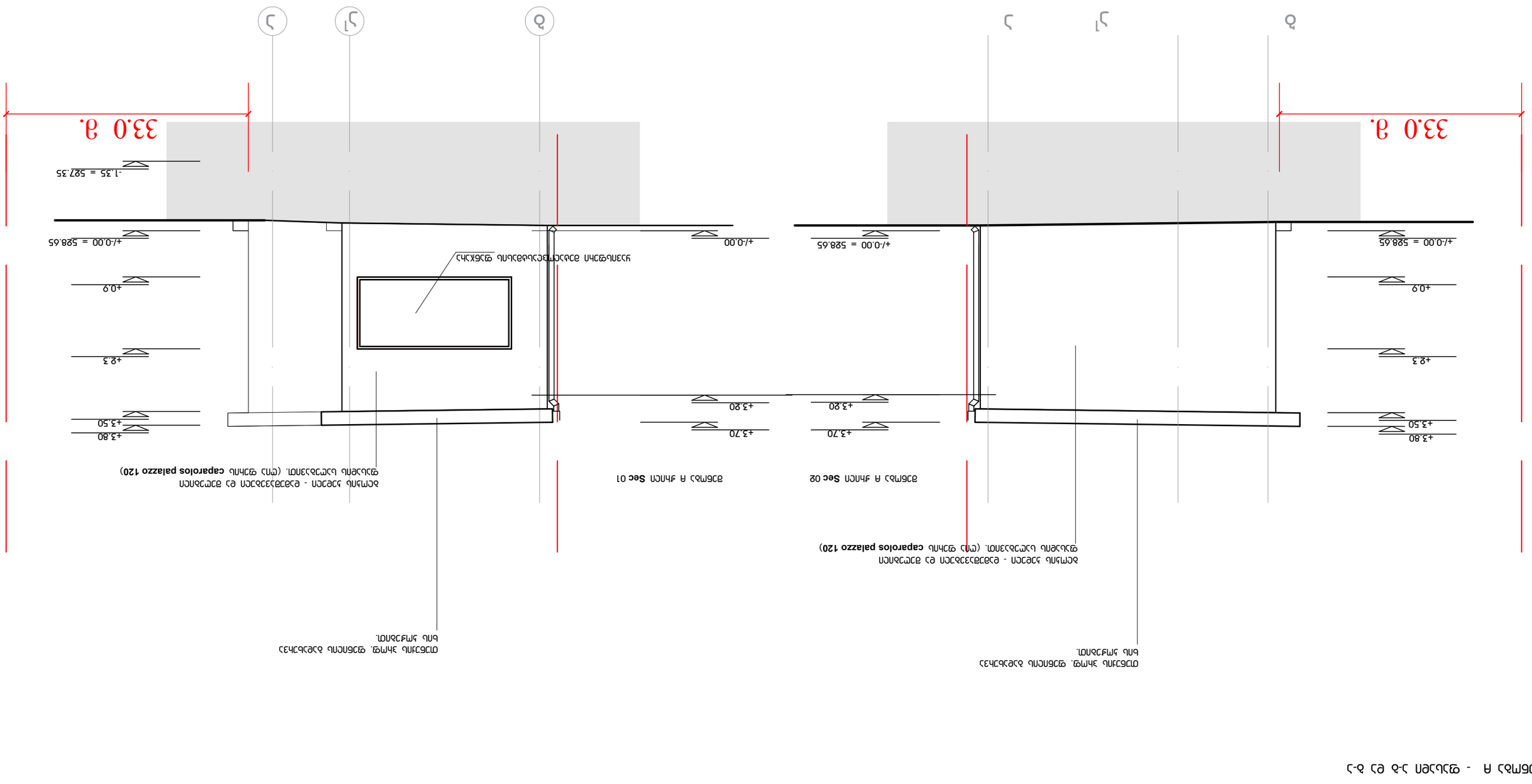
разрез А - А по осям 1-5 и Б-Г



Разрез А этажа Sec 02 - Вертикальный разрез по лестнице и лифтовой шахте (Стилобат паркинг)

