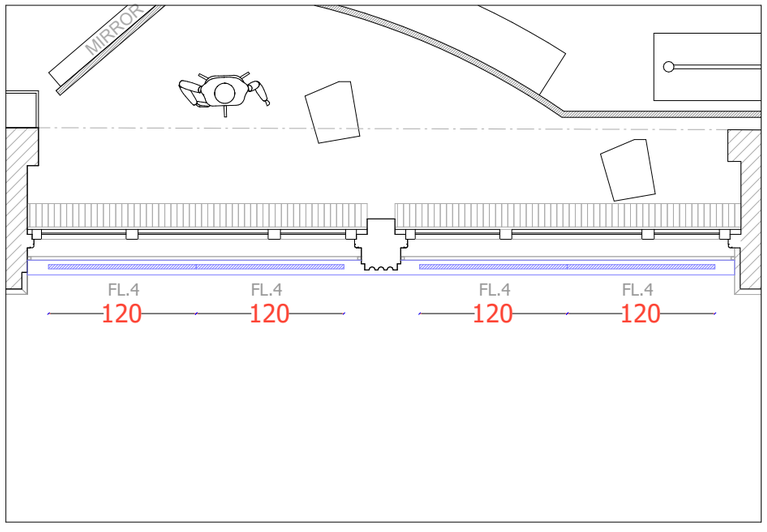
1:2 [A3]
მასშტაბი

D3

www.cristianmiola.lighting



ტიპიური ჭრილი



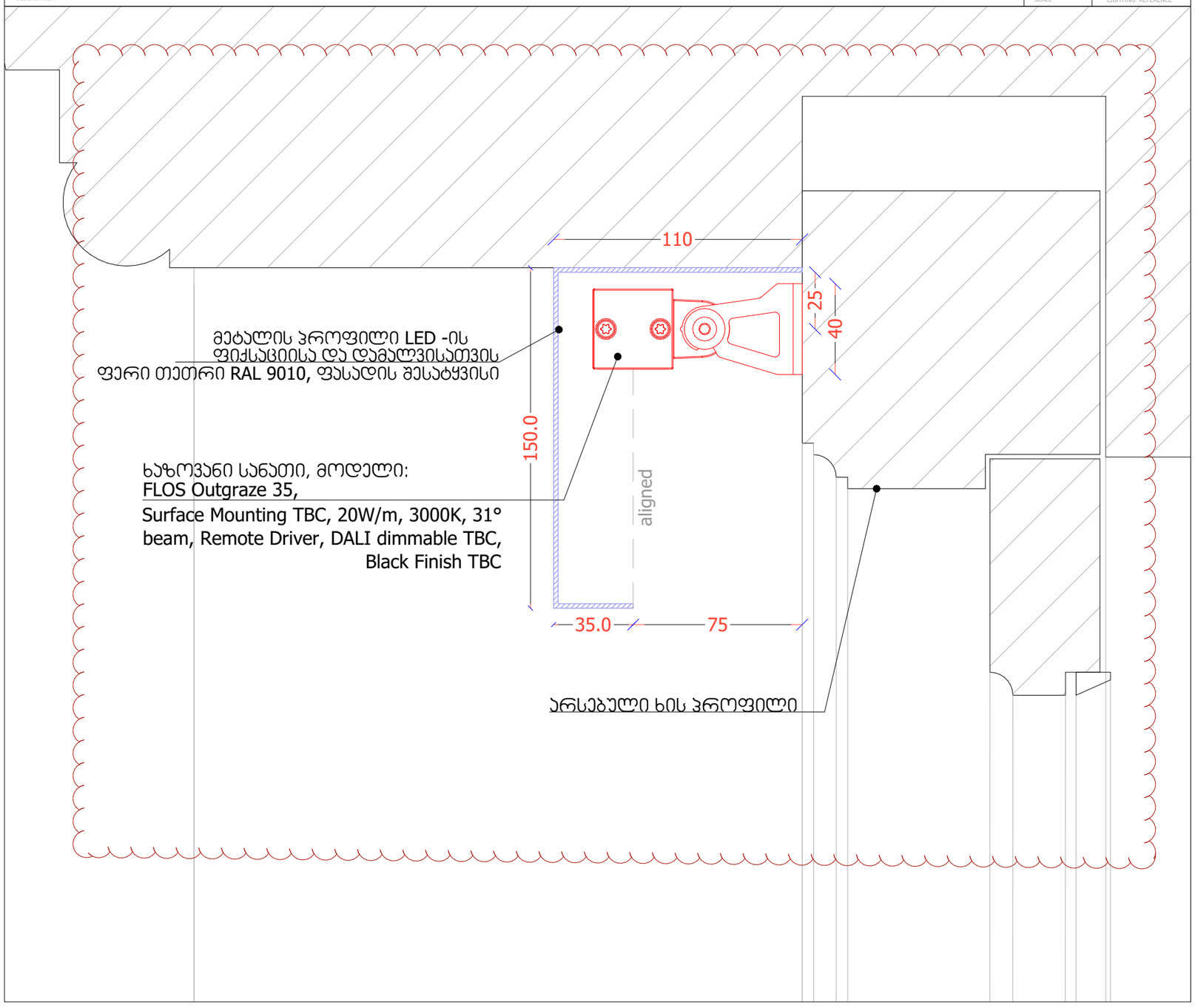
ტიპიური გეგმა

ჰორიზონტალური განათება მაღაზიის ვიტრაჟებზე

DESCRIPTION

1:2
SCALE

FL.4
LIGHTING REFERENCE



თბილისი ბოიგარსი
პროექტის დასახელება

CML CRISTIAN MIOLA LIGHTING DESIGN
info@cristianmiola.lighting
Via Felice Casati 27 | 20124 Milano - Italia |+39 0236746726

ფასადის განათების დეტალი
ნახაზი

24/12/2023
თარიღი

1:2 [A3]
მასშტაბი

D4

www.cristianmiola.lighting

NOT CONSTRUCTION DRAWINGS | ALL MEASUREMENTS TO BE VERIFIED ON SITE

FLOS

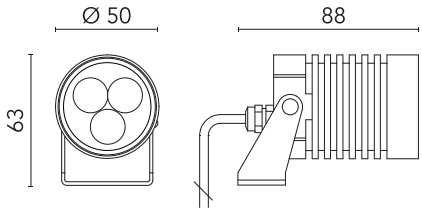
FA51303301 White

Aimer 2 HP NEW

Designed by FLOS Outdoor



LED source included. Remote electrical power supply 24V dc ON/OFF to be ordered separately. Equipped with a 2000 mm protruding section of neoprene cable and a kit with crimpable connectors and adhesive heat-shrinkable sleeves that guarantee the tightness of the connection. Fixing bracket included. Extraclear transparent glass. The metal nail for ground installation needs to be ordered separately. Dimmable version available upon request.



Are you a professional and your project needs consulting and support?

BOOK AN APPOINTMENT

Main specifications

Mounting	Ceiling, Wall, Ground
Environments	Outdoor wet location
LED type	Power LED
Number of heads	1
Power (W)	3.3
System power (W)	4.5
Source flux (lm)	359
System flux (lm)	267

Physical

Colour	White
Orientation	Directional
Longitudinal tilting (°)	182
IP internal	65

