შპს „ჯორჯიან კონტემპორარი კონსტრაკშენ"

პეტრე ქავთარაძეს №14ა, XXII სართული, თბილისი 0186

ს/კ 404870724

GEORGIAN CONTEMPORAY CONSTRUCTION LTD.

14ª, Petre Kavtaradze., str., 22nd Floor, Tbilisi 0186.

I/C 404870724

29.06.2023 წ.

ს ა ე ქ ს პ ე რ ტ ო დ ა ს კ ვ ნ ა

წინამდებარე პროექტში წარმოდგენილია ქ. თბილისში, ნავთლუღის ქ. N 10 (ს/კ 01.17.12.023.055) სასტუმროს კორექტირებული პროექტი. წარმოდგენილი კორექტირებული პროექტი წარმოადგენს უკვე შესწავლილი პროექტის კორექტირებულ ვარიანტს (იხ. საექსპერტო დასკვნა 04.09.2020).

კორექტირება განიცადა პროექტის არქიტექტურულმა ნაწილმა, კერძოდ:

- დაკორექტირდა ლიფტის კარის ღიობების გეომეტრიული ზომები.
- ლიფტის შახტაში დაემატა გადახურვის ფილა +44.600 ნიშნულზე.
- დაკორექტირდა სახურავის ნიშნული.

შენობების გეგმარებითი - 15 სართულიანი სასტუმრო, 1 მიწის ქვეშა სართულით. შენობა გეგმაში რთული კონფიგურაციისაა; ღერძებში მაქსიმალური ზომებით: **29.275X16.18 მ**; მაქსიმალური მალი შეადგენს **L=8.4 მ.** შენობა კონსტრუქციული თვალსაზრისით გადაწყვეტილია, როგორც ჩარჩოსებრ-კავშირებიანი სისტემა, მონოლითური რკინაბეტონის დიაფრაგმებით.

სართულის მაქსიმალური სიმაღლე შეადგენს **H=3.1 მ,** პირობითი ნიშნული - ±0.00, პირობითი ნიშნულის შესაბამისი აბსოლუტური ნიშნული - +306.50 შენობის.

შენობების დაფუძნება გადაწყვეტილია, **მონოლითური რკინაბეტონის საძირკვლის ფილაზე, რომლის ქვეშაც მოწყობილია მონოლითური რკინაბეტონის ხიმინჯები.** ხიმინჯები დაფუძნდება სუსტად გამოფიტულ ძირითად ქანებზე - თიხოვანი ქვიშაქვებისა და არგილითების მორიგეობა, რომლის სიმტკიცის ზღვარი ერთღერძა კუმშვაზე წყალგაჯერებულ მდგომარეობაში R_c=85.0 კგ/სმ^2.

საქართველოს ტერიტორიის სეისმური დარაიონებისა და საინჟინრო გეოლოგიური კვლევების შესაბამისი დასკვნებისა და რეკომენდაციების მიხედვით დადგენილია, რომ სამშენებლო მოედანი განლაგებულია 8 ბალიანი სეისმური საშიშროების ზონაში MSK64 სკალის მიხედვით (A=0.17); გრუნტის კატეგორია სეისმური თვისებების მიხედვით - II; სამშენებლო მოედანზე ქარის ნორმატიული დატვირთვა შეადგენს - **85 კგძ/მ^2** (15 წლიანი განმეორებადობის პერიოდით), ხოლო თოვლის საფარის ნორმატიული დატვირთვა - **50 კგძ/მ^2** (14 დღე - თოვლის საფარის დღეთა რიცხვი).

შენობების ძირითადი მზიდი კონსტრუქციული ელემენტების ზომები:

- ხიმინჯები დიამეტრით: 1200 მმ;
- საძირკვლის ფილა: 1000მმ;
- სვეტები: 400X600 მმ; 500X600 მმ; 500X700 მმ; 500X800 მმ; 400X800 მმ; 500X1000 მმ;

- მონოლითური კედლები: 400 მმ; 300 მმ; 250 მმ და 200 მმ;
- გადახურვის ფილები: h=200 მმ; 220 მმ;
- მონოლითური კოჭები (რიგელები): bxh=400X500 მმ; 400X600 მმ;

პროექტი შესრულებულია ქვეყანაში მოქმედი შემდეგი ნორმატიული დოკუმენტების მოთხოვნათა შესაბამისად:

1) ᲡᲜ 01.05-08 ,,სამშენებლო კლიმატოლოგია''
2) ᲡᲜ 01.01-09 ,,სეისმომედეგი მშენებლობა'' (СНиП II-7-81* Строительство в сейсмических районах)
3) ᲡᲜ 03.01-09 ,,ბეტონისა და რკინაბეტონის კონსტრუქციები''
4) ᲡᲜ 02.01-08 ,,შენობისა და ნაგებობის ფუძეები''
5) СНиП 2.01.07.85. «Нагрузки и воздействия»
6) СНиП 2.02.03-85 «Свайные фундаменты»

<u>დასკვნა:</u>

საექსპერტო შეფასებისას შემოწმებულ იქნა კომპიუტერული საანაგრიშო მოდელი და კორექტირებული მუშა ნახაზები. კომპიუტერულ საანგარიშო მოდელში (სასრულ ელემენტთა მოდელში) გადამოწმებულ იქნა სტატიკური და დინამიკური დატვირთვების მნიშვნელობები მათი შეხამებები და შედარებულ იქნა შესაბამის ნორმატიულ დოკუმენტაციასთან. შემოწმებულ იქნა მიღებული შედეგები და მთლიანად შენობის მოდელის დაძაბულ-დეფორმირებული მდგომარეობა.

კორექტირებული მუშა ნახაზები შესრულებულია მაღალ დონეზე შესაბამისი დეტალიზაციით და ითვალისწინებს კონსტრუქციულ ანგარიშში გათვალისწინებულ თავისებურებებს.

მიღებული შედეგების საფუძველზე შეიძლება გაკეთდეს ცალსახად დადებითი დასკვნა, რომ მთლიანად არქიტექტურულ-გეგმარებითი გადაწყვეტილებათა საფუძველზე შედგენილი კომპიუტერული მოდელის გაანგარიშებათა შედეგები აკმაყოფილებს მდგრადობისა და სიმტკიცის შესაბამისი ნორმატიული დოკუმენტების მოთხოვნებს კონსრტუქციული პროექტი აბსოლუტურად ვარგისია მშენებლობის განხორციელებისათვის.

შპს ,,ჯორჯიან კონტემპორარი კონსტრაქშენ“-ის
დირექტორი, მთ. კონსტრუქტორი:

გიორგი ჩიკვაიძე
ინჟინერიის დოქტორი მშენებლობაში
ევროკოდის ექსპერტი

დავით მორგოშია
ინჟინერ-მშენებელი

PROGRESS
PROJECT

SUPER 8 HOTEL

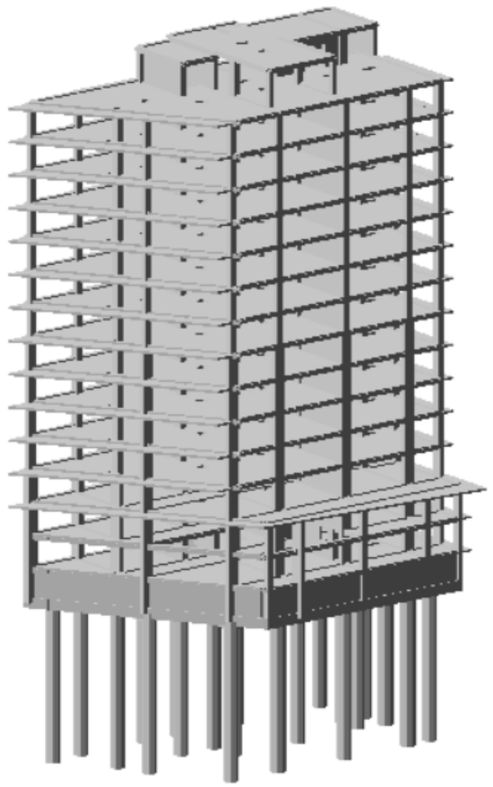
კონსტრუქციული პროექტი

თბილისი 2022

PROGRESS PROJECT
PROGRESI LTD
14a, P. Kavtaradze str., XX II floor, Tbilisi, Georgia
web: www.progresi.com.ge

განმარტებითი ბარათი

წინამდებარე პროექტში წარმოდგენილია ქ. თბილისში, ნავთლუღის ქ. N 10; (ს/კ 01.17.12.023.055) სასტუმროს მუშა ნახაზები.



შენობის გეგმარებითი პარამეტრები: 15 სართულიანი სასტუმრო, 1 მიწის ქვეშა სართულით. შენობა გეგმაში რთული კონფიგურაციისაა; ღერძებში ზომებით: 29.275X 16.18 მ; მაქსიმალური მალი შეადგენს **L=7.7 მ.** შენობა კონსტრუქციული თვალსაზრისით გადაწყვეტილია, როგორც ჩარჩოსებრ-კავშირებიანი სისტემა, მონოლითური რკინაბეტონის დიაფრაგმებით. სართულის მაქსიმალური სიმაღლე შეადგენს **H=8.4 მ.** ტიპური სართულის სიმაღლე შეადგენს **H=3.1 მ.** პირობითი ნიშნული - ±0.00, პირობითი ნიშნულის შესაბამისი აბსოლუტური ნიშნული - **+406.50** შენობის.

მითითებები პროექტის გაცნობის წინ:

შენობის ძირითადი მზიდი კონსტრუქციული ელემენტების ზომები:

- ხიმინჯები დიამეტრით: 1200 მმ;
- საძირკვლის ფილა: 1000 მმ;
- სვეტები: 600X500 მმ; 800X400 მმ; 800X500 მმ; 1000X500 მმ; 400X400 მმ;
- მონოლითური დიაფრაგმები: 200 მმ; 250 მმ; 300 მმ;
- გადახურვის ფილები: h=200 მმ; h=220 მმ;
- კონსოლური ფილები: h=200 მმ; h=220 მმ;
- მონოლითური კოჭები:bxh=400X500 მმ; bxh=400X600 მმ;
- კიბის პანდუსები და ბაქნები: h=200 მმ;

შენობის ყველა მზიდ კონსტრუქციაში სიმტკიცის მიხედვით გამოყენებულია ბეტონი კლასით B35 და B30. ხიმინჯებში, საძირკველში, პერიმეტრის კედლებსა და სვეტებში, სიმტკიცის მიხედვით გამოყენებულია ბეტონი კლასით B35, ხოლო წყალშეუღწევადობის მიხედვით W8 მარკის ბეტონები.

შენობის დაფუძნების პირობები: სასტუმროს დაფუძნება გადაწყვეტილია, მონოლითური რკინაბეტონის საძირკვლის ფილაზე, რომლის ქვეშაც მოწყობილია მონოლითური რკინაბეტონის ხიმინჯები. ხიმინჯები დაფუძნდება სუსტად გამოფიტულ ძირითად ქანებზე - თიხოვანი ქვიშაქვებისა და არგილითების მორიგეობა, რომლის სიმტკიცის ზღვარი ერთღერძა კუმშვაზე წყალგაჯერებულ მდგომარეობაში **Rc=85.0 კგ/სმ².**

ქვაბულის გახსნამდე და სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე, გრუნტის გეოლოგიური მდგომარეობის შესახებ დეტალური ინფორმაციის მისაღებად სამშენებლო სამუშაოების შემსრულებელი აუცილებლად უნდა გაეცნოს საინჟინრო-გეოლოგიურ დასკვნას და ქვაბულის დამუშავება განახორციელოს ინჟინერ-გეოლოგებისა და ინჟინერ-კონსტრუქტორების რეკომენდაციების შესაბამისად.

საქართველოს ტერიტორიის სეისმური დარაიონებისა და საინჟინრო გეოლოგიური კვლევების შესაბამისი დასკვნებისა და რეკომენდაციების მიხედვით დადგენილია, რომ სამშენებლო მოედანი განლაგებულია **8 ბალიანი** სეისმური საშიშროების ზონაში MSK64 სკალის მიხედვით **(A=0.17);** გრუნტის კატეგორია სეისმური თვისებების მიხედვით - **II**;

სამშენებლო მოედანზე ქარის ნორმატიული დატვირთვა შეადგენს - **85 კგძ/მ²** (15 წლიანი განმეორებადობის პერიოდით), ხოლო თოვლის საფარის ნორმატიული დატვირთვა - **50 კგძ/მ²** (14 დღე - თოვლის საფარის დღეთა რიცხვი).

შენობისა და მისი მზიდი კონსტრუქციული ელემენტების, როგორც ერთიანი სივრცითი სისტემის გაანგარიშება კომპიუტერულ საანგარიშო მოდელში შესრულდა სტატიკურ და დინამიკურ (სეისმურ) ზემოქმედებაზე სერტიფიცირებული და ლიცენზირებული კომპიუტერული საანგარიშო კომპლექსის **ЛИРА-САПР 2013**-ის გამოყენებით (შესყიდვის სალიცენზიო ნომერი №92095856).

კომპიუტერულ საანგარიშო მოდელში სტატიკური და დინამიკური ზემოქმედებები წარმოდგენილია შემდეგი დატვირთვების სახით:

1) **მუდმივი *(სტატიკური)* დატვირთვა:** (რკ.ბ-ის საკუთარი წონა + იატაკის „სენდვიჩის„ წონა + გარე შემომფარგვლელი და შიგნითა კედლების დატვირთვა)

PROGRESI LTD
14a, P. Kavtaradze str., XX II floor, Tbilisi, Georgia
web: www.progresi.com.ge

შენიშვნა: კომპიუტერულ საანგარიშო მოდელში არამზიდი კოსტრუქციების წონები შესულია არქიტექტურულ ნახაზებში ნაჩვენები მასალებისა და მათი სისქეების შესაბამისად დატვირთვების მიხედვით საიმედობის კოეფიციენტების გათვალისწინებით.

2) ხანმოკლე (სტატიკური) დატვირთვები:

ა) დროებითი სასარგებლო დატვირთვები СНиП 2.01.07.85. «Нагрузки и воздействия»-ის მიხედვით.

ბ) ქარის სტატიკური დატვირთვები შენობის განივი ,,X,, მიმართულებით.

გ) ქარის სტატიკური დატვირთვები შენობის გრძივი ,,Y,, მიმართულებით.

დ) თოვლის დატვირთვა;

3) სეისმური ზემოქმედება კომპიუტერულ საანგარიშო მოდელში შესრულდა სპექტრული მეთოდით სეისმური თვისებებით II კატეგორიის გრუნტისათვის 8 ბალიან სეისმურ ზემოქმედებაზე, პნ 01.01-09 „სეისმომედეგი მშენებლობა" თავი II, მუხლი 4-ის მოთხოვნების შესაბამისად:

ა) სეისმური ზემოქმედება შენობის განივი ,,X,, მიმართულებით

ბ) სეისმური ზემოქმედება შენობის გრძივი ,,Y,, მიმართულებით

გ) სეისმური ზემოქმედება შენობის დიაგონალური ,,45^0,, მიმართულებით.

კომპიუტერულ საანგარიშო მოდელში შენობების მზიდ კონსტრუქციებში ძალვათა თანწყობისას გათვალისწინებული იქნა შემდეგი კომბინაციები:

ა) ძირითადი თანწყობა:

1. (მუდმივი) + (დრ. ხანგრძლივი)
2. (მუდმივი) + (დრ. ხანმოკლე)
3. 1X(მუდმივი) + 0.95X(დრ. ხანგრძლივი) + 0.9X(დრ. ხანმოკლე დატვირთვები)

ბ) განსაკუთრებული თანწყობა:

0.9X(მუდმივი) + 0.8X(დრ. ხანგრძლივი) + 0.5X(დრ. ხანმოკლე) + 1X(ერთ-დინამიკური დატვირთვა)

მიღებული შედეგების საფუძველზე შეიძლება გაკეთდეს დასკვნა, რომ მთლიანად არქიტექტურულ-გეგმარებით გადაწყვეტილებათა საფუძველზე შედგენილი კომპიუტერული მოდელის გაანგარიშებათა შედეგები აკმაყოფილებს მდგრადობის, სიმტკიცის და დეფორმაციის შესაბამისი ნორმატიული დოკუმენტების მოთხოვნებს.

პროექტი შესრულებულია ქვეყანაში მოქმედი შემდეგი ნორმატიული დოკუმენტების მოთხოვნათა შესაბამისად:

1) პნ 01.05-08 ,,სამშენებლო კლიმატოლოგია"
2) პნ 01.01-09 ,,სეისმომედეგი მშენებლობა" (СНиП II-7-81* Строительство в сейсмических районах)
3) პნ 03.01-09 ,,ბეტონისა და რკინაბეტონის კონსტრუქციები"
4) პნ 02.01-08 ,,შენობისა და ნაგებობის ფუძეები"
5) СНиП 2.01.07.85. «Нагрузки и воздействия»
6) СНиП 2.02.03-85 Свайные фундаменты.

<u>მითითებები მშენებლობის განხორციელების პროცესში:</u>

1. მუშა პროექტის არქიტექტურული, კონსტრუქციული და საინჟინრო ნაწილის, ასევე მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტის შესაბამისად, სამშენებლო ორგანიზაციამ უნდა დაამუშაოს მშენებლობის წარმოების პროექტი საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმების მიხედვით უსაფრთხოების ნორმების გათვალისწინებით.

2. ქვაბულისა და საძირკვლის ქვეშა ქანები, რომელზედაც ხდება შენობიდან მოსული სტატიკური თუ დინამიკური დატვირთვების გადაცემა, მიღებული იქნას ინჟინერ-გეოლოგის მიერ თანახმად ნორმისა;

3. ხიმინჯების დაბეტონებისას გამოყენებული იქნას ე. წ ,,ხორთუმი,, და დაბეტონება განხორციელდეს ქვემოდან ზემოთ ,,ხორთუმის,, გადაადგილებით. აუცილებელია განხორციელდეს ხიმინჯების ბეტონის ტანის სიმკვრივის კონტროლი.

4. შენობის მიბმა ადგილზე განხორციელდეს არქიტექტურული ნახაზების მიხედვით.

5. რკინაბეტონის ელემენტების დაბეტონებისას კონტროლი გაეწიოს ბეტონის მარკას, ვიბრირებას, დაბეტონების ხარისხს და სამუშაოთა წარმოების პროცესებს თანახმად ГОСТ 10180-78, ГОСТ 18105.-80, ГОСТ 18105.1-80, ГОСТ 108105.2-80; მოწოდებული $50მ^3$-მდე ბეტონის პარტიიდან უნდა შემოწმდეს 4 ნიმუში, ხოლო $50მ^3$-ზე მეტი ბეტონის მოწოდების შემთხვევაში 6 ნიმუში აკრედიტაციის მქონე ლაბორატორიის მიერ ГОСТ 10180-90, ГОСТ 26633-91-ის შესაბამისად.

6. რკინაბეტონის კონსტრუქციებში პროექტით გამოყენებულია **B500Bw** კლასის არმატურა. შემოწმებულ იქნას ყოველი შემოტანილი პარტიის ხარისხი (გამოიცადოს თითოეული დიამეტრის მინიმუმ 4 ნიმუში) და შედგეს შესაბამისი აქტი.

7. არმატურის ღეროების გადაბმა განხორციელდეს პირგადადებით შედუღების გარეშე: პირგადადების სიგრძე გაჭიმულ ზონაში - **L=60Ø;** შეკუმშულ ზონაში - **L=40Ø;** არმატურის ჩაანკერება ბეტონის ტანში განხორცელდეს აბსოლუტურად ყველგან რკინაბეტონის ელემენტების შეერთების კვანძებში. ჩაანკერების სიგრძე გაჭიმულ ზონაში **L=50Ø;** შეკუმშულ ზონაში - **L=40Ø;**

8. არმატურების მოღუნვა განხორციელდეს ცივად გაცხელების გარეშე.

9. რკ.ბ-ის გადახურვის მზიდ კონსტრუქციებს მიეცეს სამშენებლო აწევა ,,შუქში მალის,, 1/250;

10. მშენებლობისას, თუ სამშენებლო მასალის განთავსება ხდება სახურავის ან გადახურვის კონსტრუქციებზე, მათმა დატვირთვამ არ უნდა გადააჭარბოს კვადრატულ მეტრზე პროექტით

PROGRESI LTD
14a, P. Kavtaradze str., XX II floor, Tbilisi, Georgia
web: www.progresi.com.ge

გათვალისწინებულ დროებით დატვირთვებს. იმ ადგილებში სადაც კონსტრუქცია ვერ უზრუნველყოფს დამატებითი დატვირთვის ზიდვას, მოწყობილი უნდა იქნას დროებითი დგარები და/ან სამაგრები.

11. შენობის გარე შემომფარგვლელი კედლები განხორციელდეს იტონგის ბლოკებით, ხოლო შიგნითა ტიხრები განხორციელდეს თაბაშირმუყაოს ფილებით.

12. კედლების წყობა ყველგან უნდა დაუკავშირდეს არმირებით მზიდ კონსტრუქციას ყოველ III რიგში (600-700მმ) მოქნილი კავშირებით რომელიც არ შეზღუდავს კარკასის ჰორიზონტალურ გადაადგილებას კედლების გასწვრივ. თუ ბლოკის წყობის სიმაღლის და სიგანის ფარდობა (H/W) აღემატება 12-ს აუცილებელია შუალედური რკინაბეტონის სარტყლების მოწყობა ბლოკის წყობის სიგანის ფარგლებში.

13. ბეტონის სამუშაოების წარმოებისას ცხელი კლიმატის პირობებში +25 გრადუსზე მეტი ტემპერატურისა და 50%-ზე ნაკლები ფარდობითი ტენიანობისას გამოყენებული იქნას ცემენტები, რომელთა სამარკო სიმტკიცე არანაკლებ 20%-ით სჭარბობს ბეტონის საპროექტო მარკას.