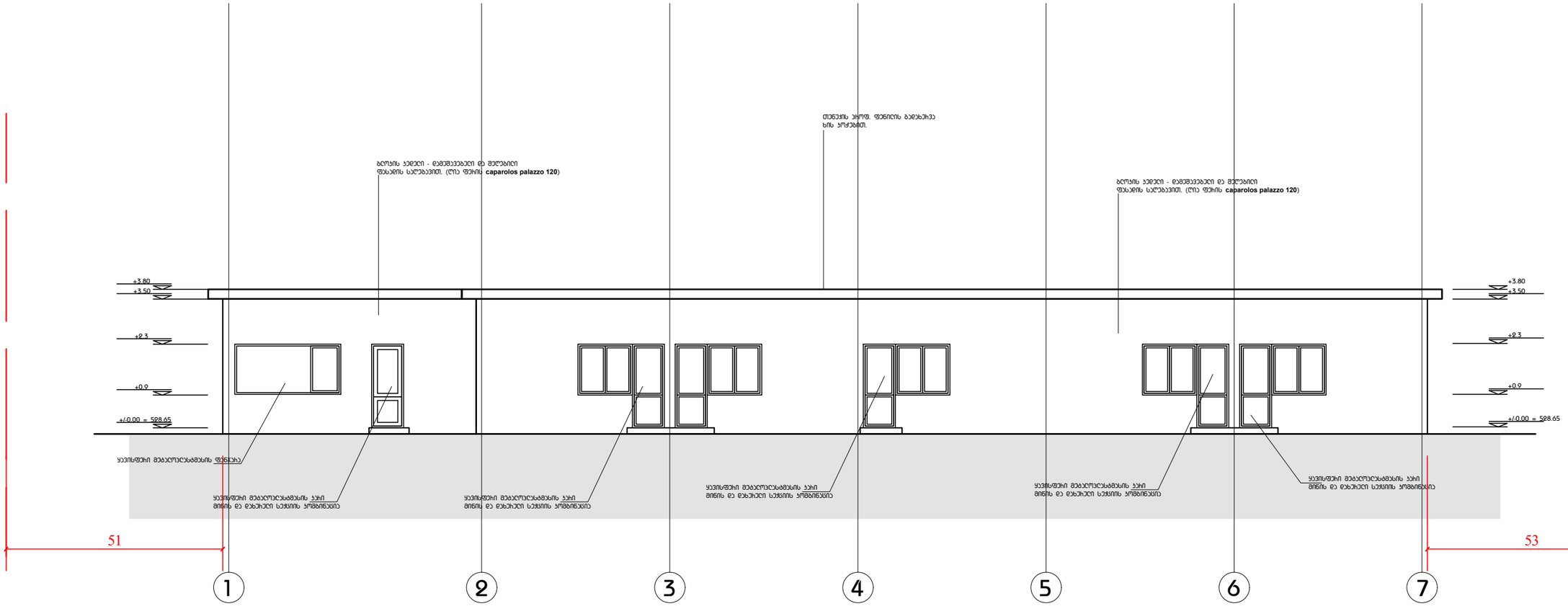
Разрез А этажа Sec 01 - Вертикальный разрез по лестнице и лифтовой шахте (Стилобат паркинг)

Лестница 1 Лифт. Шахта. Лифт. Машинное помещение

Лестница 5

შენობა **A** ფასადი 1-7

შენიშვნა: ფასადზე შესაძლოა იყოს გარჩევითი საინჟინრო ტექნიკური ელემენტები რაც არ არის ასახული პროექტში.