Download

Mounting instructions ZIP

Photometric Files

LDT / IES ZIP

Technical Drawings

2D ZIP

3D ZIP

EAC | RG 1 IEC 62471 | IK 05 | IP 65

Ecodesign and Energy Labelling

This product contains a light source of energy efficiency class F

©2022 Flos - P.IVA 00290820174 - 7/8/2023

In our constantly evolving world and business, technical upgrades happen every day. This means all product specifications and data are subject to change without warning in order t improve reliability, function, performance or otherwise. We make every effort to ensure the accuracy of our product images, however due to different lighting and screens used for viewing, the colours may vary. Images are indicative of the quality and style of the product but may not represent the precise details of the product you receive. This is because we are constantly working to make improvements. For aesthetic reasons, cables and/or electrical elements are often not shown. Refer to technical data sheets for all technical data. Images and colours are not part of any contract or warranty in any way.

FLOS

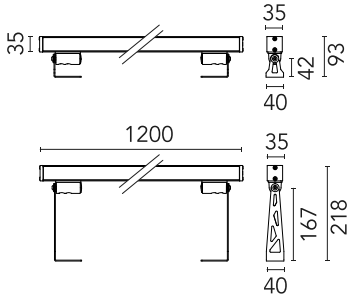
F020A3DH001 White

Outgraze 35 L 1200 mm White

Designed by FLOS Outdoor



48V remote power supply and installation brackets to be ordered separately. Extra clear transparent glass, excluding the DIFFUSE version with sandblasted glass. Dimmable PWM luminaires. SMART version available upon request (power 14W - flux -50% lm).



Are you a professional and your project needs consulting and support?