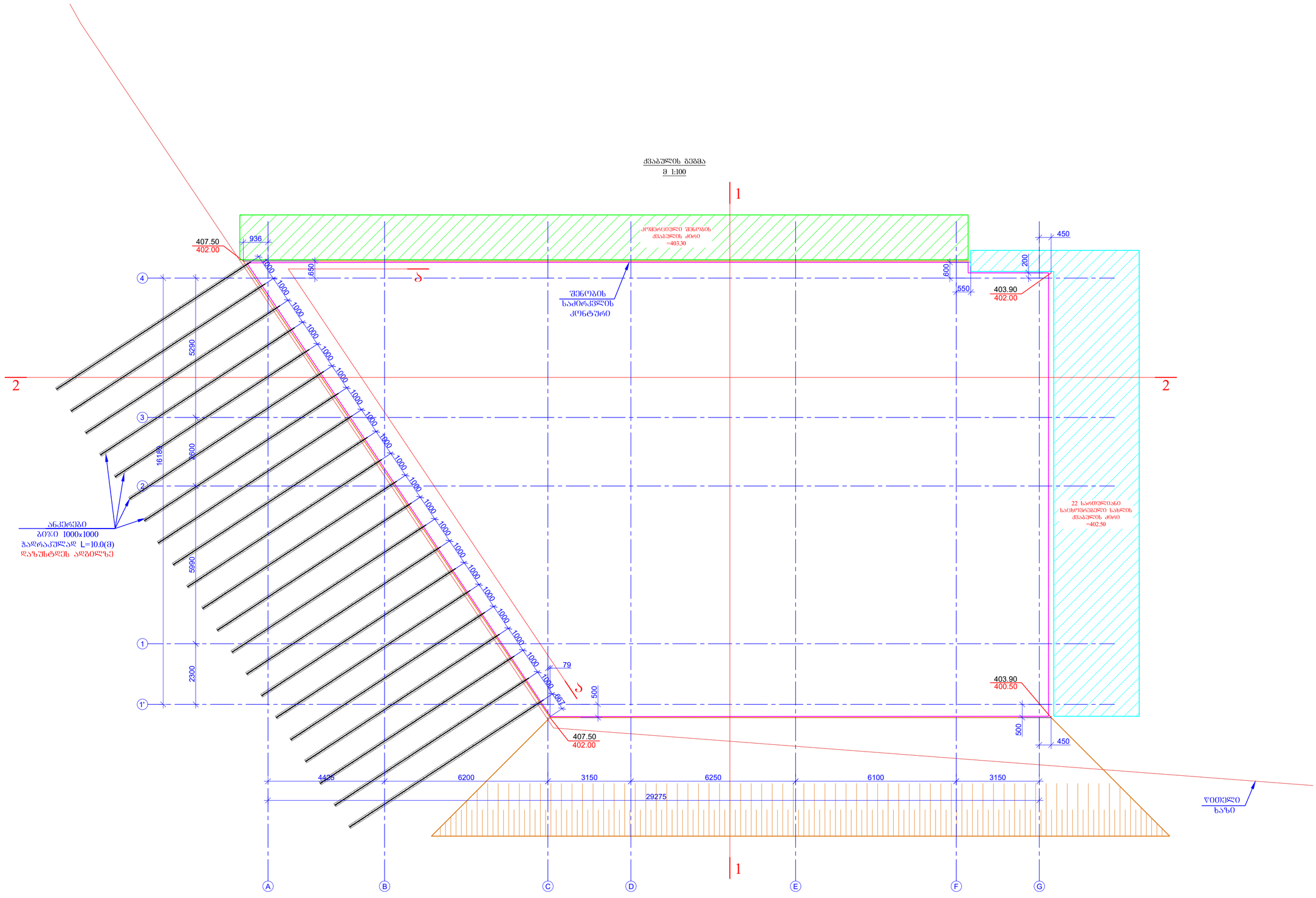
ზამთრის პირობებში ბეტონის სამუშაოების წარმოებისას მხედველობაში იქნას მიღებული ბეტონის გაყინვისაგან დაცვის საჭირო ღონისძიებები.

14. ახლადჩაწყობილი ბეტონი დაცული უნდა იქნას მექანიკური დაზიანებებისაგან (ან ზემოქმედებისაგან) მზის სხივების პირდაპირი მოხვედრისაგან, ყინვისაგან და ქარისაგან. პროექტში მითითებული ბეტონის სიმტკიცის 75%-ის მიღწევამდე მისი სტრუქტურა ადვილად იმსხვრება, აქედან გამომდინარე ბეტონის აღნიშნული სიმტკიცის მიღწევამდე აუცილებელია მკაცრად იქნას დაცული ტემპერატურისა და ტენიანობის რეჟიმი. დაუშვებელია მზიდ კონსტრუქციათა ყალიბების გამოხსნა ნორმატიული დოკუმენტებით განსაზღვრულ ვადაზე ადრე.

15. ნებისმიერი შეუსაბამობა მუშა დოკუმენტაციის, განმარტებით ბარათსა და არქიტექტურულ ნახაზებს შორის ეცნობოს პროექტის ავტორებს.

16. სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოები წარმართულ უნდა იქნას საქართველოს ტერიტორიაზე მოქმედი და ამ განმარტებითი ბარათით განსაზღვრულ ნორმებთან სრულ შესაბამისობაში.

ქვაბულის გეგმა
მ 1:100



შკალის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ნახაზის დასახელება FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. მიწასამუშაო ბრიგადის საორიენტაციო მოედანზეა პასუხისმგებელ პროექტირების ბიუროსპეციალისტისგან მარკეტი შესრულებული შესაღრმავებელი 1300 მ² ტერიტორია ფაზებად აღდგენილი.
2. დასაბრუნებელი ბალასტის საორიენტაციო მოედანზეა შესრულებს 86 მ².
3. ქვაბულის მიწისპირა ბმული ინჟინერ-გეომეტრების მიერ მოსამზადებელ ნებისმიერ.
4. შენობის მიმდა ანტიფილტრაციული მასალებით ანტიფილტრაციული ნაბარაუნის მიხედვით.
5. მიწაყრილის მოედნ ზელეკომისიით 7.5 მპა-ის სიღრმეზე ნიშნ. 400.00-ზე აიღს ჭერის გამოსაყენებ დროს, ტერიტორის ჭერის მოედნის სიმაღლეების კვალობაზე მასის 0.02(ტ/მ).
6. ქვაბულის გასამაგრებელი კონსტრუქციის ანკერების მოედანი CTFI 013-2001 ან BCH 506-88-ის მოთხოვნებით შესაბამისად.
7. შენობიდან მოძრავი 3 ანკერის გამოყენება აუცილებელია 25მ ტალღის გამოსახულების შემდეგაც მუშაობის პროექტის ავტორებთან.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

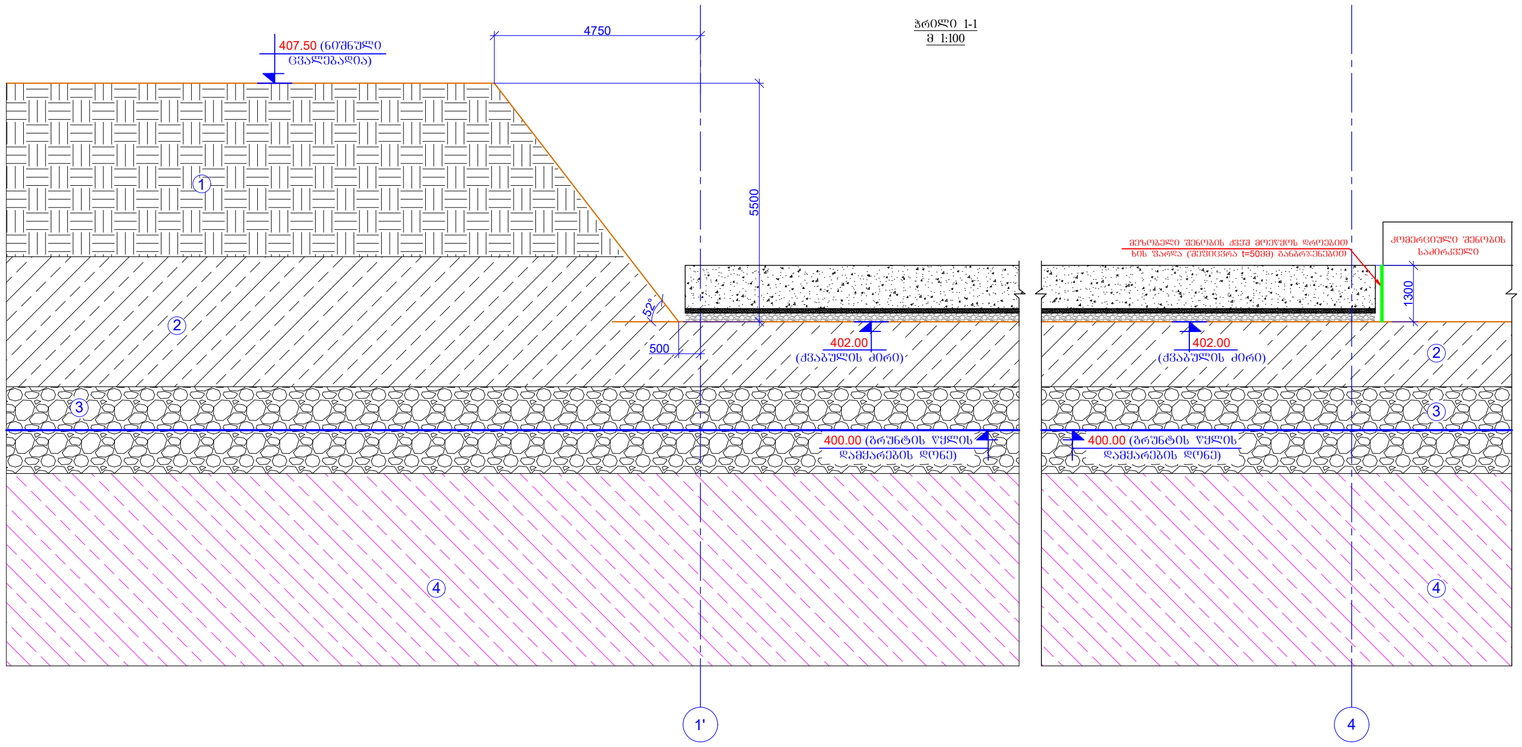
Archi Hotels LLC

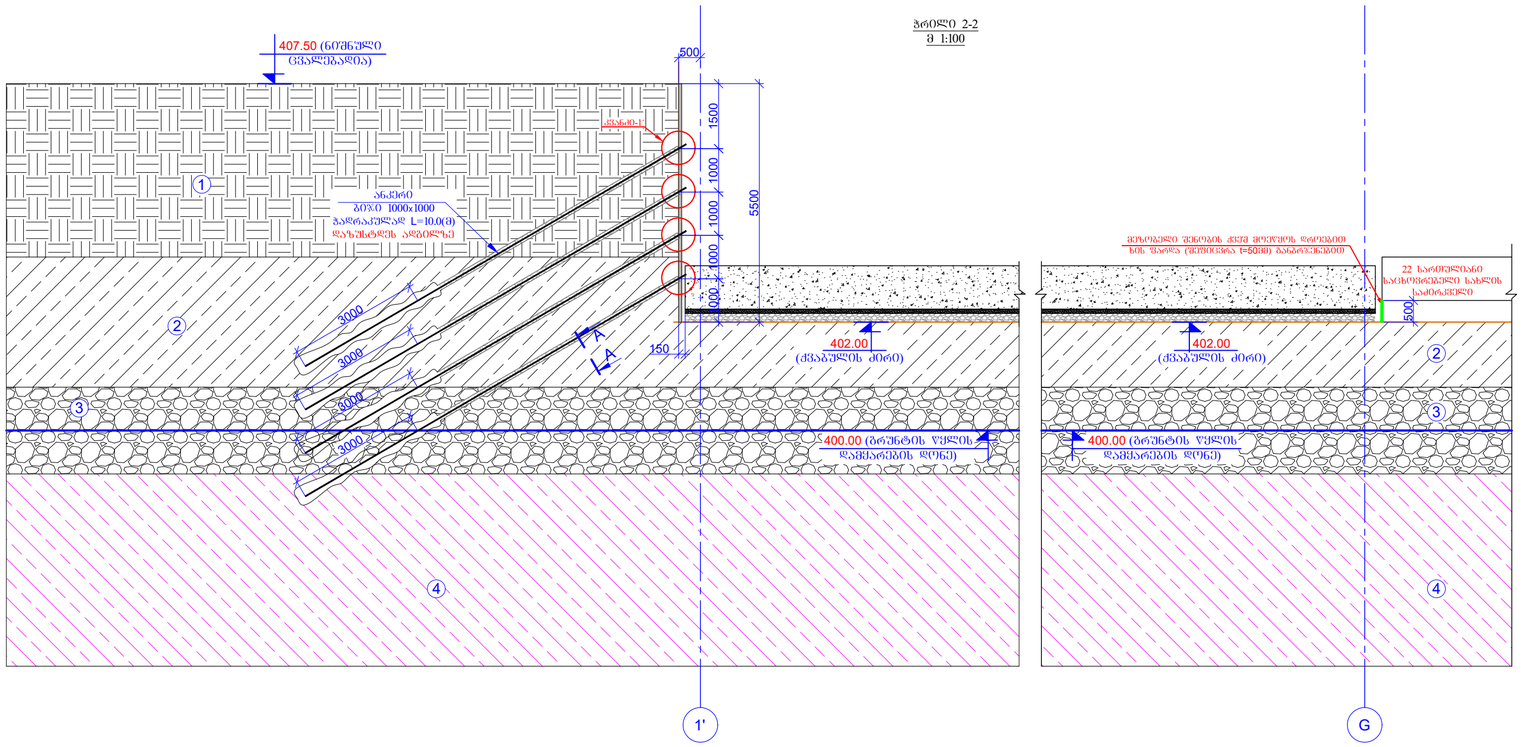
შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. ოფისი, საქართველო, 0186
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137
PROGRESS
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
01		23.11.2020
02		22.09.2021
03		11.02.2022

თარიღი DATE:	11.02.2022
მასშტაბი SCALE	1:100 @A2
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:	ქვაბულის გეგმა
სტადია STAGE	სამუშაო პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 1





ფურცლის ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2022
TBILISI 2022

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. მიწაბაძირი ბრუნტის სპეციფიკაციის მოთხოვნაა პასუხობდნენ. კონტროლისტანის პასუხისმგებლობის ბარემი შესრულების შესაძლებლობა 1300 მ.(მოითხოვება ფუნქციონალის კონტროლის).
2. ფასადური ბალასტის სპეციფიკაციის მოთხოვნაა შესრულება 86 მ.
3. ქვაბულის მოწესრიგ ობიექტი ობიექტის მიხედვით მოწყობა.
4. შენობის მიმდა არსებული გამაგრებული არსებულისტრუქტურის ნაგასუნის მოსწორება.
5. მინერალურ მიწის ზედაპირთან 7.5 მეტრის სიღრმეზე ნიშნ. 400.00-ის ქონის წყლის გამოსვლამ დენის, ტუნელის წყლის მოწყობის სიმყრალისა ქვაბულის შესრულის ნორმის 0.02მ/წ-ის.
6. ქვაბულის გასაპირფარეშო ბრუნტის ანალიზი მოითხოვს CTП 013-2001 ან BCH 506-88-ის მოდიფიცირების შესაბამისად.
7. შესრულება მოხდეს 3 ანგრევის გამოყენება არანაკლებ 25% ძალით გამოყენების ვალდებულება პროექტის ავტორისგან.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII საფოსტო ოლქი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
01		23.11.2020
02		22.09.2021
03		11.02.2022

თარიღი DATE: 11.02.2022
მასშტაბი SCALE 1:100 @A2
კონსტრუქციული ნაწილები STRUCTURAL DESIGN
სტადია STAGE: სამუშაო ნახაზები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #: ვ - 2

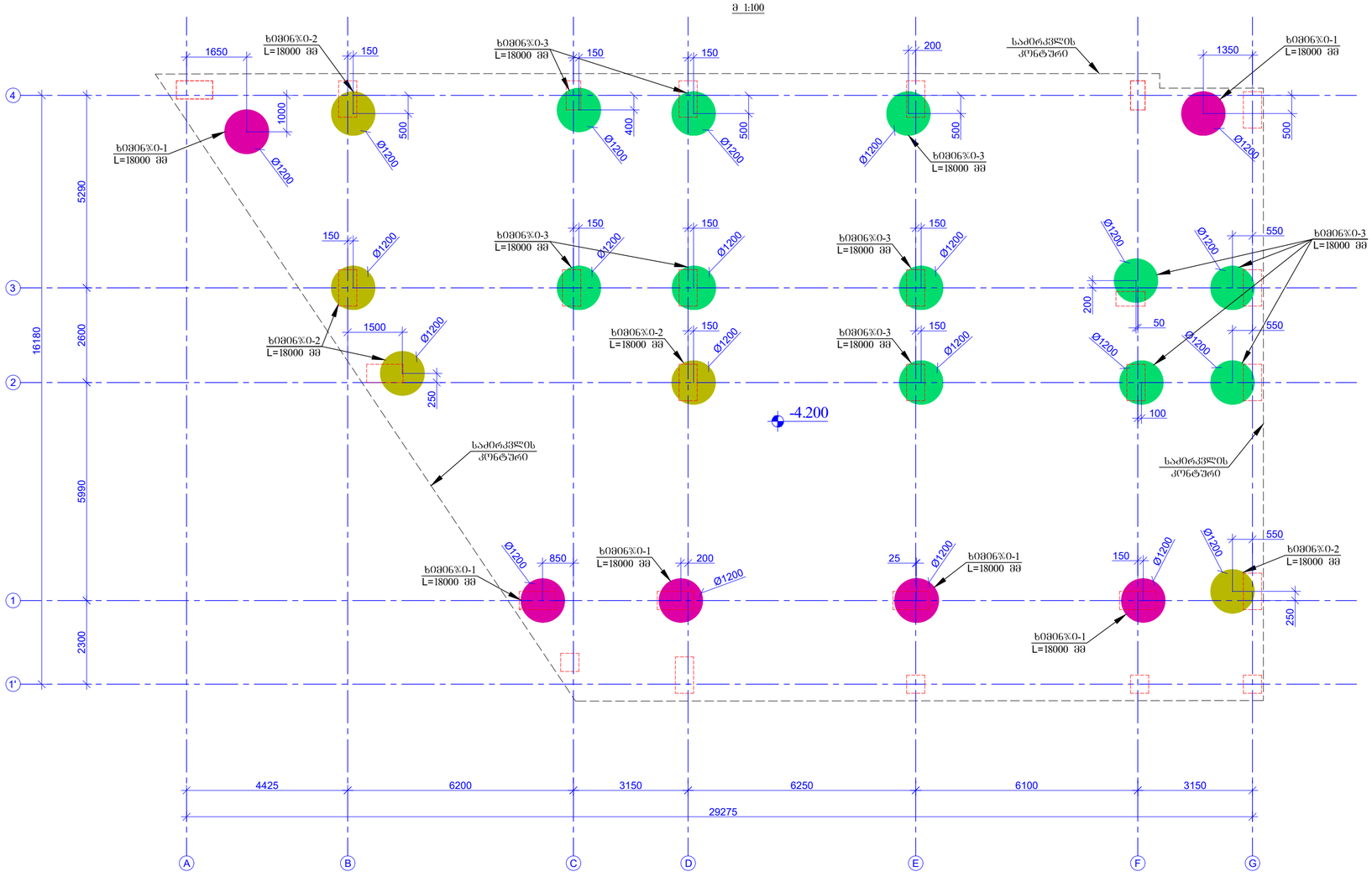
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
ჭრილი 1-1; ჭრილი 2-2

3		Ø 28 B500BW	t= 10000	45	48.39	2177.50	
						g³	
		⅄6ᒧᔑᔭᗺᒪ ⅃ᔑᔑᑎᑫᑎᔑᑎᔑ					
		ᗺ3ᗺᗺᑎᒪ ᗺᔑᔑ M300				7.35	
						g³	
					%.ᔑ80/SUM:	112.26	
2		Ø 12 B500BW	t= 320	210	0.28	59.73	
1		Ø 12 B500BW	t= 12000	100	10.67	1066.53	
		ᔑᑫᑫᔭᔑᑫᔑ			ᔑᑫ0ᑫᑫᔑ/ (ᔑᑫ)	ᑫᔑᔑ (ᔑᑫ)	
		ᑫᔑᑫᔭᔑᑫᔑ					
		ᑫᔑᑫᔭᔑᑫᔑ ᔭᔑ ᔑᔑᔑᑫᔑᑫᔑ ᔭᔑᔑᔑᑫᔑᑫᔑ					
ᔑᑫᑫ.	ᔭ ᔑ ᑫ 0 ᑫ 3 ᑫ ᔭ	ᔑ ᔭ ᑫ ᔭ ᑫ ᑫ ᔑ ᑫ ᑫ ᔭ		ᔭᑫᑫᑫᔭ		ᔑᑫᑫ ᔭᔑ, ᔑᑫ	

ᑫᔑᑫᔭᔑᑫᔑ / GENERAL NOTES

1. ᔑᑫᔭᔑᑫᔑᑫᔑ ᔭᔑᑫᔑᑫᔑᑫᔭᔑᑫᔑᑫᔑ ᔭᔑᑫᔑᑫᔑᑫᔭᔑᑫᔑᑫᔑ

ნახ. ▼-4.200 მოც. რკ/ბეტონის ხიმინჯების საძირკვლის გეგმა
მ 1:100



შეკვეთის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ნახაზის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის ლეგენდა / LEGEND

- რკ/ბეტონის სვეტები და კედლების კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. ხიმინჯების ჩაბარების წერტილის ნიშნული სანაპირო სამშენებლო პლატფორმიდან 3000 მმ.