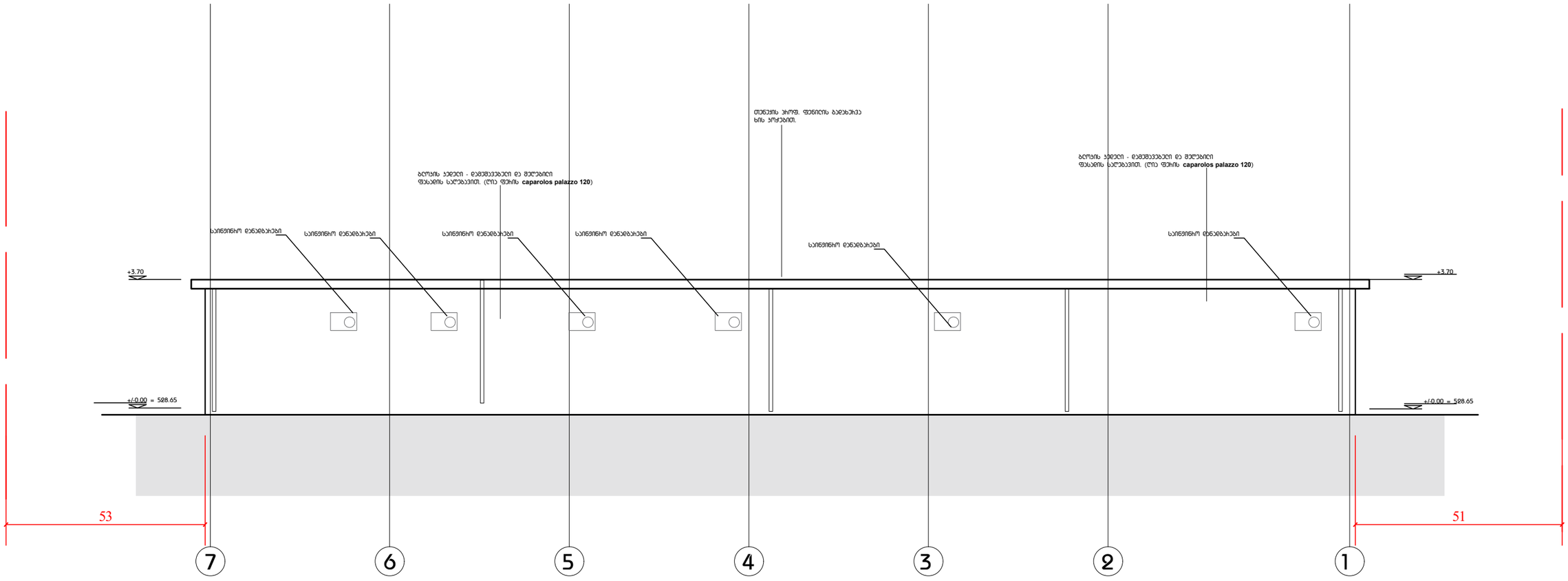
0 1 2 5

მასშტაბი 1:100@A3

ფურცლის სტანდარტი: A3 ISO A3 (420.00 x 297.00 mm.)	პროექტის ნიშნები:	შენიშვნები:	ფურცლის სტატუსი: შენობა A ფასადი პროექტის სტადიები A B **C** D E F სტატუსი: სამშენებლო დოკუმენტაცია	პროექტის დასახელება: სპორტი. დამხმარე ნაგებობები. მისამართი: სპორტული. თბილისი. ილიოს დასახლება. ქორწახლის ქ. №9 საკადასტრო კოდი: 01.19.14.003.092 დამკვეთი: მ.პ.ს. პი თი ჯგუფი	საპროექტო ჯგუფი: ლ. სიხარულიძე არქიტექტორი ------ სტატისტიკი ინჟინერი ------ სტატისტიკი ინჟინერი HVAC წყალი-წყალარინების სისტემის ინჟ. დამპროექტებელი ბ. სისტემების ინჟ. დამპროექტებელი	საპროექტო ორგანიზაცია: **HEXASTYLE LTD** ID 404935898 შპს.სანაციი მ.პ.ს. ქ.თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი #240 ა. ბაზალეთის საკონტრაქტორო პაკეტი B Imail: ltdhexastyle@gmail.com Tel: +995 574170888	პროექტის ნომერი N: 0/00 თარიღი: 08.2020წ. ბეჭდი N: T-arch - 0 ჩარჩენილა: 000 მასშტაბი: 1:125 @ A3

შენობა **A** ფასადი 7-1

შენიშვნა: ფასადზე შესაძლოა იყოს გახსნელები სანიჟინიო ტექნიკური ელემენტები რაც არ არის ასახული პროექტში.