BOOK AN APPOINTMENT

Main specifications

Mounting	Ceiling and wall surface
Environments	Outdoor wet location
LED type	Power LED
Lamp category	LED
Ilcos	No
Power (W)	23
System flux (lm)	2309

Physical

Colour	White
Trim	No
Orientation	Adjustable
Transversal tilting (°)	180
Length (mm)	1200
Net weight (kg)	2.90
IP internal	66

Download

Mounting instructions ZIP

Photometric Files

LDT / IES ZIP

Technical Drawings

2D ZIP

3D ZIP

Bim ZIP

RG 1 IEC 62471

IK	IP
07	66

©2022 Flos - P.IVA 00290820174 - 7/7/2023

In our constantly evolving world and business, technical upgrades happen every day. This means all product specifications and data are subject to change without warning in order t improve reliability, function, performance or otherwise. We make every effort to ensure the accuracy of our product images, however due to different lighting and screens used for viewing, the colours may vary. Images are indicative of the quality and style of the product but may not represent the precise details of the product you receive. This is because we are constantly working to make improvements. For aesthetic reasons, cables and/or electrical elements are often not shown. Refer to technical data sheets for all technical data. Images and colours are not part of any contract or warranty in any way.

FLOS

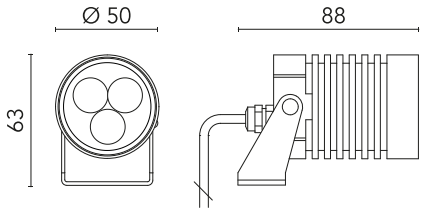
FA51302301 White

Aimer 2 HP NEW

Designed by FLOS Outdoor



LED source included. Remote electrical power supply 24V dc ON/OFF to be ordered separately. Equipped with a 2000 mm protruding section of neoprene cable and a kit with crimpable connectors and adhesive heat-shrinkable sleeves that guarantee the tightness of the connection. Fixing bracket included. Extraclear transparent glass. The metal nail for ground installation needs to be ordered separately. Dimmable version available upon request.



Are you a professional and your project needs consulting and support?

BOOK AN APPOINTMENT

Main specifications

Mounting	Ceiling, Wall, Ground
Environments	Outdoor wet location
LED type	Power LED
Number of heads	1
Power (W)	3.3
System power (W)	4.5
Source flux (lm)	330
System flux (lm)	236

Physical

Colour	White
Orientation	Directional
Longitudinal tilting (°)	182
IP internal	65

Download

Mounting instructions ZIP

Photometric Files

LDT / IES ZIP

Technical Drawings

2D ZIP

3D ZIP

RG 1 IEC 62471

IK	IP
05	65

Ecodesign and Energy Labelling

This product contains a light source of energy efficiency class F

©2022 Flos - P.IVA 00290820174 - 7/8/2023

In our constantly evolving world and business, technical upgrades happen every day. This means all product specifications and data are subject to change without warning in order t improve reliability, function, performance or otherwise. We make every effort to ensure the accuracy of our product images, however due to different lighting and screens used for viewing, the colours may vary. Images are indicative of the quality and style of the product but may not represent the precise details of the product you receive. This is because we are constantly working to make improvements. For aesthetic reasons, cables and/or electrical elements are often not shown. Refer to technical data sheets for all technical data. Images and colours are not part of any contract or warranty in any way.

FLOS

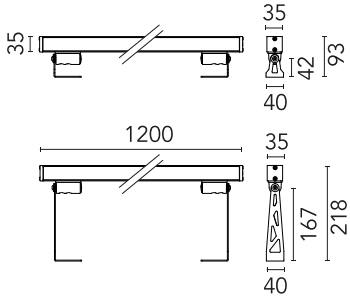
F020A38H001 White

Outgraze 35 L 1200 mm White

Designed by FLOS Outdoor



48V remote power supply and installation brackets to be ordered separately. Extra clear transparent glass, excluding the DIFFUSE version with sandblasted glass. Dimmable PWM luminaires. SMART version available upon request (power 14W - flux -50% lm).



Are you a professional and your project needs consulting and support?