2. ხიმინჯების სიმაღლეები და მასალები ასახულია სათანადო ფასეულობების ანრიცხვის ფურცელზე. ხიმინჯების ქვედა ნაწილის ფორმა და ზომები ინჟინერ-გეოლოგის დასკვნის მიხედვით.

3. ხიმინჯების ბეტონის მოთხოვნილი მარკა მოსულების ტიპის და ინჟინერ-გეოლოგის დასკვნის მიხედვით განისაზღვრა.

4. ხიმინჯების ქვედა ნაწილის არმატურის ჩონჩხი მეზობელ ხიმინჯებთან ერთმანეთის მიმართ განლაგებულია ისე, რომ ხიმინჯების ბეტონირების შემდეგ ჭაბურღილის ბეტონირების დროს ხიმინჯების არმატურის ჩონჩხი არ დაზიანდეს.

5. ხიმინჯების ქვედა ნაწილის ბეტონირების დროს გამოყენებულ ბეტონის მარკა C200 იქნა შერჩეული ხიმინჯის ზედა ნაწილის ბეტონირების დროს გამოყენებული ბეტონის მარკა B35.

6. ხიმინჯების ბურღვის პროცესში ჭაბურღილის კედლების ჩამოშლის თავიდან ასაცილებლად გამოყენებულ იქნა ბენტონიტის ხსნარი. ბენტონიტის ხსნარის მახასიათებლები WB მეთოდის შესაბამისად განისაზღვრა GOST 22266-76.

7. ხიმინჯების ბურღვის სიღრმის კონტროლი განხორციელდა ბურღვის პროცესის ელექტრონული მეთოდით. ბურღვის პროცესის ელექტრონული მეთოდით კონტროლის დროს ბურღვის ინსტრუმენტის ჩაშვების სიღრმე განისაზღვრა ბურღვის ინსტრუმენტის ზედა ნაწილის მდებარეობის მიხედვით. ბურღვის ინსტრუმენტის ზედა ნაწილის მდებარეობის განსაზღვრა ხდებოდა ბურღვის ინსტრუმენტის ზედა ნაწილის ზემოთ მოთავსებული სპეციალური ნიშნულის მეშვეობით. ნიშნულის ზედა ნაწილის მდებარეობა ინსტრუმენტის ზედა ნაწილის მიმართ ცნობილია.

8. ჭაბურღილების ჩამოშლის თავიდან აცილების მიზნით ბურღვის პროცესში ბურღვის ინსტრუმენტის ზედა ნაწილის ზემოთ ამოწევის სიმაღლე ხიმინჯის ბეტონირების დროს ბეტონის ნარევის ჭაბურღილში ჩასხმის სიმაღლეზე ნაკლები არ უნდა იყოს.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ., 0160 თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

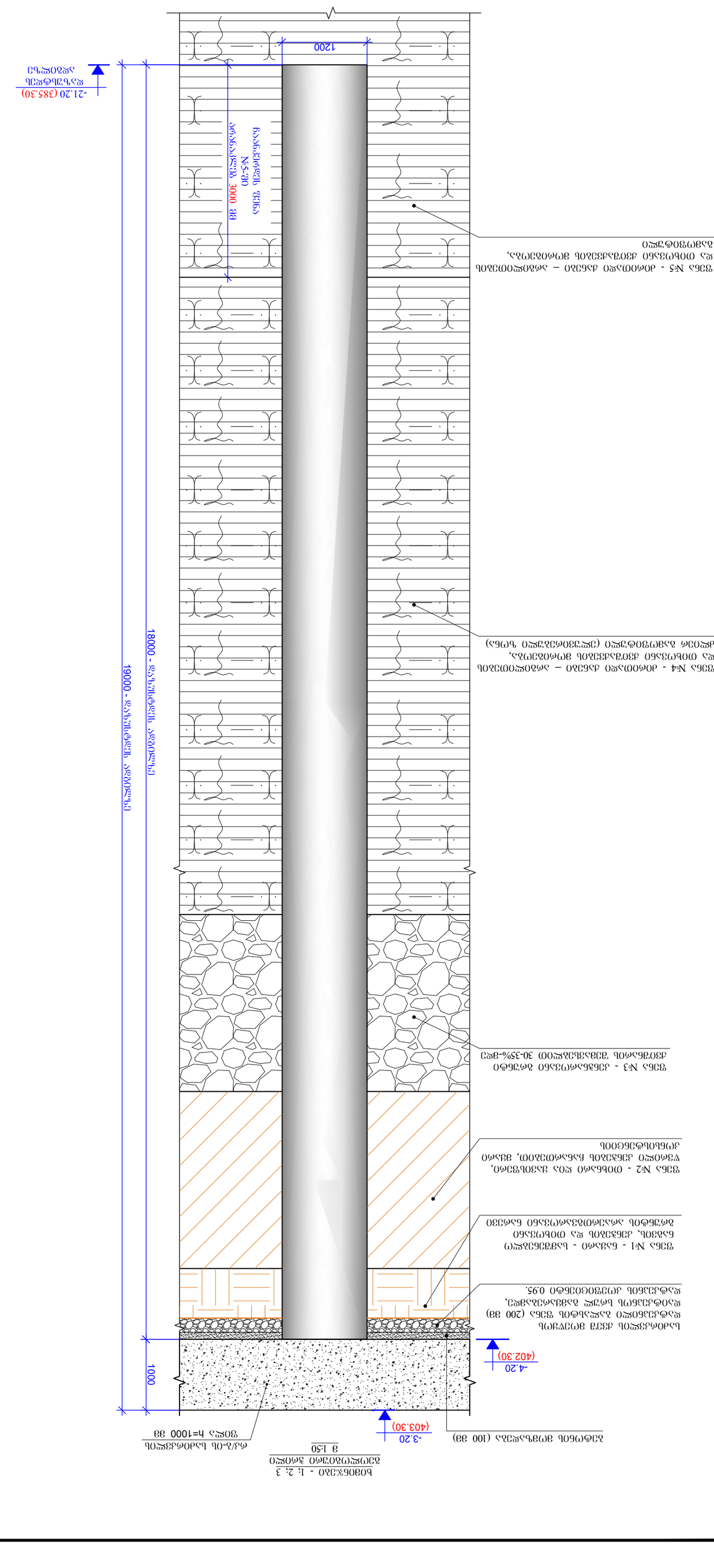
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ვერსია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		03.08.2021
01		26.08.2021
02		06.09.2021
03		11.02.2022

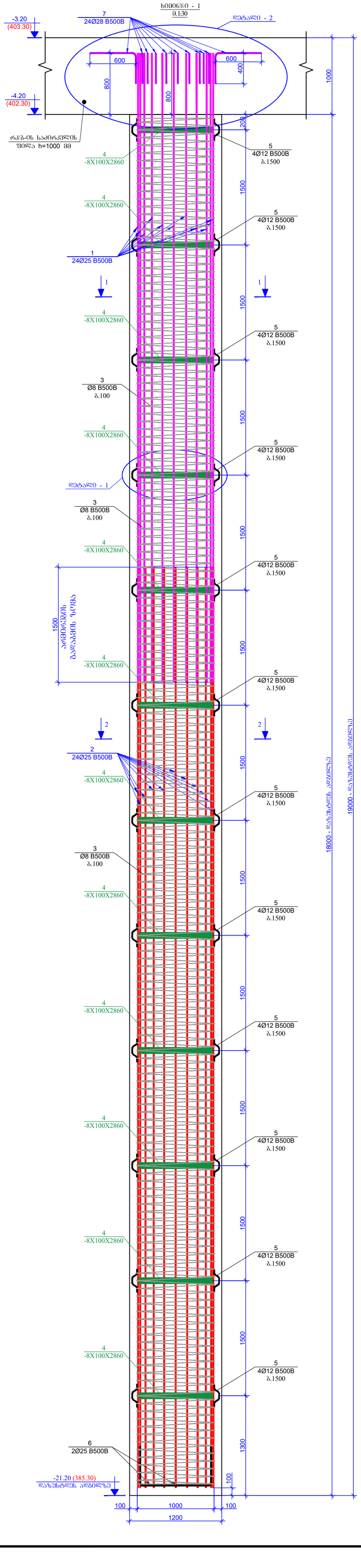
თარიღი DATE:	11.02.2022
მასშტაბი SCALE	1:100 @A2
პროექტის ეტაპი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	სამუშაო ნახაზები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ჯ - 4

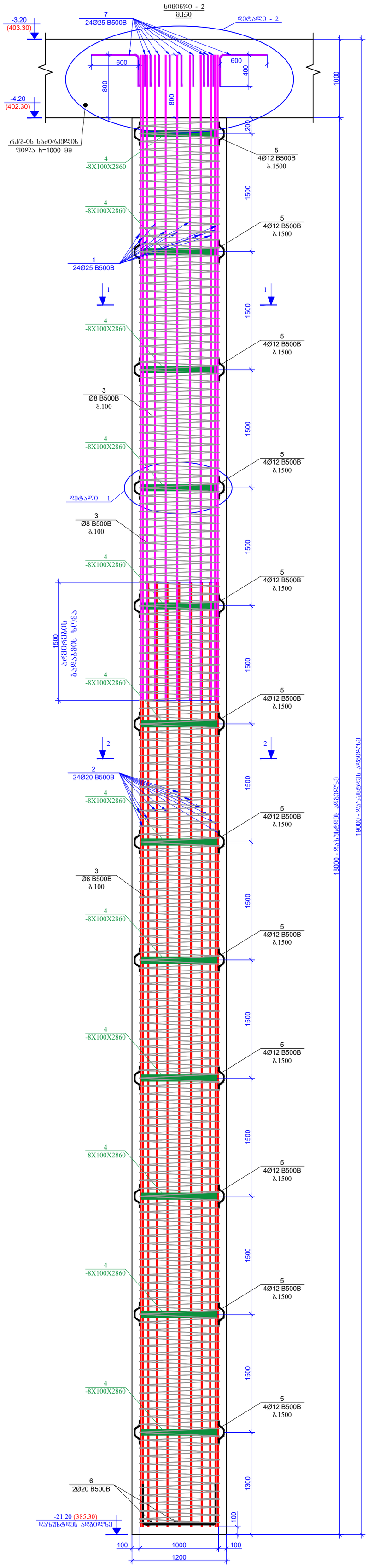
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:

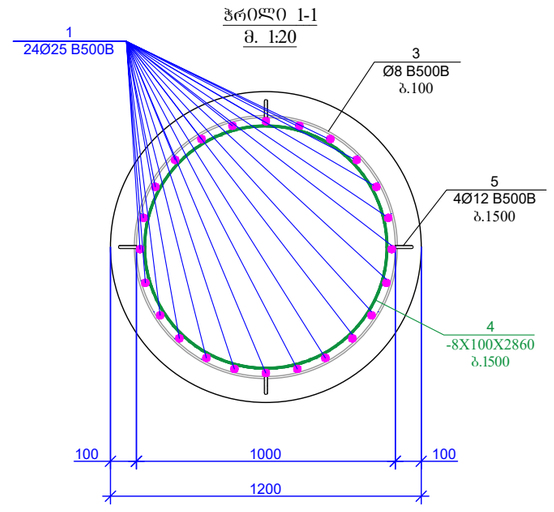
რკ/ბ-ის ხიმინჯების საძირკვლის გეგმა -4.20 ნიშნულზე

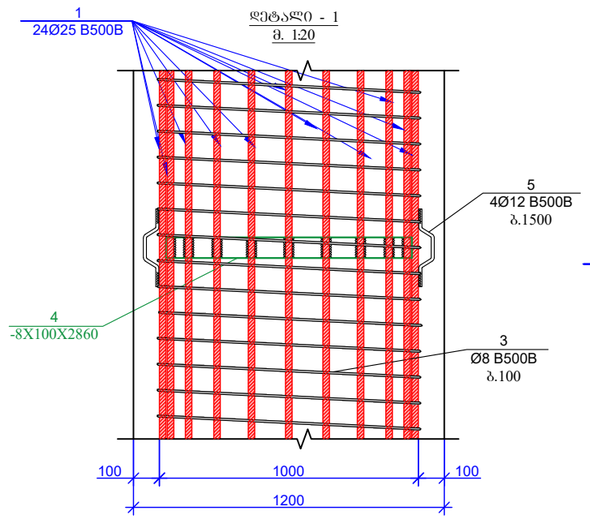

1200
-21.20 (385.30)
ჩასაწყობებელი ფენა
N5-ის ფრაქციის 3000 მმ
ნაყარი ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი, ტენიანობის ოპტიმალურ პირობებში დატკეპნილი
ფენა №4 - ძირითადი ბაზალტი – ნაპრალოვანების ხარისხი და ფორმა ბაზალტის ქანის ფიზიკურ-მექანიკური თვისებების მიხედვით
ფენა №3 - ქანმასიური ბაზალტი ფორმირებული ნაპრალოვანების ხარისხით 30-35%-მდე
-3.20
(403.30)
ნაყარი ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი N5-ის ფრაქციის 3000 მმ-მდე

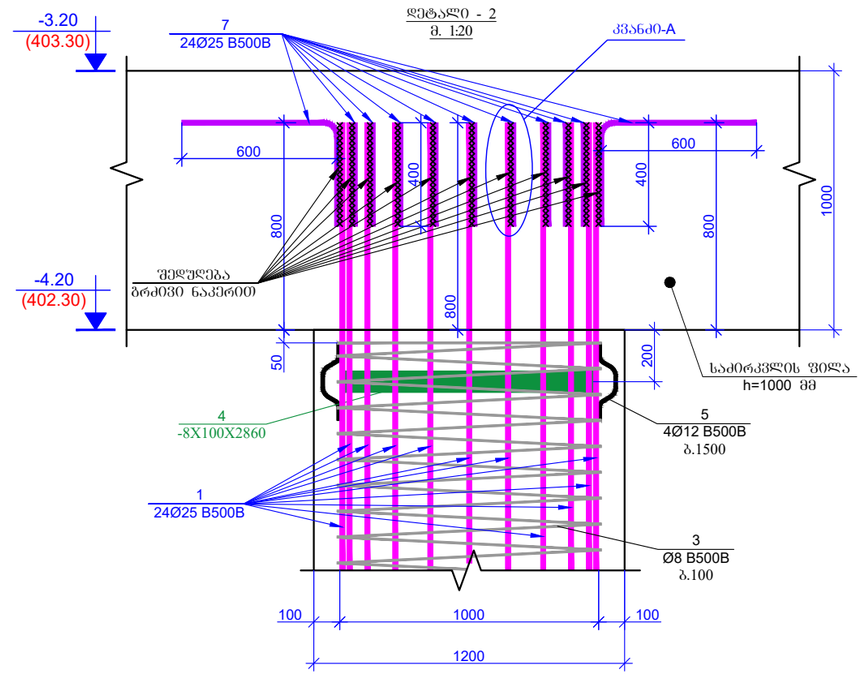
ხიმინჯი - 1
მ.1:30

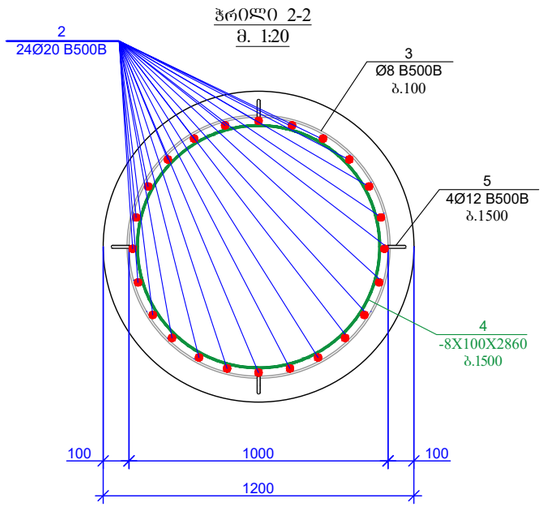

-3.20
(403.30)
-4.20
(402.30)
7
24Ø28 B500B
დეტალი - 2
600
600
400
800
800
1000
200
რკ/ბ-ის საძირკვლის
ფილა h=1000 მმ
4
-8X100X2860
5
4Ø12 B500B
ბ.1500
1500
1
24Ø25 B500B
1
1500
3
Ø8 B500B
ბ.100
დეტალი - 1
1500
1500
1500

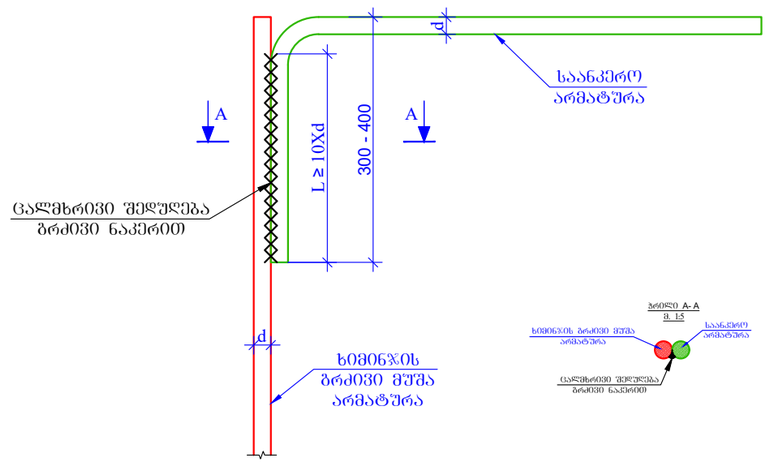


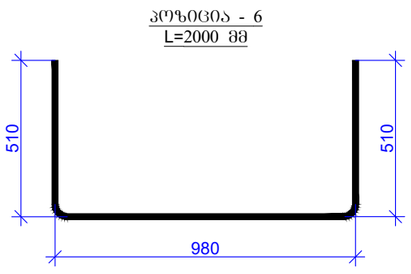


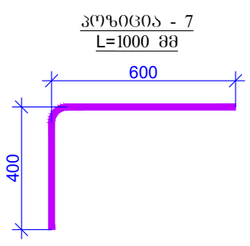












პოზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	ერთეული (კბ)	სულ (კბ)	ხიმინჯების რაოდენობა
		ხიმინჯი - 2				5
		დეტალები				(კბ)
1		Ø 25 B500B ℓ= 8000	24	30.86	740.65	3703.24
2		Ø 20 B500B ℓ= 12000	24	29.63	711.02	3555.11
3	დაიჭრას ადგილზე	Ø 8 B500B ℓ= 574620	-	226.98	226.98	1134.91
4	ლითონის ზოლოვანა	-8 X 100 ℓ= 2860	11	17.96	197.57	987.84
5		Ø 12 B500B ℓ= 320	44	0.28	12.51	62.57
6		Ø 20 B500B ℓ= 2000	2	4.94	9.88	49.38
7		Ø 25 B500B ℓ= 1000	24	3.86	92.58	462.90
				ჯამი:	1991.19	9955.95
		ბეტონი B35 W8			20.35	101.74

შენიშვნები:

ხიმინჯებში გამოყენებული იძენს სულფატმდგრად ცემენტებზე დამზადებული ბეტონი (სულფატმდგრადი ცემენტების გამოყენებით W8 მარკის წყალშეუღწევადი ბეტონი სტანდარტი ГОСТ 22266-76).

სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე, გრუნტის გეოლოგიური მდგომარეობის შესახებ დეტალური ინფორმაციის მისაღებად სამშენებლო სამუშაოების შემსრულებელი აუცილებლად უნდა გაეცნოს საინჟინრო გეოლოგიურ დასკვნას. ხიმინჯების დაბეტონებისას გამოყენებული იძნას ე. წ "ხორთუმი" და დაბეტონება განხორციელდეს ქვემოდან ზემოთ "ხორთუმის" გადაადგილებით. აუცილებელია განხორციელდეს ხიმინჯების ბეტონის ტანის სიმკვრივის კონტროლი. გამომდინარე ზემოთ აღნიშნულიდან სამშენებლო სამუშაოების შემსრულებელმა უნდა მოამზადოს მეთოდოლოგია და წარმოუდგინოს პროექტის ავტორებს.

ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- რკ/ბეტ-ის სვეტები და კედლების კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. ხიმინჯები ჩაანკერდეს ფენა №5-ში საანკერო სიგრძით არანაკლებ 3000 მმ.

2. ხიმინჯების სიგრძეები და მასალათა ხარჯი დაზუსტდეს აღდგილზე ფენა 5-ის გაუფენის შესაბამისად. ხიმინჯის კლდოვან ქანში დაანკერების პირობის დაცვით.

3. ხიმინჯებისთვის მოლოდინი გეგმა მიღებულ იქნეს ინჟინერ-გეოლოგის მიერ თანახმად ნორმისა.

4. ხიმინჯების გაფრენას ახლოსახული იქნეს დეტალურად ძირითადი ქანის სიღრმე საკონტრაქტო დოკუმენტაციის და გაბურღის საკონტრაქტო ზედაპირის შესაბამისი დაქვემდებარება და გაბურღის საკონტრაქტო ზედაპირის შესაბამისი კონტრაქტორის ხარჯებით.

5. საძირკვლის ძირი მოეწყოს დატკეპნილ ბალასტის ფენა (200 მმ) დატკეპნის სრულ ბაზარიანობამდე, დატკეპნის კოეფიციენტი 0.95.

6. ხიმინჯებში გამოყენებული იძნის სულფატმდგრად ცემენტებზე დამზადებული ბეტონი (სულფატმდგრადი ცემენტების გამოყენებით W8 მარკის წყალშეუღწევადი ბეტონი სტანდარტი ГОСТ 22266-76).

7. სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე, გრუნტის გეოლოგიური მდგომარეობის შესახებ დეტალური ინფორმაციის მისაღებად სამშენებლო სამუშაოების შემსრულებელი აუცილებლად უნდა გაეცნოს საინჟინრო გეოლოგიურ დასკვნას. ხიმინჯების დაბეტონებისას გამოყენებული იძნას ე. წ "ხორთუმი" და დაბეტონება განხორციელდეს ქვემოდან ზემოთ "ხორთუმის" გადაადგილებით. აუცილებელია განხორციელდეს ხიმინჯების ბეტონის ტანის სიმკვრივის კონტროლი. გამომდინარე ზემოთ აღნიშნულიდან სამშენებლო სამუშაოების შემსრულებელმა უნდა მოამზადოს მეთოდოლოგია და წარმოუდგინოს პროექტის ავტორებს.