0 1 2 5

მასშტაბი 1:100@A3

ფურცლის სანდარტი: A3 ISO A3 (420.00 x 297.00 mm.)	პროექტის ნომრები:	მენიშვნები:	ფურცლის სათაური: შენობა A ფასადი პროექტის სტადია A B C D E F სტანდარტული ლოკალური სისტემა	პროექტის დასახელება: სანყობი. ლამბაქის ნანახობები. მისამართი: საქართველო. თბილისი. ლილოს დასახლება. ქირანაულის ქ. №9 საკადასტრო კოდი: 01.19.14.003.092 დამკვეთი: მ.პ.ს. პი თი ჯგუფი	საპროექტო ჯგუფი: ლ. სიხარულიძე პროექტირების ხელმძღვანელი ---------- სანტექნიკური ინჟინერია ---------- სანტექნიკური ინჟინერია HVAC წყალი-წყალსადენების სისტემების ინჟ. დამუშავებული ბ. სისტემების ინჟ. დამუშავებული	საპროექტო ორგანიზაცია: **HEXASTYLE LTD** ID 404935898 შპს.სანარი მ.პ.ს. ქ.თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი #240 პ. ბაგრატიონის საერთაშორისო აეროპორტი B Imail: ltdhexastyle@gmail.com Tel: +995 574170888	პროექტის ნომერი N: 0/00 თარიღი: 08.2020წ. ნახატის N: T-arch - 0 ხარისხობა: 000 მასშტაბი: 1:125 @ A3

Разрез В – Г и разрез Д-Б, Б-А.

Разработан: чертежи выполнены программой автоматизированного проектирования и черчения электрических схем и чтобы удобно было читать.

Чертежи выполнил:	Иванов Алексей.
Проверил:	Петрова Ольга.
Утвердил:	Сидоров Виктор.
Дата:	14.03.2026
Масштаб:	1:100
Лист:	1 из 1

Электрические схемы разработаны в соответствии с требованиями ГОСТ 2.701-2008 и ГОСТ 2.702-2011. Все размеры даны в миллиметрах, если не указано иное. Допуск на размеры без указания допуска ±1 мм. Перед началом работ необходимо ознакомиться с настоящими чертежами и проверить соответствие фактических размеров помещения размерам, указанным на схемах.

Монтаж электрооборудования должен выполняться квалифицированными специалистами, имеющими допуск к работам в электроустановках до 1000 В. Все работы должны проводиться в соответствии с правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей и правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок.

Перед подачей напряжения на щит необходимо проверить отсутствие короткого замыкания между фазными проводниками и между фазными проводниками и нулевым проводником, а также между фазными проводниками и заземляющим проводником. Сопротивление изоляции должно быть не менее 0,5 МОм.