BOOK AN APPOINTMENT

Main specifications

Mounting	Ceiling and wall surface
Environments	Outdoor wet location
LED type	Power LED
Lamp category	LED
Ilcos	No
Power (W)	23
System flux (lm)	2142

Physical

Colour	White
Trim	No
Orientation	Adjustable
Transversal tilting (°)	180
Length (mm)	1200
Net weight (kg)	2.90
IP internal	66

Download

Mounting instructions ZIP

Photometric Files

LDT / IES ZIP

Technical Drawings

2D ZIP

3D ZIP

Bim ZIP

RG 1 IEC 62471

IK	IP
07	66

©2022 Flos - P.IVA 00290820174 - 7/8/2023

In our constantly evolving world and business, technical upgrades happen every day. This means all product specifications and data are subject to change without warning in order t improve reliability, function, performance or otherwise. We make every effort to ensure the accuracy of our product images, however due to different lighting and screens used for viewing, the colours may vary. Images are indicative of the quality and style of the product but may not represent the precise details of the product you receive. This is because we are constantly working to make improvements. For aesthetic reasons, cables and/or electrical elements are often not shown. Refer to technical data sheets for all technical data. Images and colours are not part of any contract or warranty in any way.

FLOS

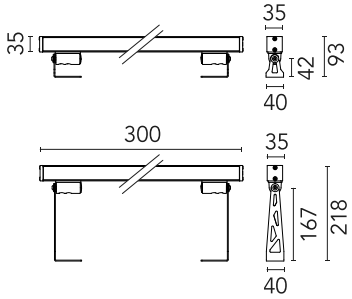
F020A35H001 White

Outgraze 35 L 300 mm White

Designed by FLOS Outdoor



48V remote power supply and installation brackets to be ordered separately. Extra clear transparent glass, excluding the DIFFUSE version with sandblasted glass. Dimmable PWM luminaires. SMART version available upon request (power 4W - flux -50% lm).



Are you a professional and your project needs consulting and support?

BOOK AN APPOINTMENT

Main specifications

Mounting	Ceiling and wall surface
Environments	Outdoor wet location
LED type	Power LED
Lamp category	LED
Ilcos	No
Power (W)	7
System flux (lm)	536

Physical

Colour	White
Trim	No
Orientation	Adjustable
Transversal tilting (°)	180
Length (mm)	300
Net weight (kg)	0.8
IP internal	66

Download

Mounting instructions ZIP

Photometric Files

LDT / IES ZIP

Technical Drawings

2D ZIP

3D ZIP

Bim ZIP

RG 1 IEC 62471

IK	IP
07	66

©2022 Flos - P.IVA 00290820174 - 7/8/2023

In our constantly evolving world and business, technical upgrades happen every day. This means all product specifications and data are subject to change without warning in order t improve reliability, function, performance or otherwise. We make every effort to ensure the accuracy of our product images, however due to different lighting and screens used for viewing, the colours may vary. Images are indicative of the quality and style of the product but may not represent the precise details of the product you receive. This is because we are constantly working to make improvements. For aesthetic reasons, cables and/or electrical elements are often not shown. Refer to technical data sheets for all technical data. Images and colours are not part of any contract or warranty in any way.

FLOS

F023H31A033 Anthracite

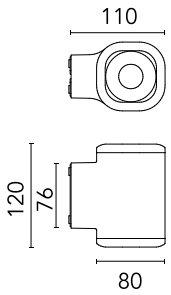
Pointbreak Wall 1 Down Optic Spot

Designed by Piero Lissoni



LED - Power LED - 5.5W - 335lm - 3000K - CRI> 80 - Beam° 11

LED light source included. Integrated 220-240V ON/OFF and 1-10V/DALI dimmable electrical power. Equipped with double cable gland for inlet and outlet connection. Upon request: Single upwards emission or single downwards emission.



Are you a professional and your project needs consulting and support?

BOOK AN APPOINTMENT

Main specifications

Mounting	Wall
Light Source Type	LED
LED type	Power LED
Lamp category	LED
Number of heads	1
Power (W)	5.5
Source flux (lm)	570
System flux (lm)	335

Physical

Colour	Anthracite
Orientation	Fixed
Net weight (kg)	0.8
IP internal	65
H2O stop	No

Download

Mounting instructions ZIP

Photometric Files

LDT / IES ZIP

Technical Drawings

2D ZIP

3D ZIP

EAC | RG 1 IEC 62471 | IK 06 | IP 65

©2022 Flos - P.IVA 00290820174 - 7/5/2023

In our constantly evolving world and business, technical upgrades happen every day. This means all product specifications and data are subject to change without warning in order t improve reliability, function, performance or otherwise. We make every effort to ensure the accuracy of our product images, however due to different lighting and screens used for viewing, the colours may vary. Images are indicative of the quality and style of the product but may not represent the precise details of the product you receive. This is because we are constantly working to make improvements. For aesthetic reasons, cables and/or electrical elements are often not shown. Refer to technical data sheets for all technical data. Images and colours are not part of any contract or warranty in any way.