8. მშენებლობის პროცესის შემოხვევაში პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის ავტორებთან ერთად მიღებული უნდა იქნეს საკონსტრუქციო სამუშაოების ღონისძიებები.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი /ARCHITECT

კონსულტანტები /CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

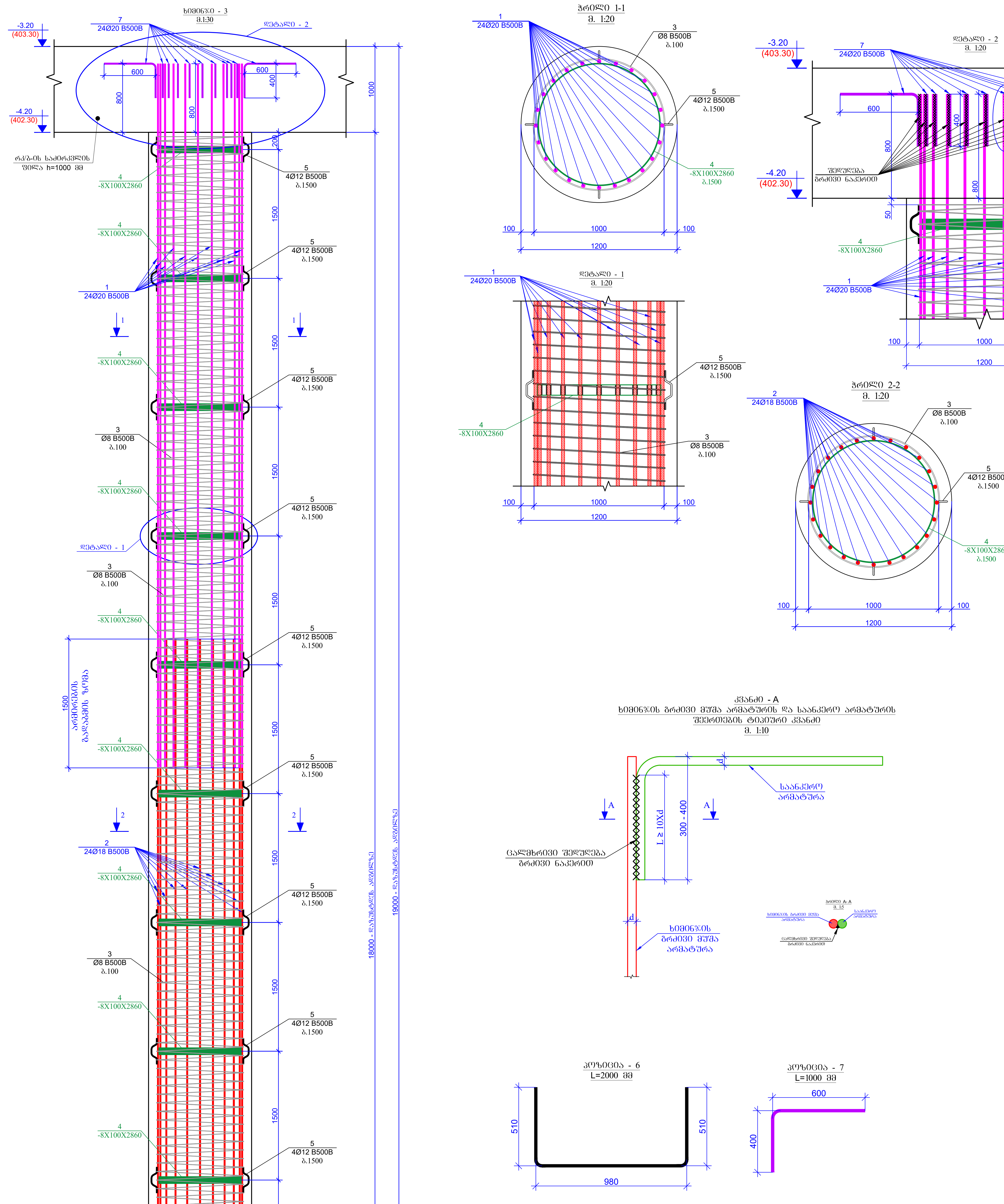
№14ა, ა. კავთარაძე ქ. XXII სარ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		03.08.2021
01		26.08.2021
02		06.09.2021
03		11.02.2022

თარიღი DATE:	11.02.2022
მასშტაბი / SCALE	1:50 @A2
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:	ხიმინჯი - 2; სპეციფიკაცია
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 7



პოზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა					რაოდენობა	წონა, კგ		ხიმინჯების რაოდენობა
		ხიმინჯი - 3								11
		დეტალები						ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	(კგ)
1		Ø	20	B500B	ℓ=	8000	24	19.75	474.01	5214.16
2		Ø	18	B500B	ℓ=	12000	24	24.00	575.93	6335.20
3	დაიჭრას ადგილზე	Ø	8	B500B	ℓ=	574620	-	226.98	226.98	2496.80
4	ლითონის ზოლოვანა		-8 X 100		ℓ=	2860	11	17.96	197.57	2173.26
5		Ø	12	B500B	ℓ=	320	44	0.28	12.51	137.65
6		Ø	18	B500B	ℓ=	2000	2	4.00	8.00	87.99
7		Ø	20	B500B	ℓ=	1000	24	2.47	59.25	651.77
								ჯამი:	1554.26	17096.83
		ბეტონი B35 W8							20.35	223.82

შენიშვნები:

ხიმინჯებში გამოყენებული იქნეს სულფატმდგრად ცემენტებზე დამზადებული ბეტონი (სულფატმდგრადი ცემენტების გამოყენებით W8 მარკის წყალშეუღწევადი ბეტონი სტანდარტი ГОСТ 22266-76).

სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე, გრუნტის გეოლოგიური მდგომარეობის შესახებ დეტალური ინფორმაციის მისაღებად სამშენებლო სამუშაოების შემსრულებელი აუცლებლად უნდა გაეცნოს საინჟინრო გეოლოგიურ დასკვნას. ხიმინჯების დაბეტონებისას გამოყენებული იქნას ე. წ "ხორთუმი" და დაბეტონება განხორციელდეს ქვემოდან ზემოთ "ხორთუმის" გადაადგილებით. აუცილებელია განხორციელდეს ხიმინჯების ბეტონის ტანის სიმკვრივის კონტროლი. გამომდინარე ზემოთ აღნიშნულიდან სამშენებლო სამუშაოების შემსრულებელმა უნდა მოამზადოს მეთოდოლოგია და წარმოუდგინოს პროექტის ავტორებს.

ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- რკ/ბეტ-ის სვეტები და პილონების კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. ხიმინჯები ჩაანკერდეს ფენა №5-ში საანკერო სიგრძით არანაკლები 3000 მმ.

2. ხიმინჯების სიგრძეები და მასალათა ხარჯი დაზუსტდეს ადგილზე ფენა 5-ის განფენის შესაბამისად, ხიმინჯის კლდოვან ქანში დაანკერების პირობის დაცვით.

3. ხიმინჯებისთვის მოწყობილი ჭები მიღებულ იქნეს ინჟინერ-გეოლოგის მიერ თანახმად ნორმისა.

4. ხიმინჯების ბურღვისას აღრიცხული იქნეს დეტალურად ძირითადი ქანის სიღრმე საპროექტო დონიდან, მომზადდეს შესაბამისი დოკუმენტაცია და გადაეცეს საპროექტო ჯგუფს შენობის დაფუძნების შესაძლო კორექტირებისთვის.

5. საძირკვლის ქვეშ მოეწყოს დატკეპნილი ბალასტის ფენა (200 მმ) დაიტკეპნოს სრულ გამკვრივებამდე, დატკეპნის კოეფიციენტი 0.95.

6. ხიმინჯებში გამოყენებული იქნეს სულფატმდგრად ცემენტებზე დამზადებული ბეტონი (სულფატმდგრადი ცემენტების გამოყენებით W8 მარკის წყალშეუღწევადი ბეტონი სტანდარტი ГОСТ 22266-76).

7. სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე, გრუნტის გეოლოგიური მდგომარეობის შესახებ დეტალური ინფორმაციის მისაღებად სამშენებლო სამუშაოების შემსრულებელი აუცლებლად უნდა გაეცნოს საინჟინრო გეოლოგიურ დასკვნას. ხიმინჯების დაბეტონებისას გამოყენებული იქნას ე. წ "ხორთუმი" და დაბეტონება განხორციელდეს ქვემოდან ზემოთ "ხორთუმის" გადაადგილებით. აუცილებელია განხორციელდეს ხიმინჯების ბეტონის ტანის სიმკვრივის კონტროლი. გამომდინარე ზემოთ აღნიშნულიდან სამშენებლო სამუშაოების შემსრულებელმა უნდა მოამზადოს მეთოდოლოგია და წარმოუდგინოს პროექტის ავტორებს.

8. მშენებლობის გაჩერების შემთხვევაში პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის ავტორებთან ერთად მიღებული უნდა იქნეს საკონსერვაციო სამუშაოების ღონისძიებები.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

№14ა, პ. ქავთარაძე ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

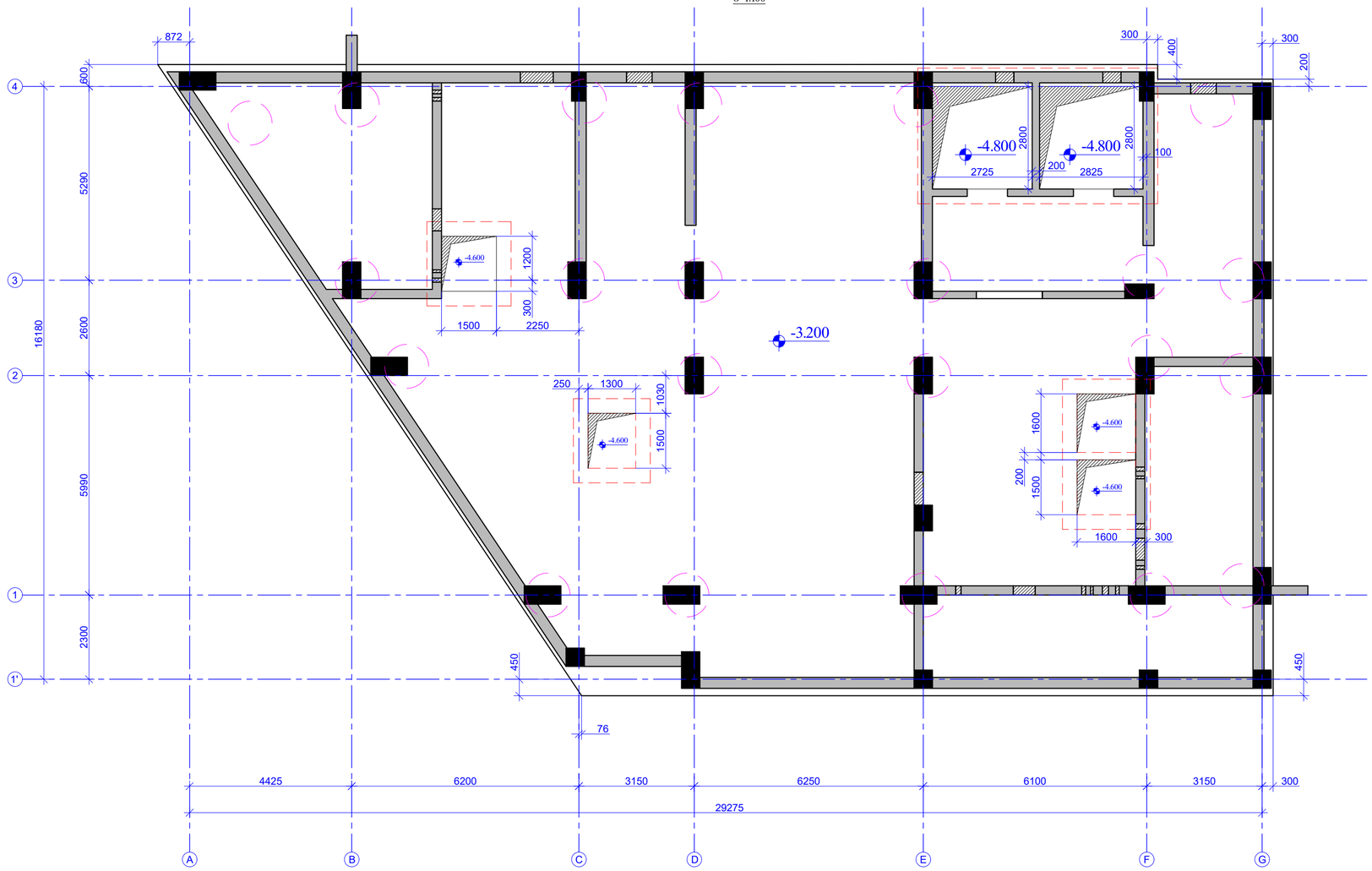
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		03.08.2021
01		26.08.2021
02		06.09.2021
03		11.02.2022

თარიღი/DATE: 11.02.2022	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME: ხიმინჯი - 3; სპეციფიკაცია
მასშტაბი / SCALE 1:50 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 8

ნიშნ. ▼-3.200 მოც. რკ/ბეტონის
საძირკვლის საყალიბე გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნანი / LEGEND

- რკ/ბეტ-ის ხვედრითის კოჭტები

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. საძირკვლის ფილის ღერძებთან მიბმული დაუშტრიხ არქიტექტურული ნახაზების მიხედვით.

2. შენიშვნის დაურეგულირებელ საკითხებ კონტაქტი მთლიანად მთლიანურ და დაუშტრიხულ ობიექტ ინჟინერ-კონსტრუქციის მიერ აღმოსაფხვრელ, მასახსნელ ნორმისა.

3. საძირკვლის ფილაში გამოყენებული ობიექტ სეისმოტამგრად ცვლილებებზე დაშვებული ბეტონი (სეისმოტამგრადი ცვლილებების გამოყენებით W8 მარკის წყალშეუვლელობა ბეტონი სტანდარტი ГОСТ 22266-76)

4. საძირკვლის ფილის არმირებისას ბრძილი ძეშა ღერძების მაღალის განსხვავებელ კონსტრუქციის, კონტაქტის სიმძლავრე განსაზღვრის 50Xd (ნომინალი სქმა). d - არმატურის ზომები.

5. საძირკვლის ფილაში საკონსტრუქციო ღიობების განლაგება და ღერძებთან მიბმული მონაცემი ობიექტ არქიტექტურულ და MEP ინჟინერული არქიტექტის შესაბამისად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. ყავთარაძის ქ. XXII სართ. 0160ზონა, საქართველო, 0186

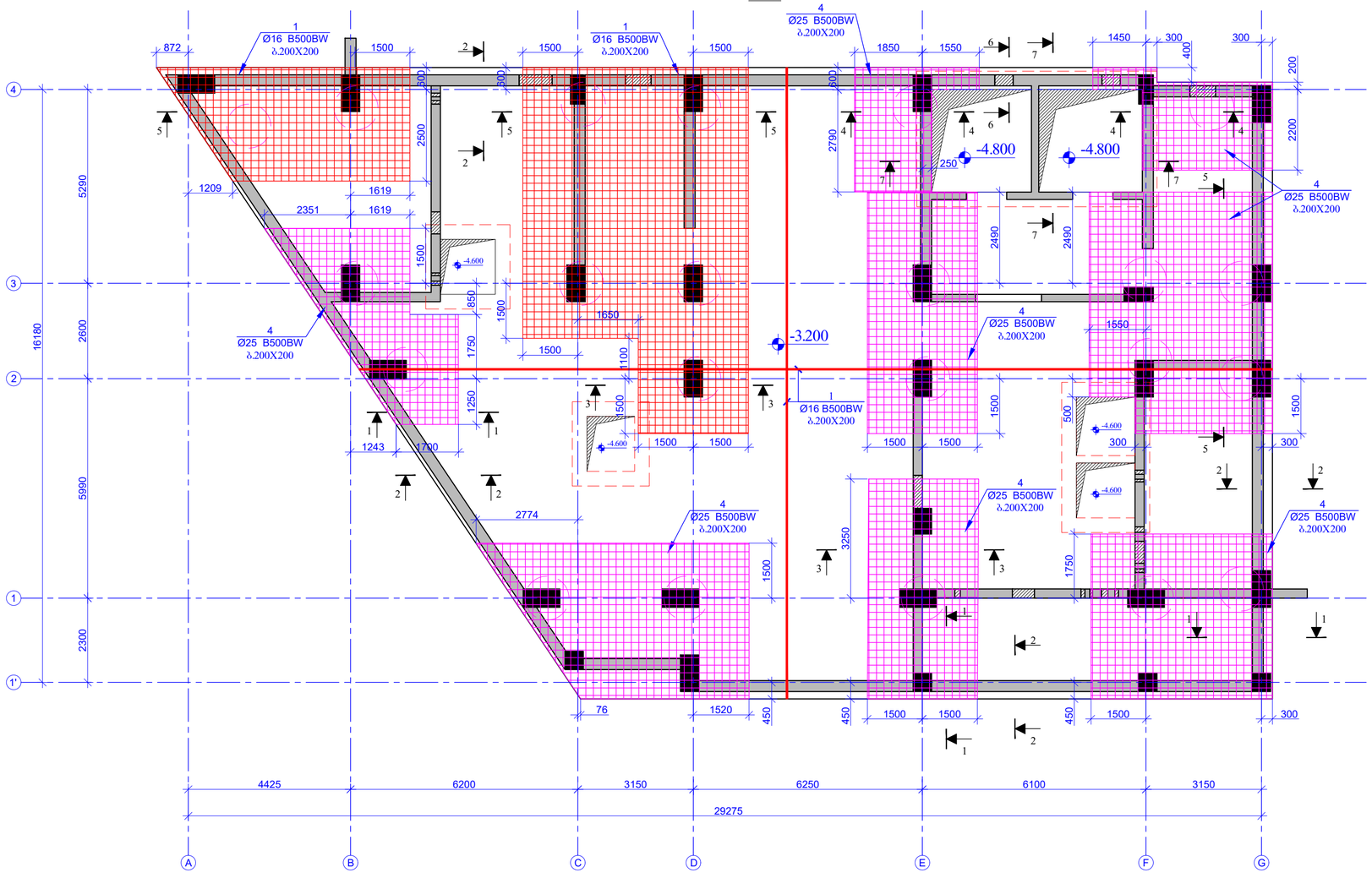
№14a P. Kavtaradze str, XXII
Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		09.08.2021
01		11.02.2022

თარიღი/DATE: 11.02.2022	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2	ნიშნ. ▼-3.200 მოც. რკ/ბეტონის საძირკვლის საყალიბე გეგმა
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	შენმა პროექტმა WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	3 - 10

ნიშნ. ▼-3.200 მონ. რკ/ბეტონის
საძირკვლის ქვედა შრის საძონტაჟე გეგმა
მ 1:100



ფორმატის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- რკ/ბეტ-ის ხიდინარის კოშტარი

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. საძირკვლის ფილის ღერძებისა მიბმებით დაუშტრეს აღრიბექტურული ნახაზების მიხედვით.

2. შენობის დატვირთვისაგან საძირკვლის კიდეებით მითვლილ და დაუსტებულ ძირის ნებისმიერ გეოლოგიის მიერ აღებულზე, მოსახვამ ნორმისა.

3. საძირკვლის ფილაში გამოყენებული ძირს სულფატმდგრად ცემენტისაგან დამზადებული ბეტონი (სულფატმდგრადი ცემენტების გამოყენებისთვის W8 მარკის წყალშეუვლელობა ბეტონი სტანდარტი ГОСТ 22266-76)

4. საძირკვლის ფილის არმირებისას გრძივი ძირა ღეროების გაღაბა განხორციელდეს კირხაღაღებით, ძირგაკეთების სიმარტივ განსაზღვრის 50xd (ღეროების სქმა). d - არმატურის დიამეტრი.