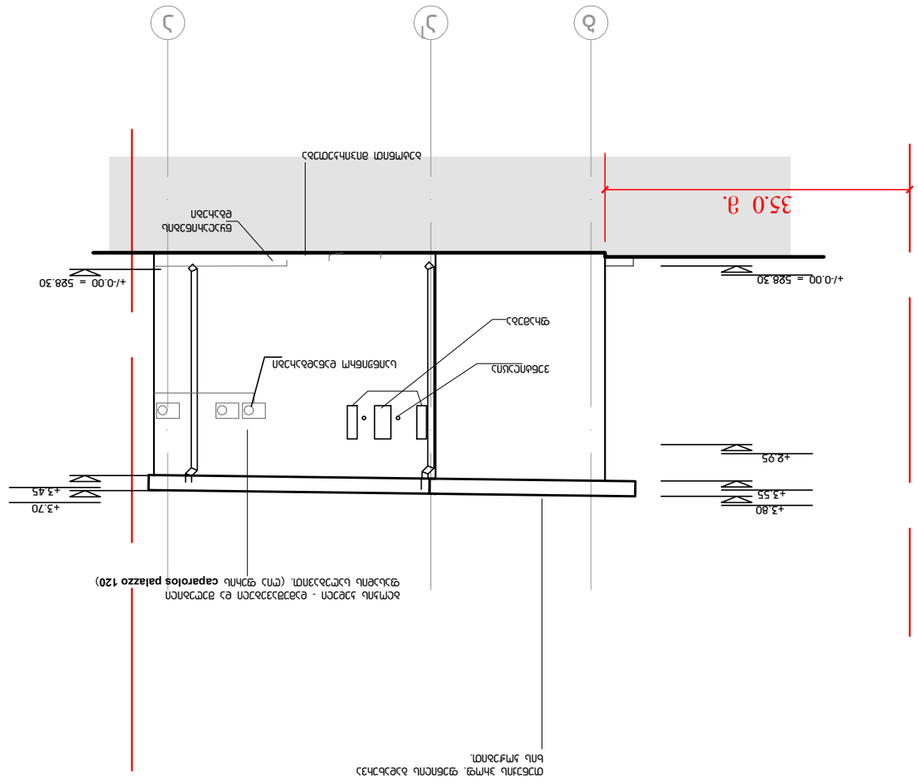
Заземляющий проводник должен быть подключен к главной заземляющей шине. Сопротивление заземляющего устройства должно быть не более 4 Ом. Все металлические части электрооборудования, которые могут оказаться под напряжением, должны быть надежно заземлены.

Кабели прокладываются в кабельных каналах, в трубах или на лотках. Запрещается прокладка кабелей по горючим поверхностям без дополнительной защиты. Радиус изгиба кабеля должен быть не менее 10 наружных диаметров кабеля.

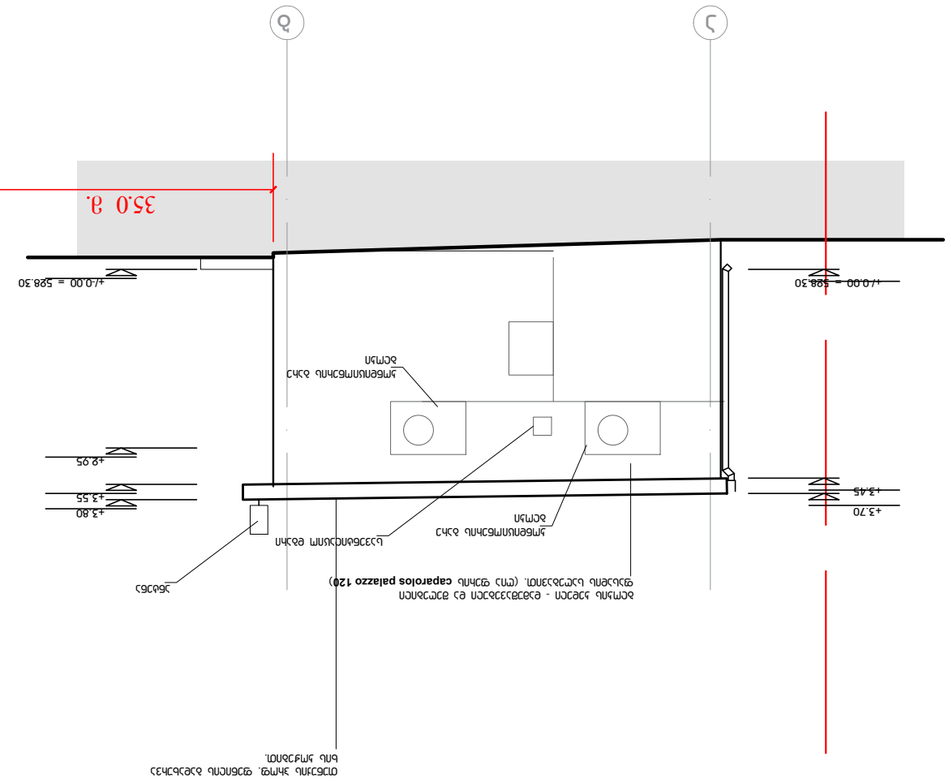
Автоматические выключатели, устройства защитного отключения и дифференциальные автоматы должны быть установлены в щите в доступном месте. Высота установки органов управления должна быть от 0,8 до 1,7 м от уровня пола.