5. საძირკვლის ფილაში საკვლევი ღეროების გაანგარიშება და MEP ინჟინერული პროექტების შესაბამისად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი ARCHITECT

კონსულტანტები CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. ყავთარაძის ქ. XXII სართ. 0186, თბილისი

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

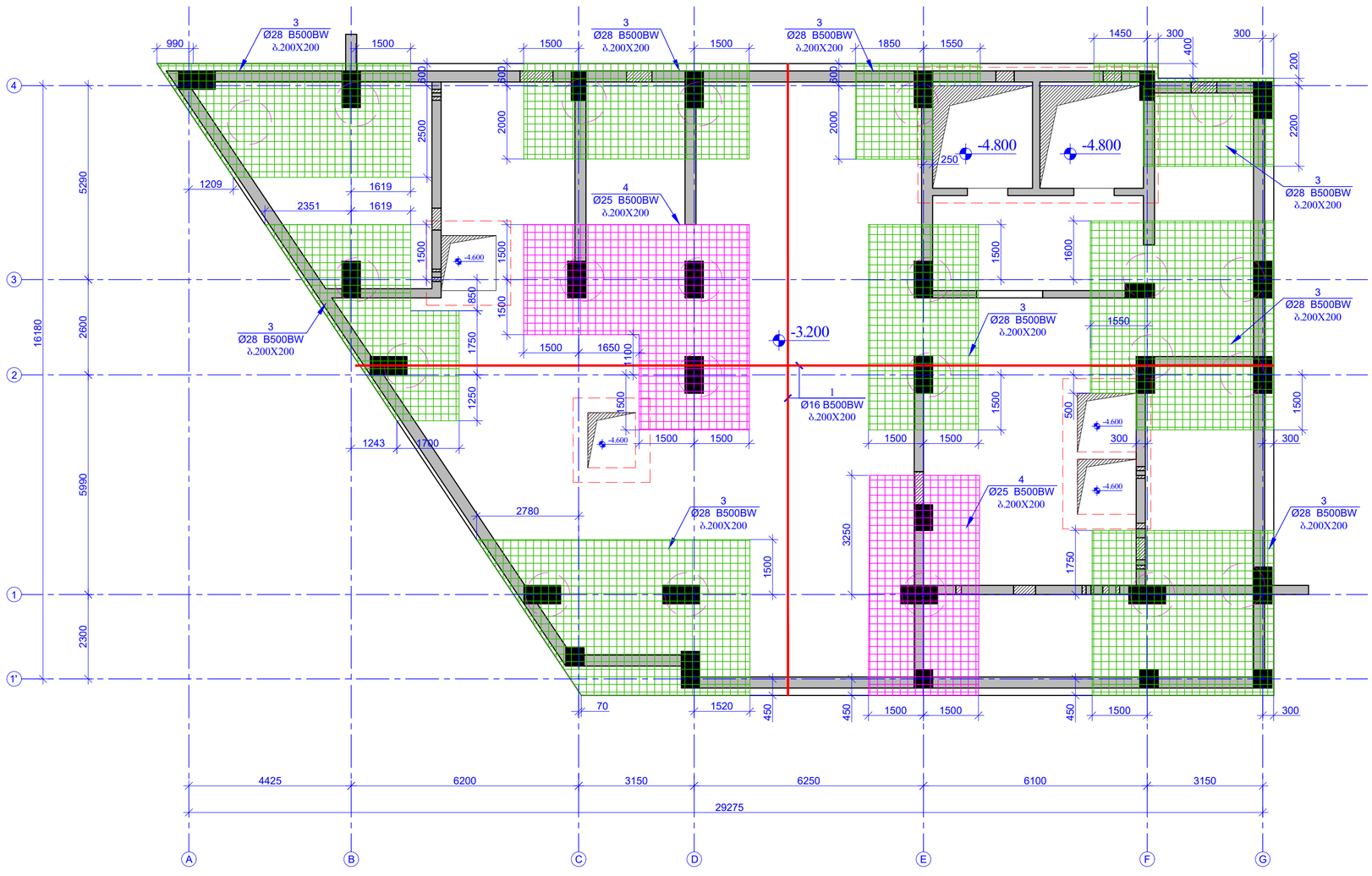
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

PROGRESS PROJECT

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		09.08.2021
01		11.02.2022

თარიღი DATE: 11.02.2022	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: ნიშნ. ▼-3.200 მონ. რკ/ბეტონის საძირკვლის ქვედა შრის საძონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 11

ნახ. ▼-3.200 მოც. რკ/ბეტონის
საძირკვლის ზედა შრის სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



შეკვეთის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნანი / LEGEND

- რკ/ბეტ-ის ხვედრების კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. საძირკვლის ფილის ღერძებთან მიბმული და ანალოგიური არქიტექტურული ნახაზების მიხედვით.

2. შენიშვნის დაურეგისტრირებული საბინაო კონტურები მითითებულ და დაუსრულებელ ობიექტ ინჟინერ-გეოლოგიის მიერ განსაზღვრას, მასალებად ნორმისა.

3. საძირკვლის ფილაში გამოყენებული ობიექტ სეილტატმდგრად ცვლილებაზე დაგროვილი ბეტონი (სულფატმდგრადი ცვლილებების გამოყენებით W8 მარკის წყალშეუღწევადი ბეტონი სტანდარტი ГОСТ 22266-76)

4. საძირკვლის ფილის არმირებისას ბრძილი მუშა ღერძების გაალაჩე განხორციელების კონტაქტებით, კონტაქტის სიმაღლე განსაზღვრის 50Xd (ტრაქტი ს.ქმა), d - არმატურის დიამეტრი.

5. საძირკვლის ფილაში საკრებული ღერძების განლაგება და ღრმებით გამოქმედ მუშა ნახაზებს არქიტექტურული და MEP ინჟინერების კონტაქტის შესაბამისად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. 0186, საქართველო

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

PROGRESS PROJECT

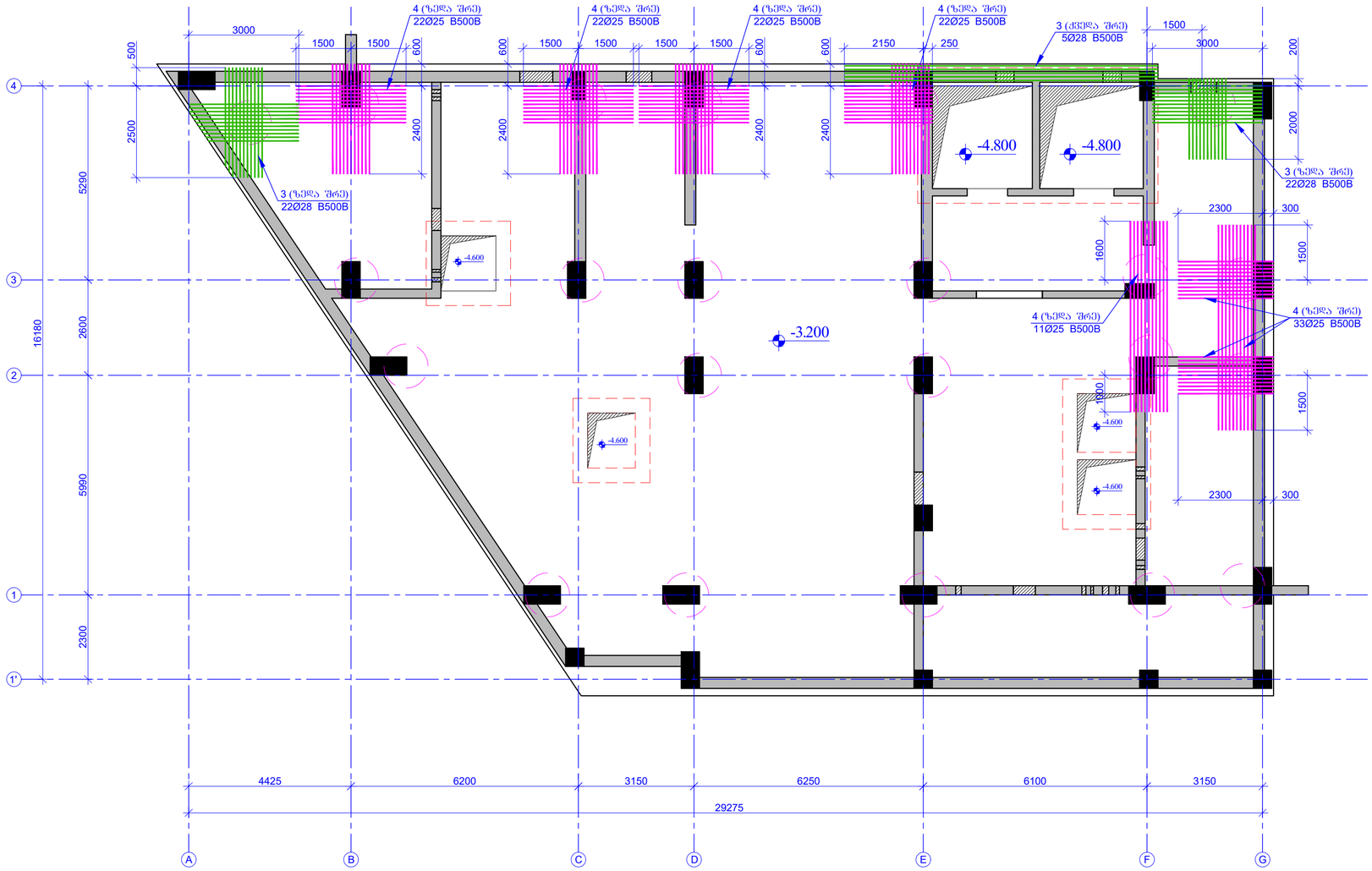
REVISION	NOTE	DATE
00		09.08.2021
01		11.02.2022

თარიღი DATE:	11.02.2022
მასშტაბი SCALE	1:100 @A2
პროექტირების ეტაპი STRUCTURAL DESIGN	
ეტაპი STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 12

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:

ნახ. ▼-3.200 მოც. რკ/ბეტონის საძირკვლის ზედა შრის სამონტაჟო გეგმა

ნიშნ. ▼-3.200 მოც. რკ/ბეტონის
საძირკვლის ფილაში დამატებითი ღეროების
(ქარკასების) სამონტაჟო ბეჭდა
მ 1:100



შენობის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	შენობის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნანი / LEGEND

- რკ/ბეტონის ხიდიწვების კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. საძირკვლის ფილის ღერძებთან მიბმული დაუსრულებელ არქიტექტურული ნახაზების მიხედვით.

2. შენობის დაურეგისტრირებელ საძირკვლის კონტურებთან მიმდებარე და დაუსრულებელ ობიექტ ინჟინერ-გეოლოგიის მიერ განსაზღვრა, მასახსნელ ნოტებში.

3. საძირკვლის ფილაში გამოყენებული ობიექ სეზონალურად ცვალებადია ტემპერატურაზე დამოკიდებული ბეტონი (ტემპერატურული ცვალებადობის გამოყენებით W8 მარკის წყალშეუვლელობის ბეტონი სტანდარტი ГОСТ 22266-76)

4. საძირკვლის ფილის არმირებისას ბრძოვე მეშა ღეროების შაღაპის ბანხორციელების კონტაქტების, კონტაქტების სიმაღლე განისაზღვრის 50Xd (ღერძების სქმა). d - არმატურის დიამეტრი.

5. საძირკვლის ფილაში საკონტაქტო ღეროების განლაგება და ღერძებთან მიმდებარე მილები ერთმანეთის და MEP ინჟინერების კონტაქტების შესაბამისად.

პროექტის საწყისული / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

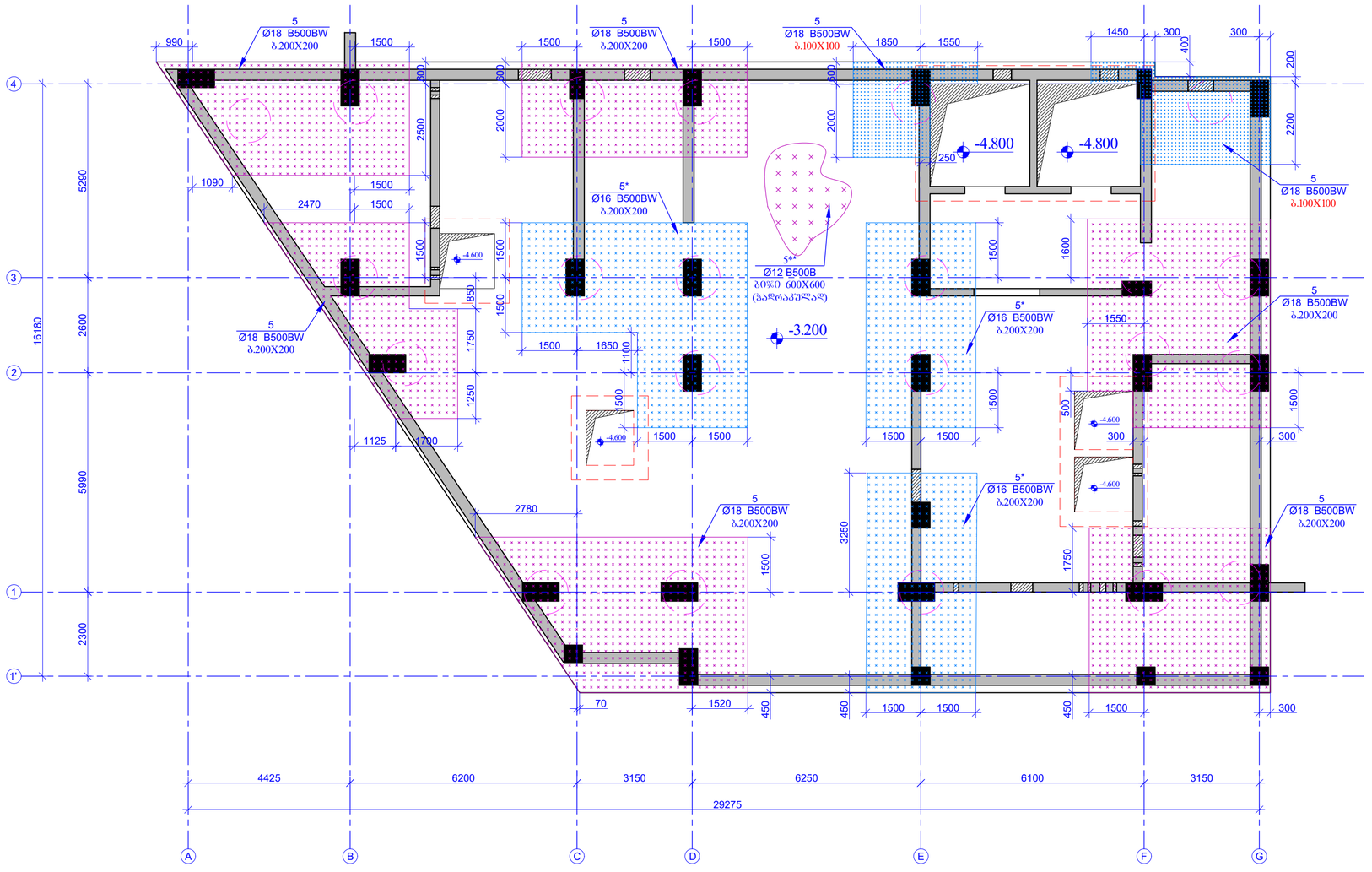
№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII საჯარო, 0186 თბილისი, საქართველო,
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

PROGRESS PROJECT

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		09.08.2021
01		11.02.2022

	ნახაზის დასახელება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE: 11.02.2022	ნიშნ. ▼-3.200 მოც. რკ/ბეტონის საძირკვლის ფილაში დამატებითი ღეროების (ქარკასების) სამონტაჟო ბეჭდა
მასშტაბი SCALE 1:100 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	შენობა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	3 - 13

ნიშნ. ▼-3.200 მოც. რკ/ბეტონის
საძირკვლის ფილაზე
საკიდებზე გაანაწილების სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



ფორმატის ფორმატი PAGE FORMAT	თ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- რკ/ბეტ-ის ხვრინვის ჯოხებით

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. საძირკვლის ფილის ღერძებთან მიბმული დაუშტრიხ არქიტექტურული ნახაზების მიხედვით.

2. შენობის დაშენებისათვის საჭირო ანძრევები მითებული და დაუსტებული იწის ინჟინერ-გეოლოგის მიერ განსაზღვრის მიხ. აღნიშნულ ნორმებსა.

3. საძირკვლის ფილაში გამოყენებული იწის სეზონატყმდგრად ცვლილებაზე დაშვაღებული ბეტონი (სულფატმდგრადი ცემენტების გამოყენებით W8 მარკის წყალშეუღწევადი ბეტონი სტანდარტი ГОСТ 22266-76)

4. საძირკვლის ფილის არმირებისას, ბრძილი ძეშა ღერძების გაღებას განხორციელდეს კონცენტრულად, კონსტრუქციის სიმაღლე განსაზღვრის 50Xd (ტრაქტის სქემა), d - არმატურის დიამეტრი.

5. საძირკვლის ფილაში საკონტაქტო ღერძების გაანგარიშება და ღერძებთან მიბმული ფილაში არქიტექტურული და MEP ინჟინერების პროექტების შესაბამისად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. ყავთარაძის ქ. XXII სართ. 0186, თბილისი, საქართველო

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

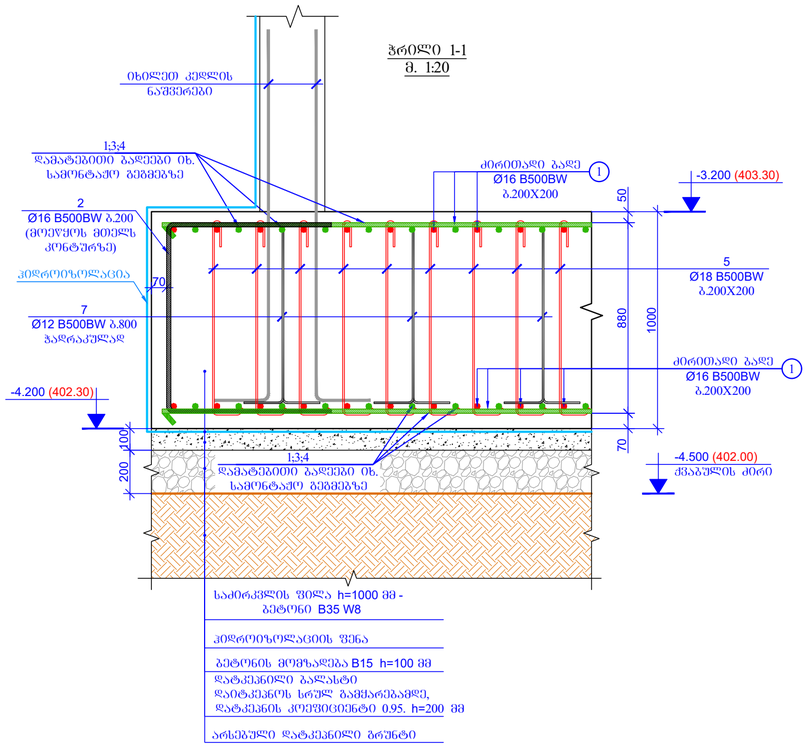
PROGRESS PROJECT

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

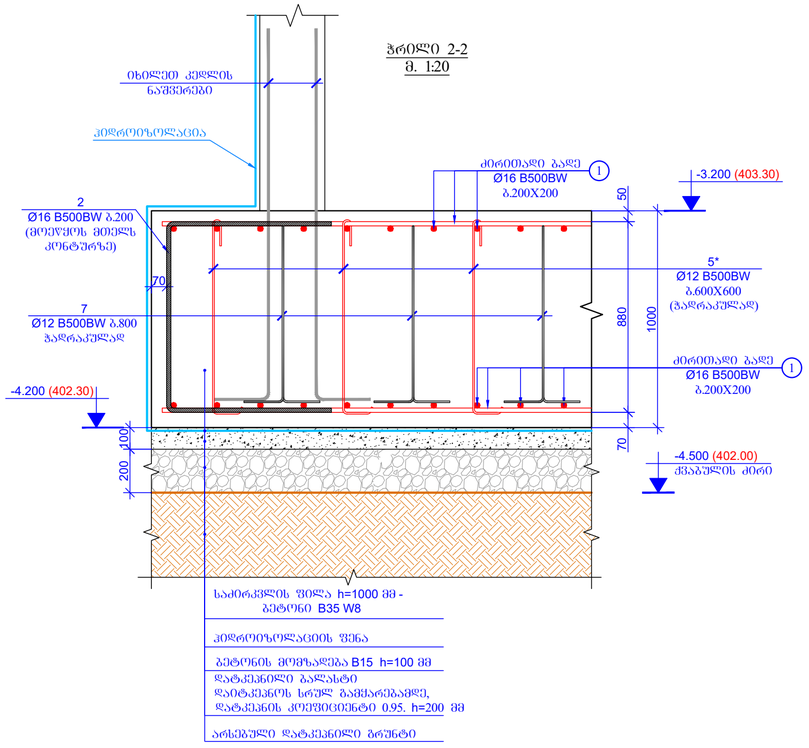
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		09.08.2021
01		11.02.2022

თარიღი DATE: 11.02.2022	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: ნიშნ. ▼-3.200 მოც. რკ/ბეტონის საძირკვლის ფილაზე საკიდებზე გაანაწილების სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2	
კონსტრუქციული ნაწილის STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 14