Все изменения в проекте должны быть согласованы с автором проекта и внесены в исполнительную документацию. Ответственность за качество монтажных работ несет подрядная организация.

Разрез В – Г



Разрез Д – Б



Чертежи выполнил:	Иванов Алексей.
Проверил:	Петрова Ольга.
Утвердил:	Сидоров Виктор.
Дата:	14.03.2026
Масштаб:	1:100
Лист:	1 из 1

Электрические схемы разработаны в соответствии с требованиями ГОСТ 2.701-2008 и ГОСТ 2.702-2011. Все размеры даны в миллиметрах, если не указано иное. Допуск на размеры без указания допуска ±1 мм. Перед началом работ необходимо ознакомиться с настоящими чертежами и проверить соответствие фактических размеров помещения размерам, указанным на схемах.

Монтаж электрооборудования должен выполняться квалифицированными специалистами, имеющими допуск к работам в электроустановках до 1000 В. Все работы должны проводиться в соответствии с правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей и правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок.

Перед подачей напряжения на щит необходимо проверить отсутствие короткого замыкания между фазными проводниками и между фазными проводниками и нулевым проводником, а также между фазными проводниками и заземляющим проводником. Сопротивление изоляции должно быть не менее 0,5 МОм.

Заземляющий проводник должен быть подключен к главной заземляющей шине. Сопротивление заземляющего устройства должно быть не более 4 Ом. Все металлические части электрооборудования, которые могут оказаться под напряжением, должны быть надежно заземлены.

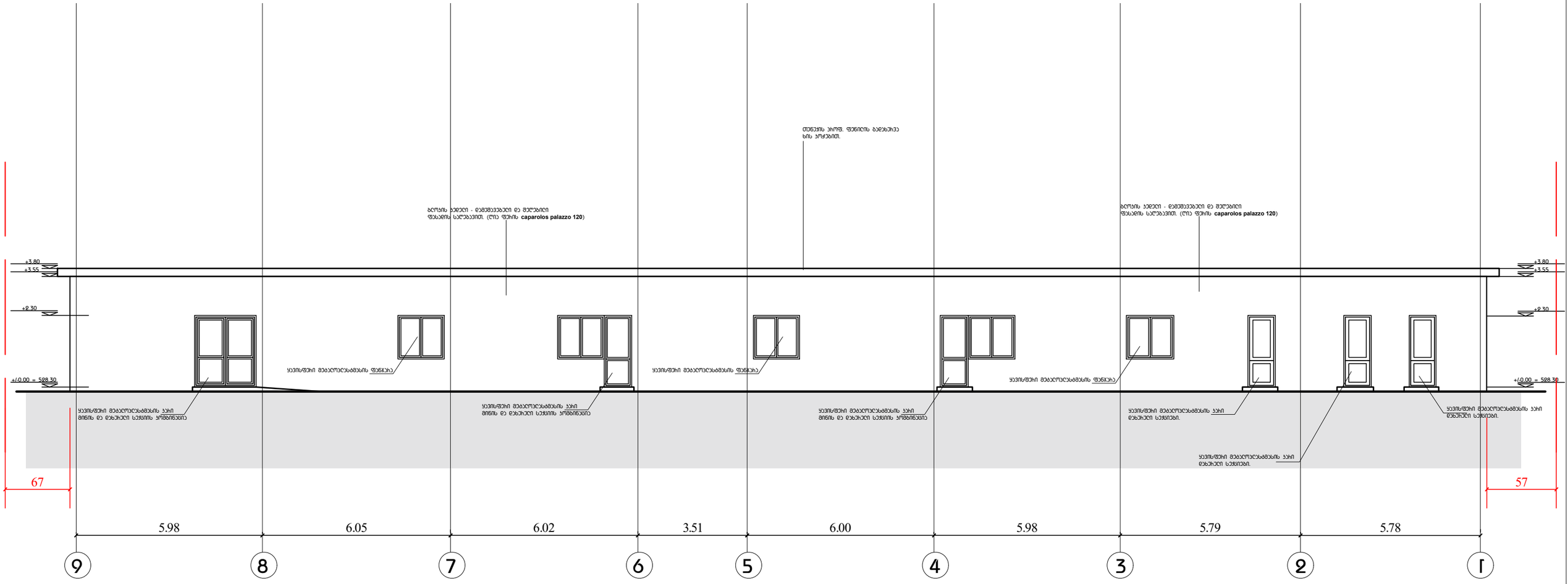
Кабели прокладываются в кабельных каналах, в трубах или на лотках. Запрещается прокладка кабелей по горючим поверхностям без дополнительной защиты. Радиус изгиба кабеля должен быть не менее 10 наружных диаметров кабеля.