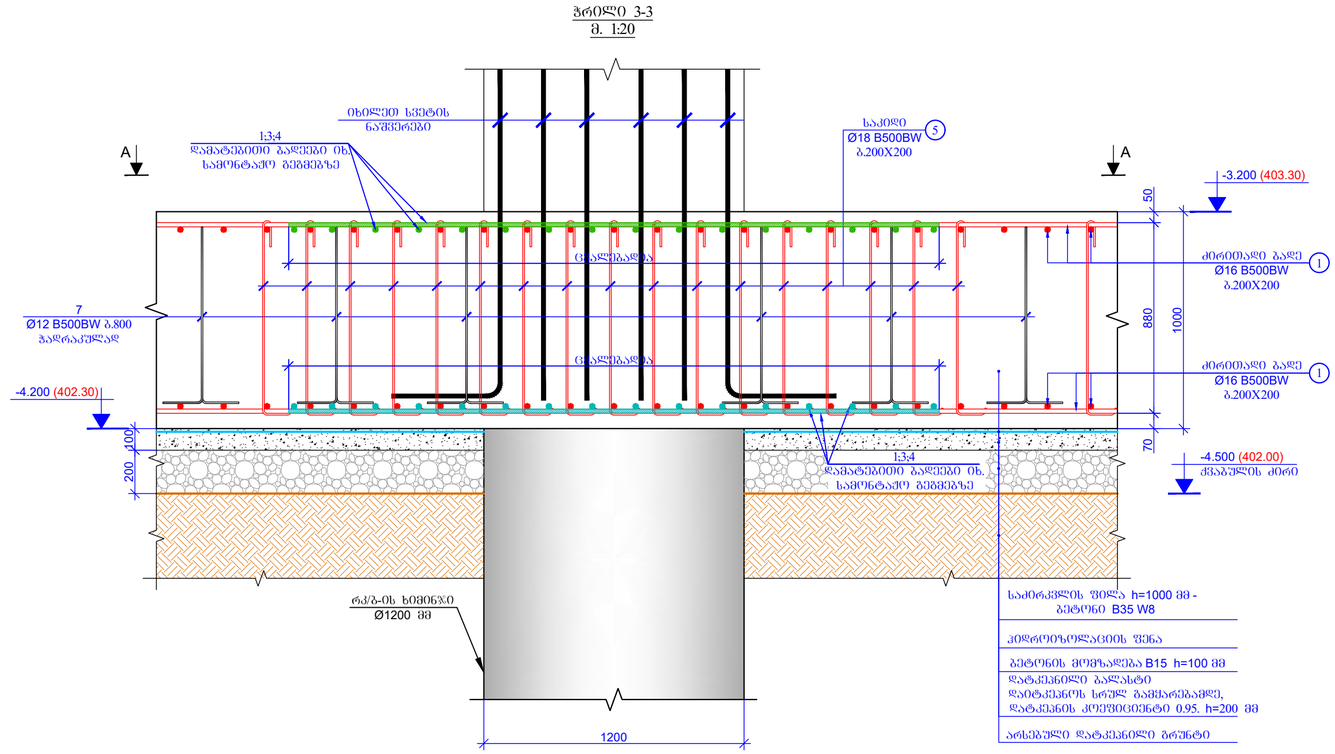
ჭრილი 1-1
მ. 1:20



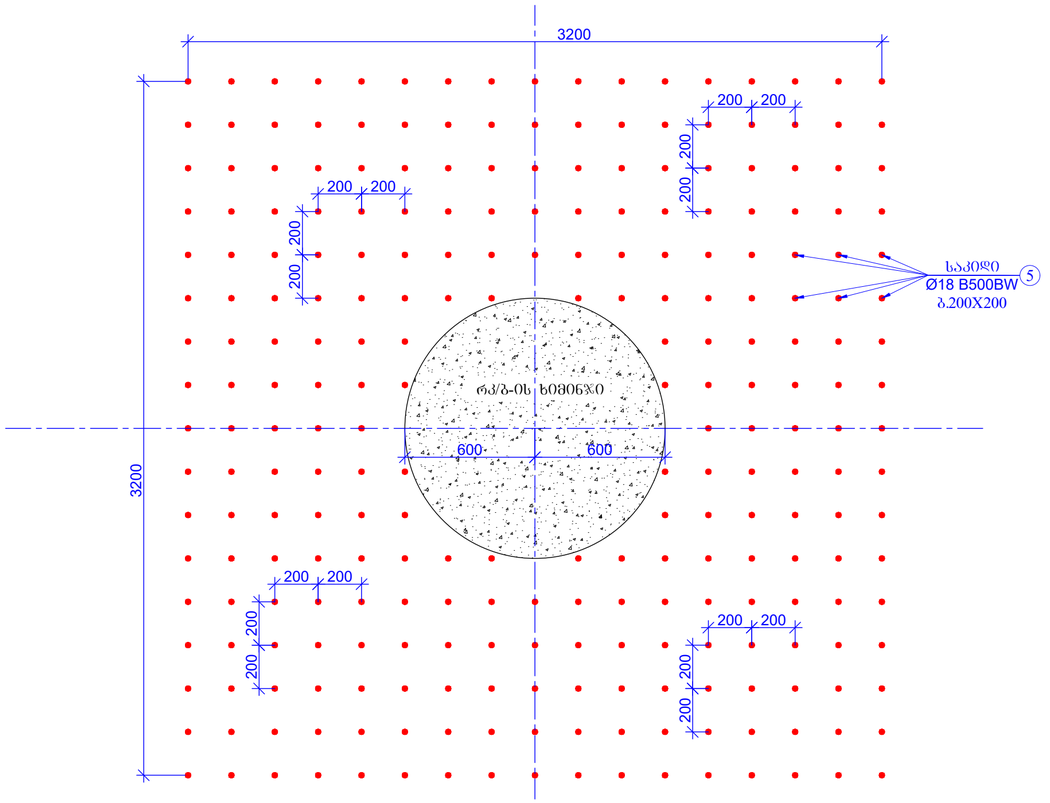
ჭრილი 2-2
მ. 1:20



ჭრილი 3-3
მ. 1:20



ხედი A-A
საძირკვლის ფილაში ხიმინჯთან საკიდების განლაგების გეგმა
მ. 1:20



შენობის შეფასება PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	შენობის დასახელება: FILE NAME:

კონსტრუქციული აღნიშვნები / LEGEND

- რკ/ბეტონის ხიმინჯების კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. საძირკვლის ფილის ღერძებთან მიბმული დაუშტრეს აღმატებული ნახაზების მიხედვით.

2. შენობის დაშენებისათვის საჭირო კონსტრუქციული ელემენტები და დაუშტებული ტიპის ინჟინერ-გეოლოგის მიერ განსაზღვრა, თანახმად ნორმისა.

3. საძირკვლის ფილაში გამოყენებული ტიპის ცემენტისგან ცვლილებაზე დამოკიდებული ბეტონი (ცხელმატმზარაკი ცვლილების გამოყენებით W8 მარკის წყალშეუვლელობა ბეტონი ხასიათდება ГОСТ 22266-76)

4. საძირკვლის ფილაში არმირების, ბრძოვი მუშა ღერძების გალაშა განხორციელების პირობა დამატებით, ანკერების სიმაგრე განსაზღვრის 50xd (ლატერის სიმაგრა). d - არმატურის დიამეტრი.

5. საძირკვლის ფილაში სარღვევი ხვრელების განლაგება და ღერძებთან მიბმული ინჟინერ-კონსტრუქციული და MEP ინჟინერების პროექტების შესაბამისად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი ARCHITECT

კონსულტანტები CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

№14ა, ა. ყავთარაძის ქ. XXII სართ. 0160 თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

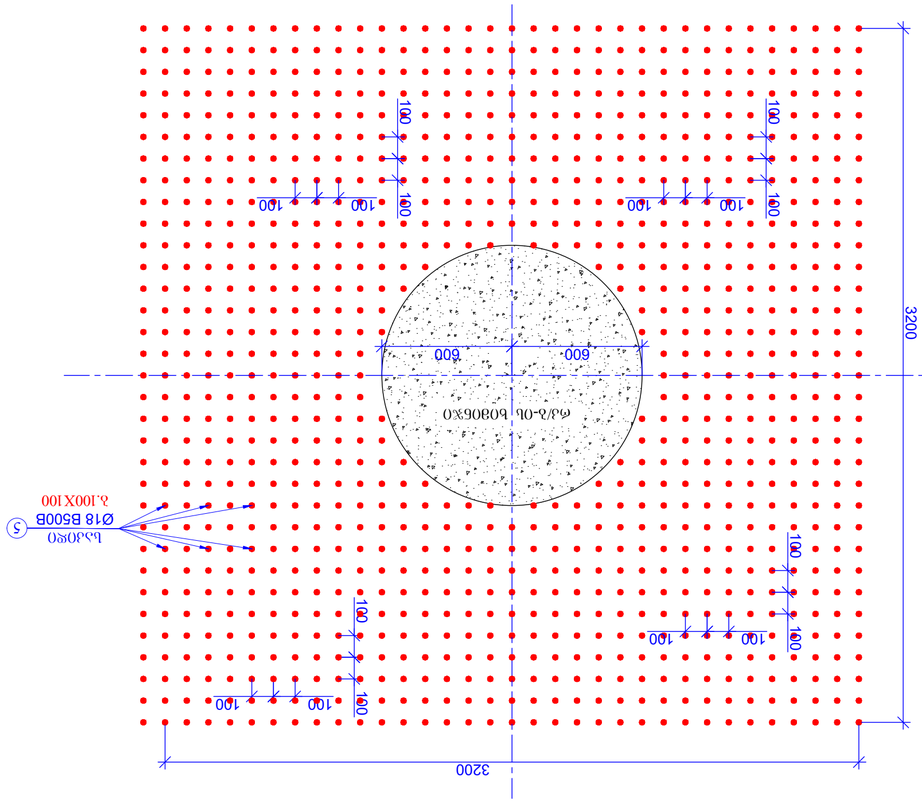
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		09.08.2021
01		11.02.2022

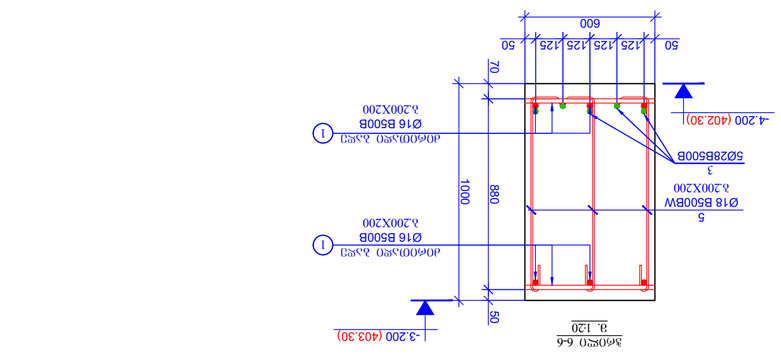
თარიღი DATE:	11.02.2022
მასშტაბი / SCALE	1:20 @A2
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	

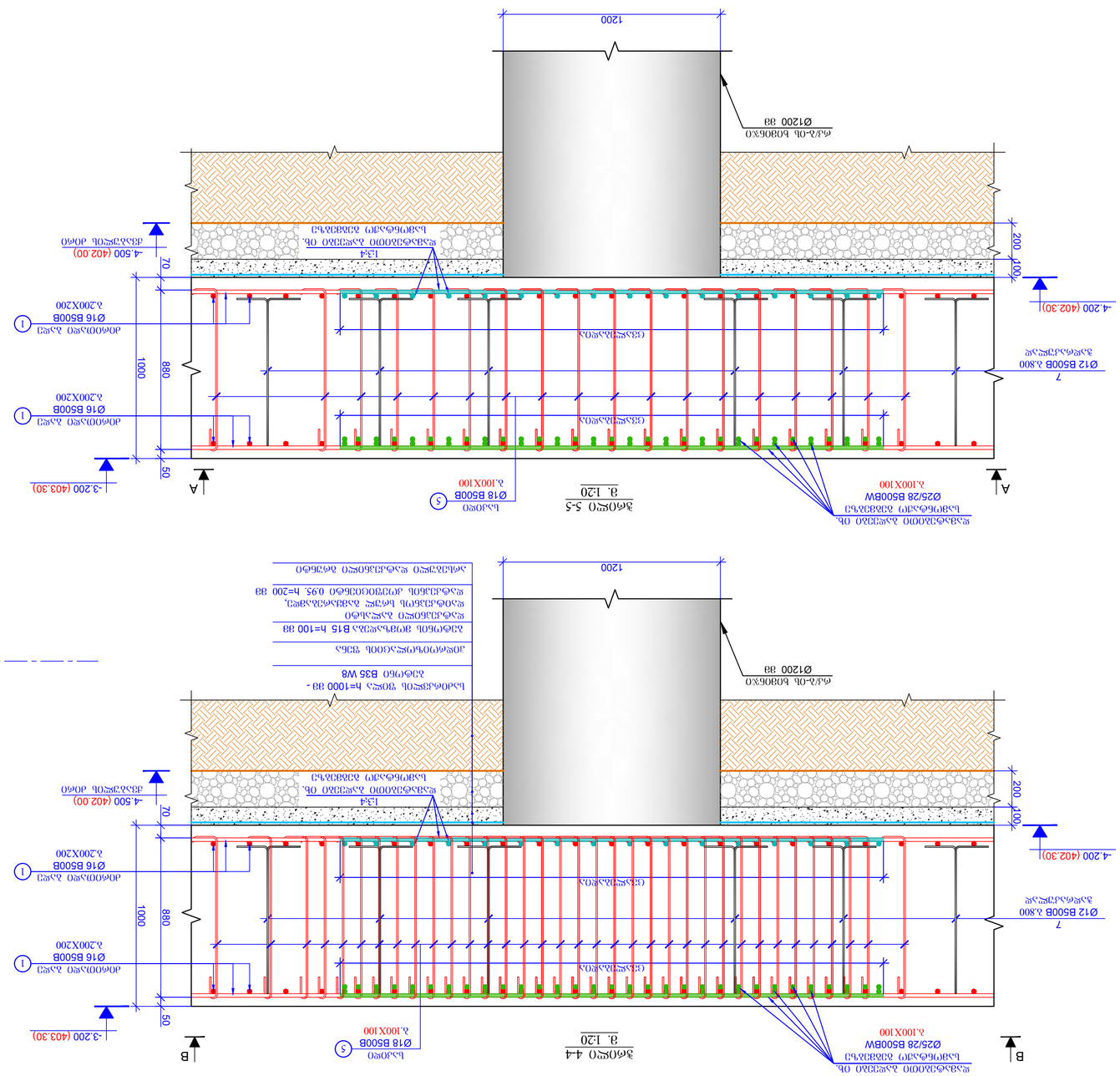
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:

ნიშნ. ▼-3.200
ჭრილი 1-1; ჭრილი 2-2; ჭრილი 3-3

სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 15







ЗАКАЗЧИК / CLIENT:	Archi Hotels LLC
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК: EXECUTIVE COMPANY:	ЗАО "ПРОГРЕСС" PROGRESS LTD
	Ул. Ильичевская 4, г. Тбилиси, 0186 Грузия, Ул. Илья Мунтадзе 4 Tbilisi, Georgia, 0186
	Mr14 P Kharabadze str. 7001 T.Tbilisi, Georgia, 0137 E-mail: info@progress.com.ge Web: www.progress.com.ge
ПРОЕКТ: PROJECT:	PROGRESS
ИЗМЕНЕНИЯ: REVISION	00
ПРИМЕЧАНИЕ: NOTE	
ДАТА: DATE	09.08.2021
	01
	11.02.2022
ОБОЗНАЧЕНИЕ: DRAWING NAME:	Схема расположения свай, Разрезы 4-4, 5-5
ДАТА: DATE	11.02.2022
МАСШТАБ: SCALE	1:20 @A2
ОТВЕТСТВЕННЫЕ ИСПОЛНИТЕЛИ: RESPONSIBLE DESIGN	Конструктивные решения Structural design
СТАДИЯ: STAGE	Рабочая документация WORKING DRAWINGS
ЛИСТ: DRAWING #	3 - 16

ПРОЕКТ: PROJECT NAME:	SUPER 8 HOTEL
СХЕМА: SCHEMATIC PLAN:	План свайного поля
АРХИТЕКТОР: ARCHITECT	Архитектурное бюро
КОНСУЛЬТАНТЫ: CONSULTANTS	Инженерно-консультационное бюро
ЗАКАЗЧИК: CLIENT:	Archi Hotels LLC
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК: EXECUTIVE COMPANY:	ЗАО "ПРОГРЕСС" PROGRESS LTD
	Ул. Ильичевская 4, г. Тбилиси, 0186 Грузия, Ул. Илья Мунтадзе 4 Tbilisi, Georgia, 0186
	Mr14 P Kharabadze str. 7001 T.Tbilisi, Georgia, 0137 E-mail: info@progress.com.ge Web: www.progress.com.ge
ПРОЕКТ: PROJECT:	PROGRESS
ИЗМЕНЕНИЯ: REVISION	00
ПРИМЕЧАНИЕ: NOTE	
ДАТА: DATE	09.08.2021
	01
	11.02.2022
ОБОЗНАЧЕНИЕ: DRAWING NAME:	Схема расположения свай, Разрезы 4-4, 5-5
ДАТА: DATE	11.02.2022
МАСШТАБ: SCALE	1:20 @A2
ОТВЕТСТВЕННЫЕ ИСПОЛНИТЕЛИ: RESPONSIBLE DESIGN	Конструктивные решения Structural design
СТАДИЯ: STAGE	Рабочая документация WORKING DRAWINGS
ЛИСТ: DRAWING #	3 - 16

ГОСТ 21.101-2020 ФОРМАТ PAGE FORMAT	А2
ИМЯ ФАЙЛА: FILE NAME:	Tbilisi 2022

ОБЩИЕ ДАННЫЕ / GENERAL NOTES

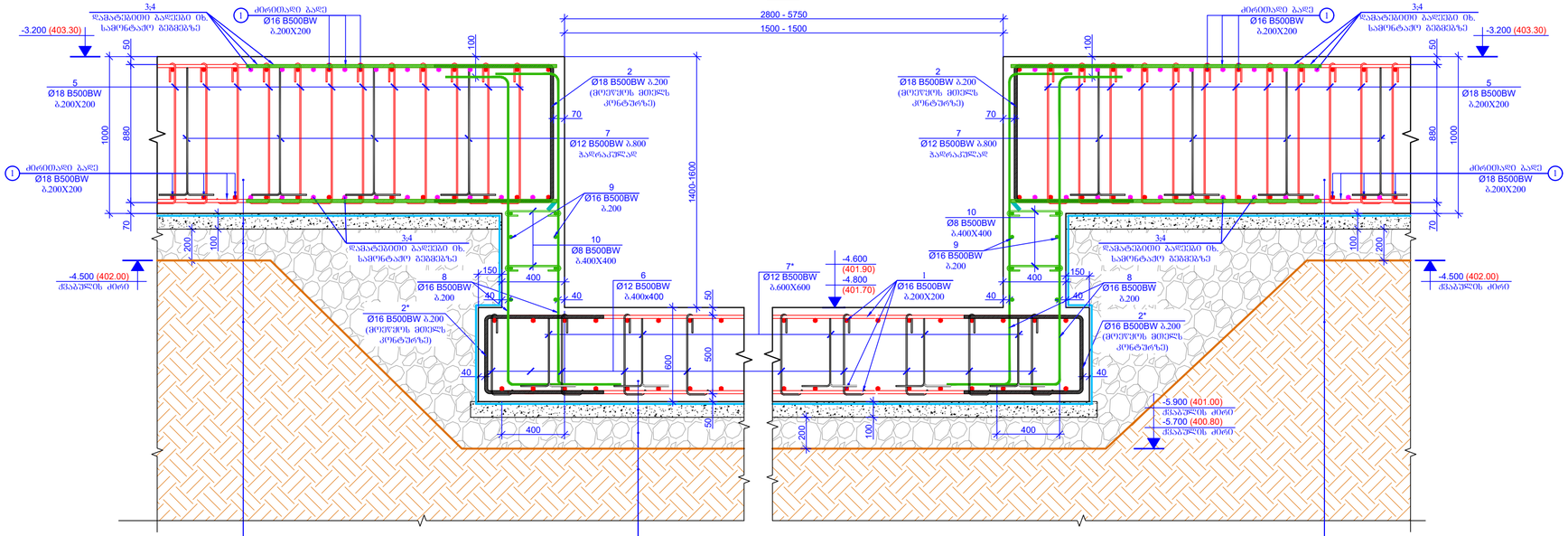
1. Проектная документация разработана на основании задания на проектирование, выданного Заказчиком, а также технических условий, выданных эксплуатирующими организациями.
2. Все проектные решения, принятые в данной документации, должны быть согласованы с Заказчиком, Генеральным подрядчиком и Авторским надзором.
3. Проектная документация разработана в соответствии с действующими нормами и правилами Грузии.
4. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 22266-76 "Цементы сульфатостойкие. Технические условия".
5. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 10178-85 "Портландцемент и шлакопортландцемент. Технические условия".
6. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8267-93 "Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия".
7. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8736-93 "Песок для строительных работ. Технические условия".
8. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 24211-2003 "Добавки для бетонов и строительных растворов. Общие технические условия".
9. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 23732-2011 "Вода для бетонов и строительных растворов. Технические условия".
10. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 26633-2015 "Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия".
11. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 7473-2010 "Смеси бетонные. Технические условия".
12. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 18105-2010 "Бетоны. Правила контроля и оценки прочности".
13. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 10180-2012 "Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам".
14. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 17624-2012 "Бетоны. Ультразвуковой метод определения прочности".
15. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 22690-2015 "Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля".
16. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 18353-79 "Контроль неразрушающий. Классификация видов и методов".
17. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 31914-2012 "Конструкции железобетонные. Правила обследования и испытания".
18. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 31937-2011 "Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния".
19. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 27751-2014 "Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения".
20. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 27772-2015 "Прокат для стальных конструкций. Общие технические условия".
21. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 380-2005 "Сталь углеродистая обыкновенного качества. Марки".
22. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 19281-2014 "Прокат повышенной прочности. Общие технические условия".
23. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 535-2005 "Прокат сортовой и фасонный из стали углеродистой обыкновенного качества. Общие технические условия".
24. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 14637-89 "Прокат толстолистовой из стали углеродистой обыкновенного качества. Технические условия".
25. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 19903-2015 "Прокат листовой горячекатаный. Сортамент".
26. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8509-93 "Уголки стальные горячекатаные равнополочные. Сортамент".
27. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8510-86 "Уголки стальные горячекатаные неравнополочные. Сортамент".
28. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8240-97 "Швеллеры стальные горячекатаные. Сортамент".
29. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8239-89 "Двутавры стальные горячекатаные. Сортамент".
30. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 30245-2003 "Профили стальные гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные для строительных конструкций. Технические условия".
31. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 10704-91 "Трубы стальные электросварные прямошовные. Сортамент".
32. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 10705-80 "Трубы стальные электросварные. Технические условия".
33. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8731-74 "Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические условия".
34. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8732-78 "Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Сортамент".
35. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 9467-75 "Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки конструкционных и теплоустойчивых сталей. Типы".
36. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 14771-76 "Сварка дуговая в защитном газе. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
37. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 23518-79 "Сварка дуговая в защитном газе. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
38. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 5264-80 "Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
39. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 14776-79 "Сварка дуговая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
40. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 15164-78 "Сварка электрошлаковая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
41. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 16037-80 "Сварка газовая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
42. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 23518-79 "Сварка дуговая в защитном газе. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
43. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 5264-80 "Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
44. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 14776-79 "Сварка дуговая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
45. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 15164-78 "Сварка электрошлаковая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
46. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 16037-80 "Сварка газовая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".

- Ø12/0.30 Ø1200 38

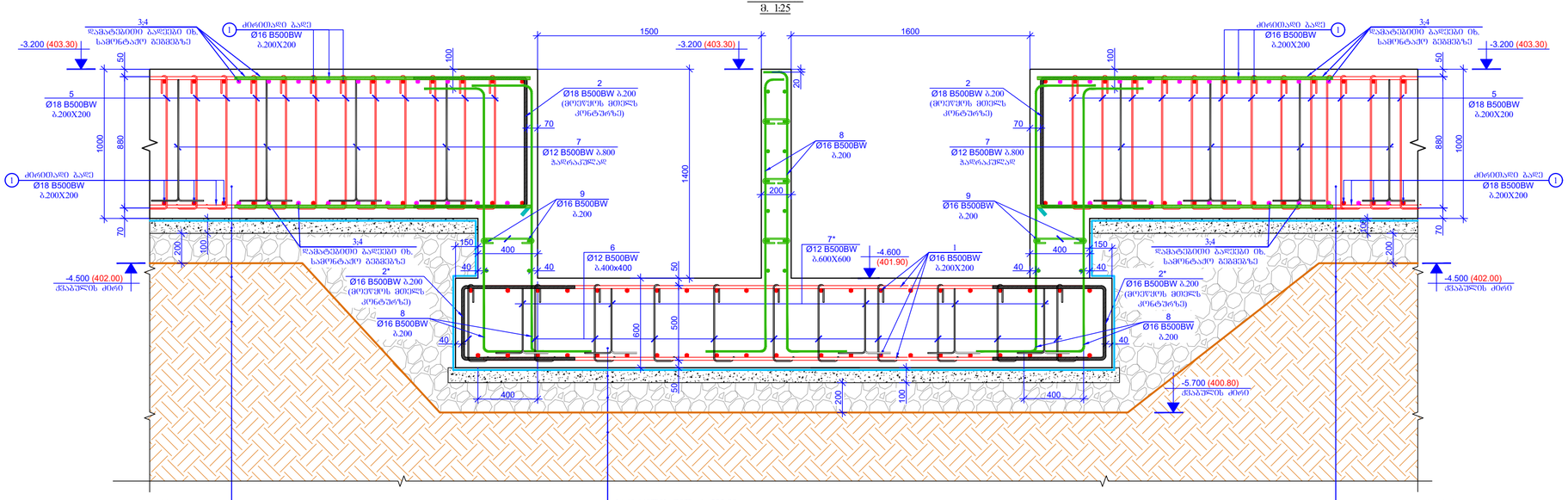
ОБЩИЕ ДАННЫЕ / GENERAL NOTES

1. Проектная документация разработана на основании задания на проектирование, выданного Заказчиком, а также технических условий, выданных эксплуатирующими организациями.
2. Все проектные решения, принятые в данной документации, должны быть согласованы с Заказчиком, Генеральным подрядчиком и Авторским надзором.
3. Проектная документация разработана в соответствии с действующими нормами и правилами Грузии.
4. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 22266-76 "Цементы сульфатостойкие. Технические условия".
5. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 10178-85 "Портландцемент и шлакопортландцемент. Технические условия".
6. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8267-93 "Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия".
7. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8736-93 "Песок для строительных работ. Технические условия".
8. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 24211-2003 "Добавки для бетонов и строительных растворов. Общие технические условия".
9. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 23732-2011 "Вода для бетонов и строительных растворов. Технические условия".
10. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 26633-2015 "Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия".
11. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 7473-2010 "Смеси бетонные. Технические условия".
12. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 18105-2010 "Бетоны. Правила контроля и оценки прочности".
13. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 10180-2012 "Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам".
14. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 17624-2012 "Бетоны. Ультразвуковой метод определения прочности".
15. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 22690-2015 "Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля".
16. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 18353-79 "Контроль неразрушающий. Классификация видов и методов".
17. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 31914-2012 "Конструкции железобетонные. Правила обследования и испытания".
18. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 31937-2011 "Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния".
19. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 27751-2014 "Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения".
20. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 27772-2015 "Прокат для стальных конструкций. Общие технические условия".
21. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 380-2005 "Сталь углеродистая обыкновенного качества. Марки".
22. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 19281-2014 "Прокат повышенной прочности. Общие технические условия".
23. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 535-2005 "Прокат сортовой и фасонный из стали углеродистой обыкновенного качества. Общие технические условия".
24. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 14637-89 "Прокат толстолистовой из стали углеродистой обыкновенного качества. Технические условия".
25. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 19903-2015 "Прокат листовой горячекатаный. Сортамент".
26. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8509-93 "Уголки стальные горячекатаные равнополочные. Сортамент".
27. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8510-86 "Уголки стальные горячекатаные неравнополочные. Сортамент".
28. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8240-97 "Швеллеры стальные горячекатаные. Сортамент".
29. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8239-89 "Двутавры стальные горячекатаные. Сортамент".
30. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 30245-2003 "Профили стальные гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные для строительных конструкций. Технические условия".
31. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 10704-91 "Трубы стальные электросварные прямошовные. Сортамент".
32. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 10705-80 "Трубы стальные электросварные. Технические условия".
33. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8731-74 "Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические условия".
34. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 8732-78 "Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Сортамент".
35. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 9467-75 "Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки конструкционных и теплоустойчивых сталей. Типы".
36. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 14771-76 "Сварка дуговая в защитном газе. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
37. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 23518-79 "Сварка дуговая в защитном газе. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
38. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 5264-80 "Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
39. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 14776-79 "Сварка дуговая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
40. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 15164-78 "Сварка электрошлаковая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
41. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 16037-80 "Сварка газовая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
42. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 23518-79 "Сварка дуговая в защитном газе. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
43. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 5264-80 "Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
44. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 14776-79 "Сварка дуговая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
45. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 15164-78 "Сварка электрошлаковая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".
46. Проектная документация разработана в соответствии с ГОСТ 16037-80 "Сварка газовая. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры".

ჭრილი 7-7
მ. 1:25



ჭრილი 8-8
მ. 1:25



შენობის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	შენობის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნანი / LEGEND

- რკინა-ბეტონის ხიდაკვანის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. საძირკვლის ფილის ღერძებისა მიმდებარე დაუშტამბელ არქიტექტურული ნახაზების მიხედვით.

2. შენობის დაშტამბისათვის საჭიროა კიბეებისა მთლიანად მთლიანად და დაუშტამბელ ადგილებზე, მიახლებულ ნორმებსა.

3. საძირკვლის ფილაში გამოყენებული უნდა ხელმატმდგრად ცემენტებზე დამზადებული ბეტონი (ხელშეკრულებით ცემენტების გამოყენებით W8 მარკის წყალშეუვლელობა ბეტონი სტანდარტი ГОСТ 22266-76)

4. საძირკვლის ფილის არმირებისას, ბრძივი ძეშა ღერძების გაკვეთა განხორციელდეს კონტაქტებით, კონტაქტების სიმაღლე განისაზღვროს 50Xd (ტაიეთი სქემა). d - არმატურის დიამეტრი.

5. საძირკვლის ფილაში საღრენაჟე ღიობების განლაგება და ღერძებთან მიმდებარე მთლიანად ინა არქიტექტურული და MEP ინჟინერების პროექტების შესაბამისად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი ARCHITECT

კონსულტანტები CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

PROGRESS PROJECT

E-mail: info@progresi.com.ge

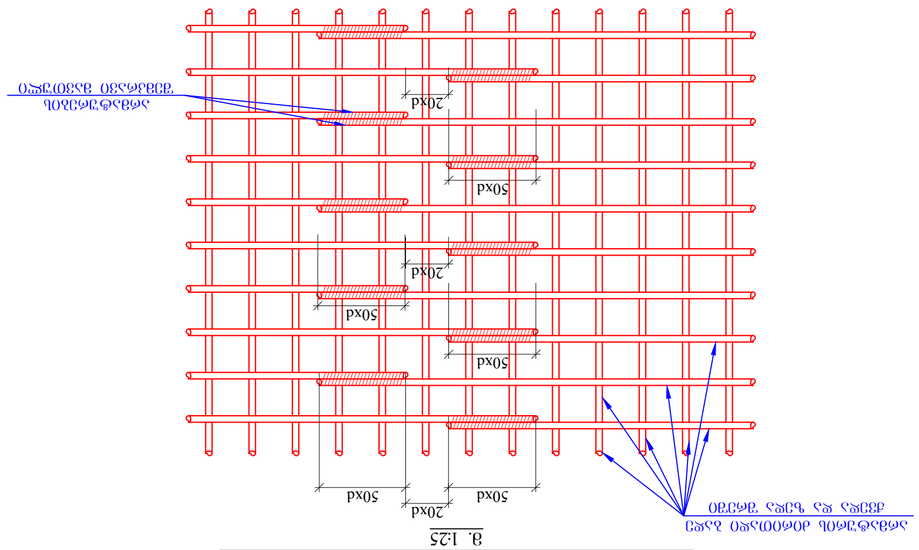
Web: www.progresi.com.ge

ვერსია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		09.08.2021
01		11.02.2022

	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE: 11.02.2022	ჭრილი 7-7; ჭრილი 8-8
მასშტაბი / SCALE 1:25 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	შუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	3 - 17

ბეტონის ფილის არმატურის ბადეების ტიპური ნახატი

ტიპ. 1:25



არმატურის ბადეების ბაზალტის ბოჭკოვანი ბეტონით შეცვლის ცხრილი

24.96	0.00	1267.75	0.00	2372 9.16	1187 8.50	0.00	0.00	1002 9.60	919 3.90	0.00	Ø8 B500BW
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ø10 B500BW
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ø12 B500BW
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ø14 B500BW
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ø16 B500BW
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ø18 B500BW
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ø20 B500BW
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ø22 B500BW
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ø25 B500BW
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ø28 B500BW
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ø32 B500BW

ბადეების ნაკეთობა ISO 6935-2:2015 / 2018 კლასის ბეტონი, ან; ბაზალტის ბოჭკოვანი ბეტონის ჯამური ფარდობითი ტენიანობა

3ცმ.	ა ლ ე ბ ი ს ნ ო მ ე რ ი										
	ღია-ტს ბაღობისშვილი ფილა -3.200 ნიშნულზე										
		ლითონი									
		ტიპი	(ს.მ)								
1	ალუმინის პლანკი	Ø 16	B500BW	ℓ= 990000	-	15642.48	15642.48				
2		Ø 16	B500BW	ℓ= 2400	440	3.79	1668.53				
2*		Ø 16	B500BW	ℓ= 2000	206	3.16	650.98				
3	ალუმინის პლანკი	Ø 28	B500BW	ℓ= 190000	-	9193.90	9193.90				
4	ალუმინის პლანკი	Ø 25	B500BW	ℓ= 260000	-	10029.60	10029.60				
5		Ø 18	B500BW	ℓ= 1200	4950	2.40	11878.50				
5*		Ø 16	B500BW	ℓ= 1200	1600	1.90	3033.69				
5**		Ø 12	B500BW	ℓ= 1200	360	1.07	383.95				
6		Ø 12	B500BW	ℓ= 800	50	0.71	35.55				
7		Ø 12	B500BW	ℓ= 2240	410	1.99	816.25				
7*		Ø 12	B500BW	ℓ= 1440	25	1.28	32.00				
8		Ø 16	B500BW	ℓ= 3000	410	4.74	1943.46				
9	ალუმინის პლანკი	Ø 16	B500BW	ℓ= 50000	-	790.02	790.02				
10		Ø 8	B500BW	ℓ= 500	100	0.20	19.75				
11		Ø 8	B500BW	ℓ= 330	40	0.13	5.21				
						Σ =	56123.89				
			ბეტონი B15				43.60				
			ბეტონი B35 W8				447.60				
			ბეტონი B15				43.60				

ზომები:

1. სამშენებლო ნედლეული ნაკეთობები და ნახევარფაბრიკატები უნდა აკმაყოფილებდეს მოქმედ სტანდარტებს, ტექნიკურ პირობებს და ნორმებს.
2. ბადეების ელექტრომატულირებული შედუღების ადგილები უნდა დაცულ იქნეს ანტიკოროზიული საფარით.
3. ბადეების ნაკეთობის ტოლერანტობა უნდა შეესაბამებოდეს ნორმების მოთხოვნებს.
4. ბადეების ნაკეთობა უნდა ინახებოდეს დახურულ ან ნესტგამძლე ადგილებში.
5. ბადეების ტრანსპორტირება შესაძლებელია ნებისმიერი სატრანსპორტო საშუალებით.
6. ბადეების ტრანსპორტირებისა და დამონტაჟების დროს უნდა დაცულ იქნეს ტექნიკური უსაფრთხოების წესები.
7. ბადეების ნაკეთობის მიღება უნდა მოხდეს ტექნიკური კონტროლის სამსახურის მიერ.
8. ბადეების ნაკეთობის მიღება უნდა მოხდეს ტექნიკური კონტროლის სამსახურის მიერ.

ტექნიკური ზედამხედველობა	
ავტორი	
ხელმძღვანელი	
კონსულტანტი	
შემსრულებელი	
ტიპური პროექტის ნომერი	
ნახაზის დასახელება	
ნახაზის #	
DRAWING #	
სტადია	
STAGE	WORKING DRAWINGS
ფურცელი	3 - 18
SHEET	
ფორმატი	A2
PAGE FORMAT	
ფაილის სახელი:	
FILE NAME:	
შეიქმნა	11.02.2022
CREATED	
მასშტაბი	1:20 @A2
SCALE	
ტიპური პროექტი	
STRUCTURAL DESIGN	
ნახაზის ნომერი	
DRAWING #	
ცვლილებების ჩამონათვალი	
REVISION	
შენიშვნა	
NOTE	
თარიღი	
DATE	
00	09.08.2021
01	11.02.2022
ნახაზის სახელწოდება	
DRAWING NAME:	
6700, ▼ -3.300	
სამშენებლო ობიექტის მისამართი	
ADDRESS OF CONSTRUCTION SITE	
ქ. თბილისი, ნუცუბიძის ქუჩა №27ბ, ბინა №14	
27B, NUTSUBIDZE STR., APT. 14, TBILISI	
ობიექტის დასახელება და MEP ინჟინერიული სისტემების პროექტირება	
DESIGN OF MEP ENGINEERING SYSTEMS AND CONSTRUCTION OF OBJECT	
ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, ნუცუბიძის ქუჩა №27ბ	
ADDRESS OF CONSTRUCTION SITE: 27B, NUTSUBIDZE STR., TBILISI	
დამკვეთი	
CLIENT:	Archi Hotels LLC
შემსრულებელი	შპს „პროგრესი“
EXECUTIVE COMPANY:	LTD „PROGRESS“
ისანი-სამგორის რაიონი, ი. ჯაფარიძის ქ. №14	
№14, I. JAPARIDZE ST., ISANI-SAMGORI DISTR., 0186	
ტელ.: (+995 32) 2 30 30 30	
Tel.: (+995 32) 2 30 30 30	
ფაქსი: (+995 32) 2 30 30 31	
Fax: (+995 32) 2 30 30 31	
ელ-ფოსტა: info@progress.com.ge	
E-mail: info@progress.com.ge	
ვებ-გვერდი: www.progress.com.ge	
Web: www.progress.com.ge	
PROGRESS	

ნახაზის ლეგენდა / LEGEND

- არმატურის ბადეების ელემენტი

ზოგადი მითითებები / GENERAL NOTES

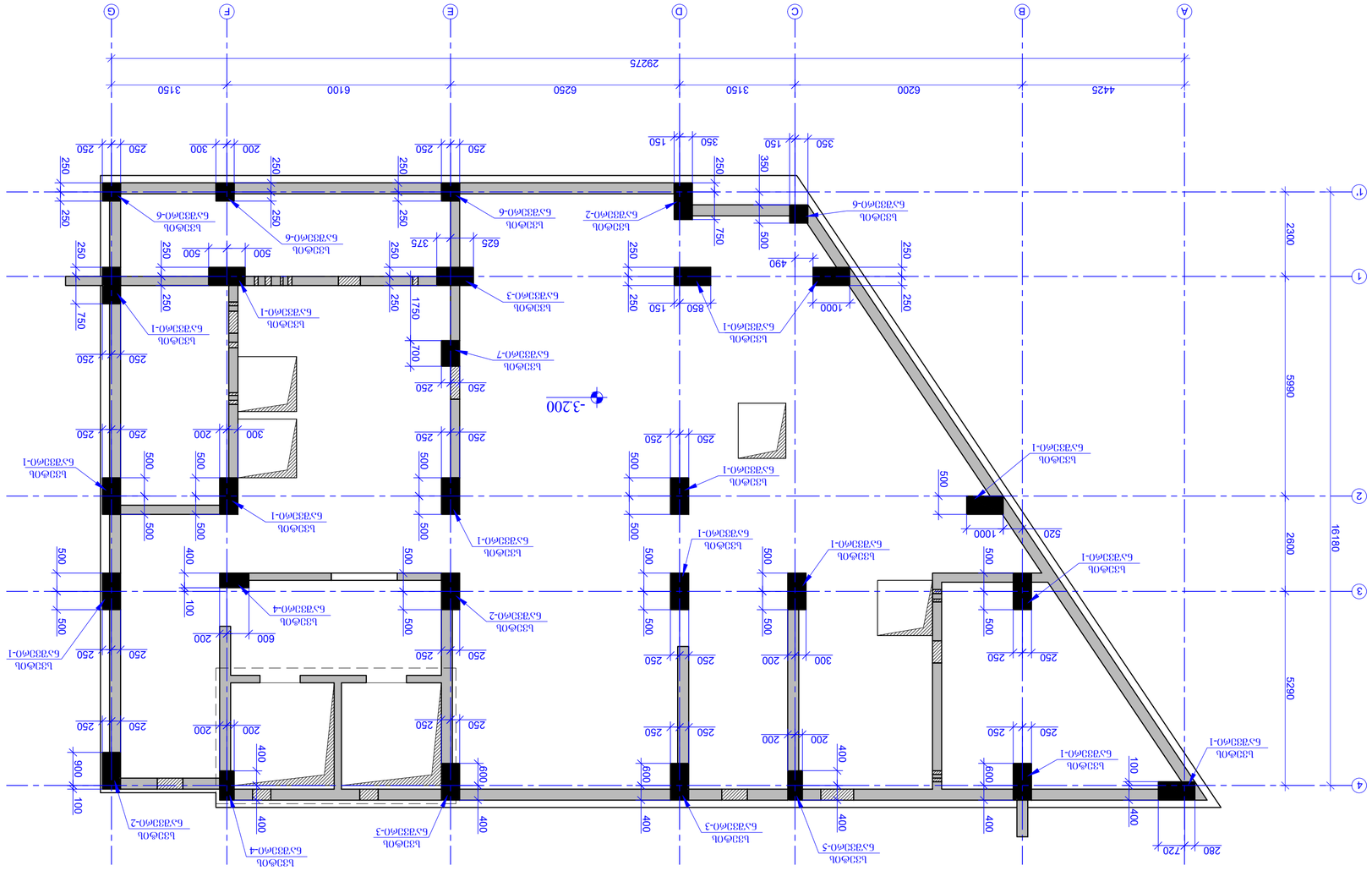
1. სამშენებლო ნედლეული და ნახევარფაბრიკატები უნდა აკმაყოფილებდეს მოქმედ სტანდარტებს, ტექნიკურ პირობებს და ნორმებს.
2. ბადეების ელექტრომატულირებული შედუღების ადგილები უნდა დაცულ იქნეს ანტიკოროზიული საფარით.
3. ბადეების ნაკეთობის ტოლერანტობა უნდა შეესაბამებოდეს ნორმების მოთხოვნებს.
4. ბადეების ნაკეთობა უნდა ინახებოდეს დახურულ ან ნესტგამძლე ადგილებში.
5. ბადეების ტრანსპორტირება შესაძლებელია ნებისმიერი სატრანსპორტო საშუალებით.
6. ბადეების ტრანსპორტირებისა და დამონტაჟების დროს უნდა დაცულ იქნეს ტექნიკური უსაფრთხოების წესები.
7. ბადეების ნაკეთობის მიღება უნდა მოხდეს ტექნიკური კონტროლის სამსახურის მიერ.
8. ბადეების ნაკეთობის მიღება უნდა მოხდეს ტექნიკური კონტროლის სამსახურის მიერ.

ბეტონის ნაკეთობა ISO 6935-2:2015 / 2018 კლასის ბეტონი, ან; ბაზალტის ბოჭკოვანი ბეტონის ჯამური ფარდობითი ტენიანობა

3ცმ.	ა ლ ე ბ ი ს ნ ო მ ე რ ი										
	ღია-ტს ბაღობისშვილი ფილა -3.200 ნიშნულზე										
		ლითონი									
		ტიპი	(ს.მ)								
1	ალუმინის პლანკი	Ø 16	B500BW	ℓ= 990000	-	15642.48	15642.48				
2		Ø 16	B500BW	ℓ= 2400	440	3.79	1668.53				
2*		Ø 16	B500BW	ℓ= 2000	206	3.16	650.98				
3	ალუმინის პლანკი	Ø 28	B500BW	ℓ= 190000	-	9193.90	9193.90				
4	ალუმინის პლანკი	Ø 25	B500BW	ℓ= 260000	-	10029.60	10029.60				
5		Ø 18	B500BW	ℓ= 1200	4950	2.40	11878.50				
5*		Ø 16	B500BW	ℓ= 1200	1600	1.90	3033.69				
5**		Ø 12	B500BW	ℓ= 1200	360	1.07	383.95				
6		Ø 12	B500BW	ℓ= 800	50	0.71	35.55				
7		Ø 12	B500BW	ℓ= 2240	410	1.99	816.25				
7*		Ø 12	B500BW	ℓ= 1440	25	1.28	32.00				
8		Ø 16	B500BW	ℓ= 3000	410	4.74	1943.46				
9	ალუმინის პლანკი	Ø 16	B500BW	ℓ= 50000	-	790.02	790.02				
10		Ø 8	B500BW	ℓ= 500	100	0.20	19.75				
11		Ø 8	B500BW	ℓ= 330	40	0.13	5.21				
						Σ =	56123.89				
			ბეტონი B15				43.60				
			ბეტონი B35 W8				447.60				
			ბეტონი B15				43.60				

ზომები:

ბეტონის ნაკეთობა ვიბროშეკუმშვის ტექნოლოგიით (ვიბროპრესირებით) ან ვიბროგადაადგილებით (ვიბროლითებით) უნდა დამზადდეს W8 მარკის წყალგაუმტარობის მქონე ბეტონისგან, ბეტონის ნაკეთობა უნდა აკმაყოფილებდეს ГОСТ 22266-76-ის მოთხოვნებს.