Автоматические выключатели, устройства защитного отключения и дифференциальные автоматы должны быть установлены в щите в доступном месте. Высота установки органов управления должна быть от 0,8 до 1,7 м от уровня пола.

Все изменения в проекте должны быть согласованы с автором проекта и внесены в исполнительную документацию. Ответственность за качество монтажных работ несет подрядная организация.

შენობა **B** ფასადი 8-1

შენიშვნა: ფასადზე შესაძლოა იყოს გამოყენებული სამშენებლო ტექნიკური ელემენტები რომ არ არის ასახული პროექტში.



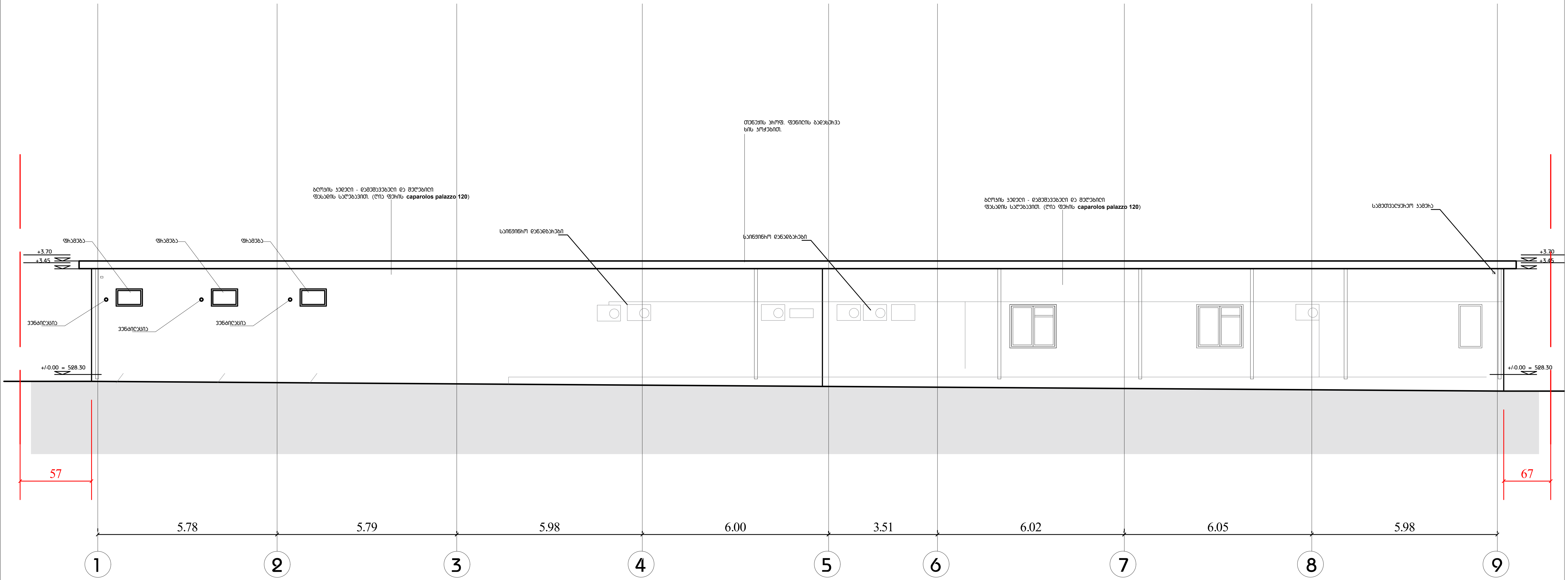
0 1 2 5

მასშტაბი 1:100@A3

ფურცლის სტანდარტი: A3 ISO A3 (420.00 x 297.00 mm.)	პროექტის ნომერი:	შენიშვნა:	ფურცლის სტატუსი: შენობა B ფასადი პროექტის სტადიები: A B **C** D E F სტადიები: სამშენებლო დოკუმენტაცია	პროექტის დასახელება: სენაკში. დამხმარე ნაგებობები. მისამართი: სენაკის ქალაქი. თბილისის. ილიოს დასახლება. ქრონიკების ქ. № საკადასტრო კოდი: 01.19.14.003.092 დებულება: მ.პ.ს. პრ ოთი კატეგ	საპროექტო ჯგუფი: ლ. სიხარულიძე პროექტორი ------ სტენების ინჟინერი ------ სტენების ინჟინერი HVAC წყალ-წყალარინების სისტემის ინჟ. დამპროექტებელი ბ. სისტემების ინჟ. დამპროექტებელი	საპროექტო ორგანიზაცია: **HEXASTYLE LTD** ID 404935898 იურიდიული მ.პ.ს. ქ.თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი #240 ბ. ბაგრატიონის საქონელსინდგეო პავილიონი B Imail: ltdhexastyle@gmail.com Tel: +995 574170888	პროექტის ნომერი N: 0/00 თარიღი: 08.20206. ბეჭდის N: T-arch - 0 ჩარჩენილა: 000 მასშტაბი: 1:125 @ A3

შენობა B ფასადი 1-8

შენიშვნა: ფასადზე შესაძლოა იყოს გარკვეული საინჟინრო ტექნიკური ელემენტები რაც არ არის ასახული პროექტში.



0 1 2 5
მასშტაბი 1:100@A3

ფურცლის სტანდარტი: A3 ISO A3 (420.00 x 297.00 mm.)	პირობითი ნიშნები:	შენიშვნები:	ფურცლის სათაური: შენობა B ფასადი პროექტის სტადიები A B C D E F სტატუსი: სამშენებლო დოკუმენტაცია	პროექტის დასახელება: საწყობი. დამხმარე ნაგებობები. მისამართი: საქართველო. თბილისი. ლილოს დასახლება. ჭირნახულის ქ. N9 საკადასტრო კოდი: 01.19.14.003.092 დამკვეთი: შ.პ.ს. პი თი ჯგუფი	საპროექტო ჯგუფი: ლ. სიხარულიძე არქიტექტორი -------- სტრუქტურული ინჟინერი --------- სტრუქტურული ინჟინერი HVAC წყალ-წყალარინების სისტემის ინჟ. დამპროექტებელი ბ. სისტემების ინჟ. დამპროექტებელი	საპროექტო ორგანიზაცია: **HEXASTYLE LTD** ID 404935898 ჰექსასტილი შ.პ.ს. ქ.თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი #240 კ. ბენდუქიძის საუნივერსიტეტო კამპუსი B Imail: ltdhexastyle@gmail.com Tel: +995 574170888

პროექტის ნომერი N:	0/00
თარიღი:	08.2020წ.
გვერდი N:	T-arch - 0
ცვლილება:	000
მასშტაბი:	1:125 @ A3