ტიპიური სართულის იატაკის -3.200 დონის არმატურის სქემა
მ 1:100

შპს „პროგრესი“ LTD.
EXECUTIVE COMPANY
ქ. ბათუმი, ა. კახაბრიძის ქ. XXII სართ.
N#14, 3. Kavtaradze str. XXII
0160 თბილისი, საქართველო, N#14 ჩ
Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186
www.progresi.com.ge :Web
info@progresi.com.ge :E-mail

REVISION	NOTE	DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

DRAWING NAME: სართული სამშენებლო ნახაზი

DRAWN BY:	ნახატი შეასრულა
CHECKED BY:	შეამოწმა
SCALE:	1:100 @A2
DATE:	27.03.2023
STRUCTURAL DESIGN	არქიტექტურული გადაწყვეტილებები
DRAWING #	ნახატის #

SUPER 8 HOTEL

PROJECT NAME: პროექტის დასახელება

სართულის იატაკის არმატურის სქემა
SCHEMATIC PLAN:

ARCHITECT არქიტექტორი

CONSULTANTS კონსულტანტები

CLIENT: დამკვეთი
Archi Hotels LLC

PAGE FORMAT	A2
TBILISI 2023	
FILE NAME	ნახაზის ფაილის სახელი

LEGEND / ნახაზის აღნიშვნები

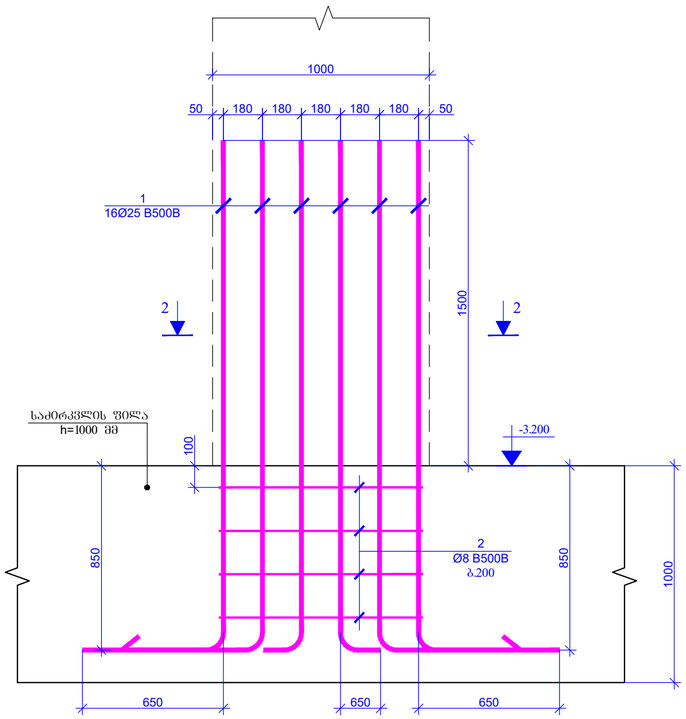
- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- კედლები
- მონოლითური ბეტონის ელემენტები
- მონოლითური ბეტონის ელემენტები ამოსაჭრელი
- ელემენტები ამოსაჭრელი

GENERAL NOTES / ზოგადი შენიშვნები

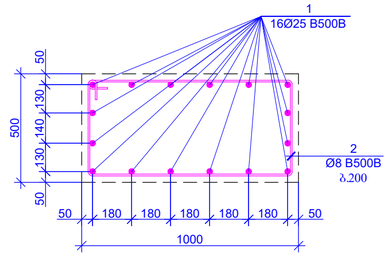
1. ტექნიკური ნაწილის ელექტრონული ვერსია ეწყობა ინჟინერ-კონსტრუქტორთან შეთანხმებით.
2. ტექნიკური ნაწილის ელექტრონული ვერსიის გამოყენებისას, ინჟინერ-კონსტრუქტორი არ აგებს პასუხისმგებლობას ელექტრონული ვერსიის ნებისმიერ ცვლილებაზე.

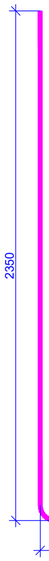
				Σ =	123.15	184.723
2		Ø 8 B500B	ℓ= 2940	4	4.65	69.68
1		Ø 20 B500B	ℓ= 3000	16	7.41	118.50	1777.55

სვეტის ნაშვერი-2 (3 ცალი)
მ. 1:20



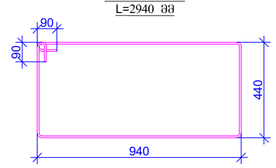
ჭრილი 2 - 2
მ. 1:20





კეზი 1
L=3000 მმ

კეზი - 2
L=2940 მმ



პოზ.	ა ღ წ ე რ ა	დ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ		სვეტის ნაშვერის რაოდენობა
		სვეტის ნაშვერი – 2 (3 ცალი)				3
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	კგ
1		Ø 25 B500B ł= 3000	16	11.57	185.16	555.49
2		Ø 8 B500B ł= 2940	4	1.16	4.65	13.94
				Σ =	189.81	569.42

შენიშვნა / GENERAL NOTES

1. ტექნიკური ზედამხედველობა უნდა განახორციელოს სპეციალიზებულმა ორგანიზაციამ.

პროექტის ხელმძღვანელი / PROJECT NAME:
SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:
Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი SCALE 1:20 ფორმატი A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
სვეტის ნაშვერი-2; ჭრილი 2-2; კეზი 1; კეზი 2; საძირკვლის ფილა.

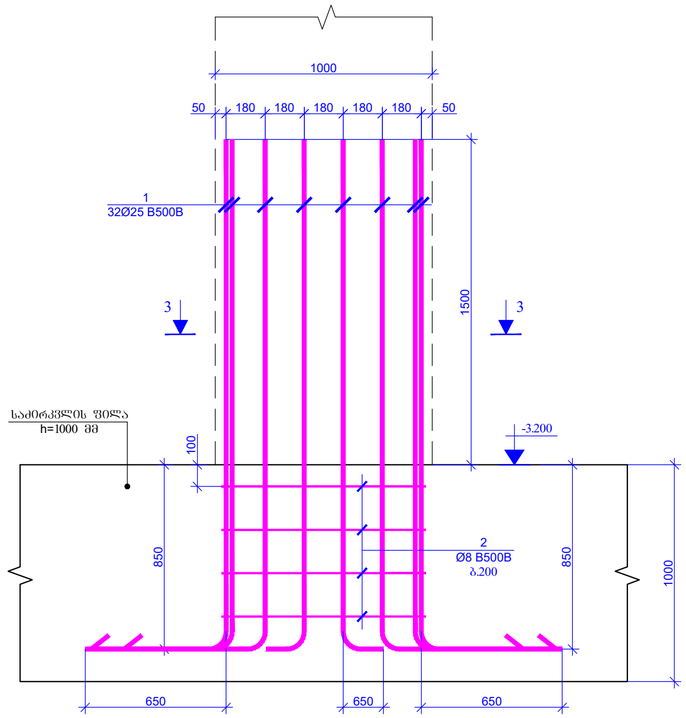
სტადია STAGE: სამუშაო ნახაზები WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 21

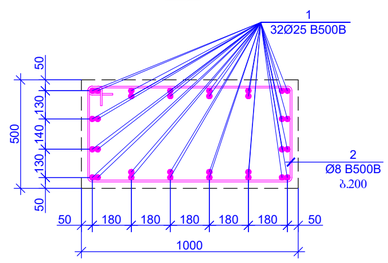
ფურცლის ზომა PAGE FORMAT: A2
ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
ფაილის დასახელება FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND
- სვეტი
- ფილა
- ძირები
- მონოლითი ნაბეტონის კედლის მონაკვეთი სვეტის კონტურში
- მონოლითი ნაბეტონის კედლის მონაკვეთი ფილის კონტურში
- ნაფიქრალი კონტური

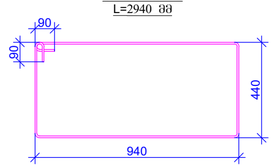
სვეტის ნაშვერი-3 (3 ცალი)
მ. 1:20

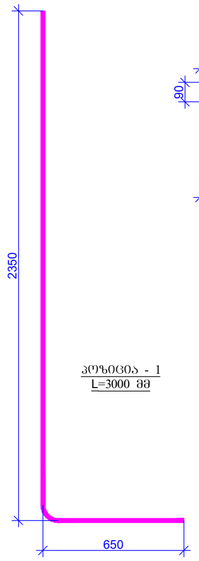


ჭრილი 3 - 3
მ. 1:20



კოზიცია - 2
L=2940 მმ





კოზიცია - 1
L=3000 მმ

პოზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ		სვეტის ნაშვილების რაოდენობა
		სვეტის ნაშვილი – 3 (3 ცალი)				3
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	კგ
1		Ø 25 B500B ℓ= 3000	32	11.57	370.32	1110.97
2		Ø 8 B500B ℓ= 2940	4	1.16	4.65	13.94
				Σ =	374.97	1124.91

ფორმატის ზომა
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

ნახაზის აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ფილა
- ჭრილები
- მონოლითი ბეტონის კედლის მოცულობა სვეტის კონტურში
- მონოლითი ბეტონის კედლის მოცულობა ფილის კონტურში
- ნაწილი კონტურში

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. ტექ-ის სვეტების კონსტრუქციული ნახაზები მარტივად უნდა ასახავდეს საპროექტო, დეტალური, რეალური და ალტერნატივის შედარების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

თარიღი/DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

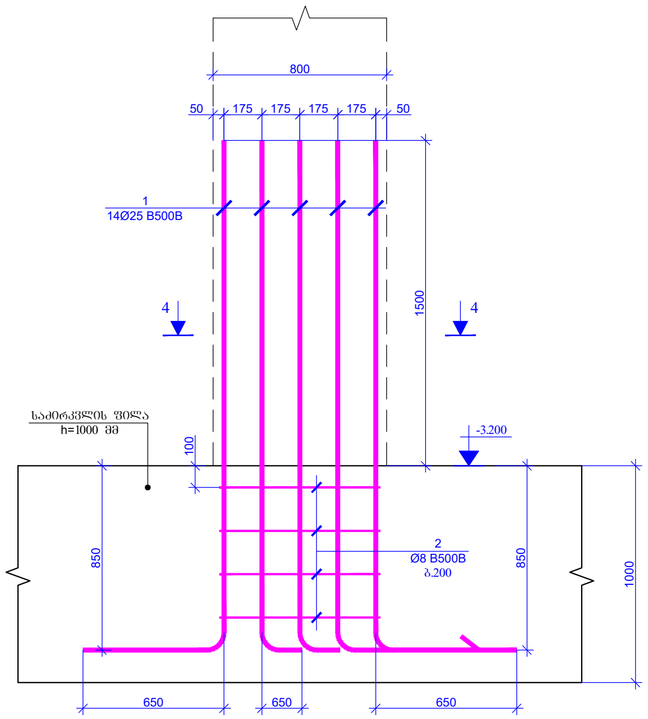
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:

სვეტის ნაშვილი-3; ჭრილი 3-3; კოზიციები; სპეციფიკაცია.

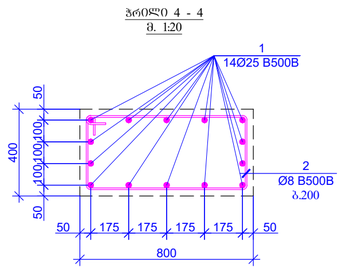
სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 22

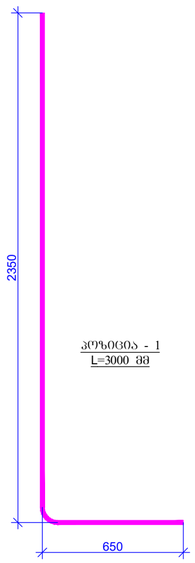
სვეტების ნაშვერი-4 (2 ცალი)
მ. 1:20



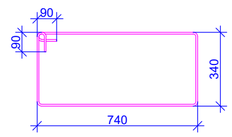
ჭრილი 4 - 4
მ. 1:20



კოჭი 1
L=3000 მმ



კოჭი - 2
L=2340 მმ



პოზ.	აღნიშვნა	დასახელება	რაოდენობა	წონა, კგ		სვეტის ნაშვერის რაოდენობა
		სვეტის ნაშვერი – 4 (2 ცალი)				2
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	კგ
1		Ø 25 B500B ℓ= 3000	14	11.57	162.02	324.03
2		Ø 8 B500B ℓ= 2340	4	0.92	3.70	7.39
				Σ =	165.71	331.43

ზემოთქმული ბეტონის
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პროექტის ლეგენდა / LEGEND

- სვეტი
- ფილანძა
- ძირკვი
- მონოლითი ნაბეტონის კედლის მონაკვეთი სვეტის კონტურში
- მონოლითი ნაბეტონის კედლის მონაკვეთი ფილანძის კონტურით
- ნაფარის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. ტექნიკის სვეტების კონსტრუქციული ნახაზები უნდა განხილულ იქნას სანიტარულ, ჰიდროარქიტექტურის, ტექნოლოგიის და განსახილველის ზედაპირის კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტი
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

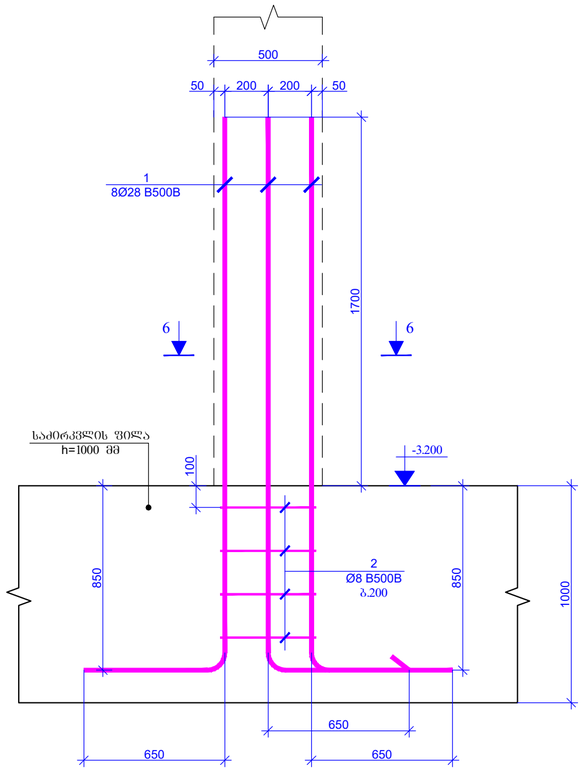
თარიღი/DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული ნაწილი STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
სვეტის ნაშვერი-4; ჭრილი 4-4; კოჭი 1; კოჭი 2.

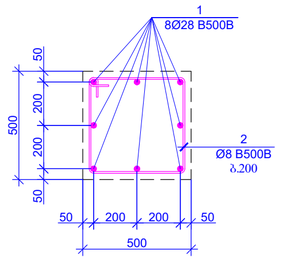
სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 23

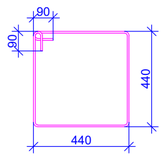
სვეტის ნაშვერი-6 (4 ცალი)
მ. 1:20

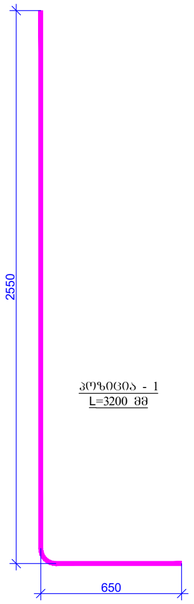


ჭრილი 6 - 6
მ. 1:20



კოჭი ცარიელი - 2
L=1940 მმ





კოჭი ცარიელი - 1
L=3200 მმ

პოზ.	ა დ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ზ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ		სვეტის ნაშვერის რაოდენობა
		სვეტის ნაშვერი – 6 (4 ცალი)				4
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	კგ
1		Ø 28 B500B ℓ= 3200	8	15.48	123.88	495.50
2		Ø 8 B500B ℓ= 1940	4	0.77	3.07	12.26
				Σ =	126.94	507.76

ფორმატის ზომა
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

ტარიბული აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ფილა
- ძელები
- მონოლითი ნაბეტონის კედლის მონაკვეთი სვეტის კონტურით
- მონოლითი ნაბეტონის კედლის მონაკვეთი ფილის კონტურით
- ნიადაგის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. ტარა-ის სვეტების კონსტრუქციული ნახაზები მარტივად უნდა ასახონ სამონტაჟო ნახვრეტების, ჩამაგრებების, ფილების და გალახვრების შეღებების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტი
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ყავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

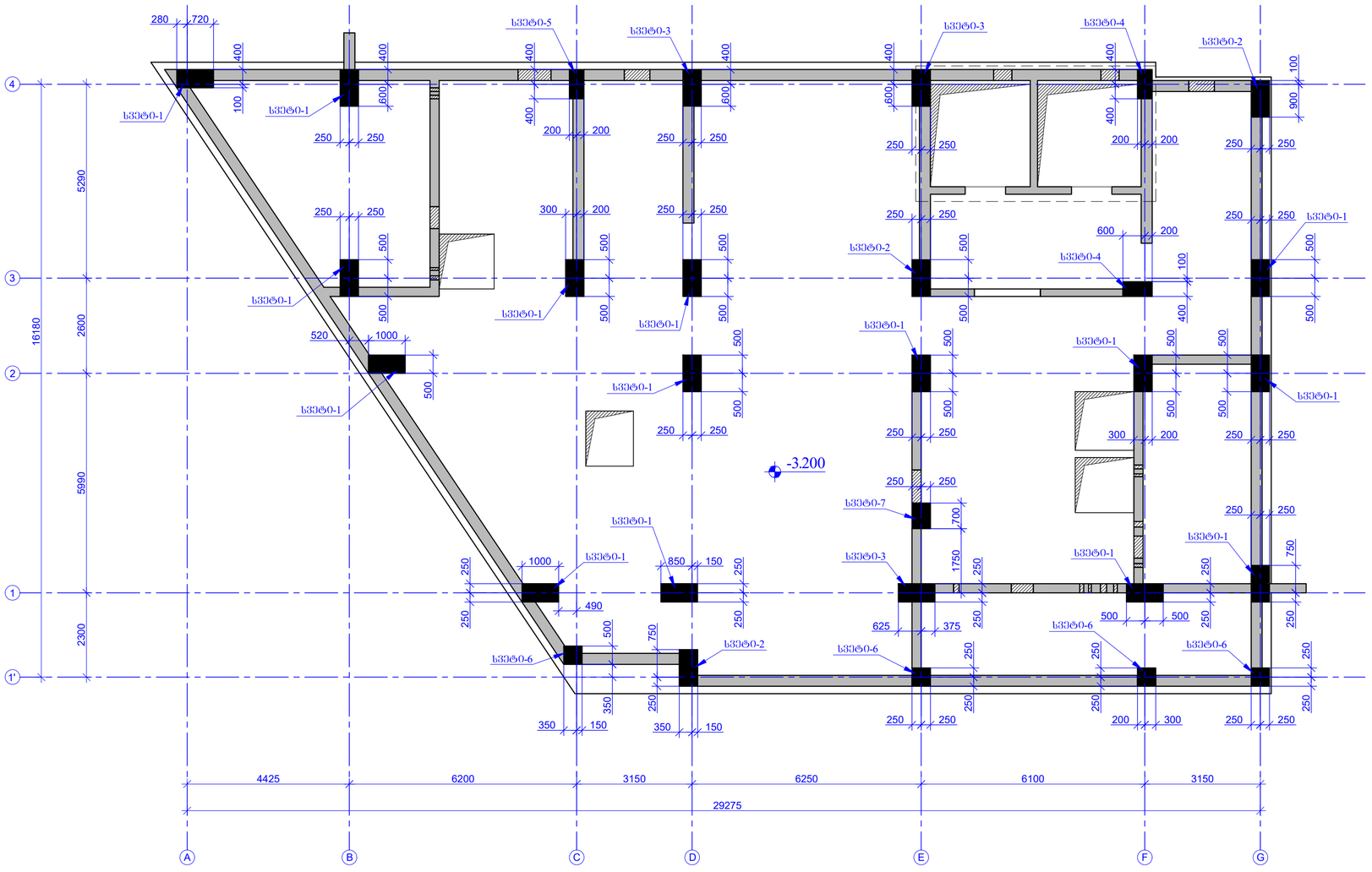
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
არქიტექტორი კონსტრ. STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
სვეტის ნაშვერი-6; ჭრილი 6-6; კოჭი ცარიელი; საძირკვლის.

სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 25

რკ/ბ-ის სვეტების სამონტაჟო გეგმა -3.200 ნიშნულზე
მ 1:100



შეთანხმების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ღობეები
- მონოლითი ნაწილის ქვედრის მოცულობა ხედების პროგრამით
- მონოლითი ნაწილის ქვედრის მოცულობა რკინაბეტონის პროგრამით
- ნიადაგის კონტურები

ზოგადი შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის სვეტების კონსტრუქციული ნახაზები მარნიულ ნაწილს საინჟინრო ქსელების, ლიფტშახტების, რემპილების და პანდუსების ქვედების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი **ARCHITECT**

კონსულტანტები **CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

ველმძღვანელი კომპანია EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის სვეტების სამონტაჟო გეგმა -3.200 ნიშნულზე
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2	
კონსტრუქციული კონცეპცია STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	3 - 27

ჯამი	სულ	ბეტონი (ბეტ)	ბეტონის კლასი	ფოლადის დიამეტრი, მმ	ფოლადის სიგრძე, მ	ფოლადის წონა, ტ
					15	1
ბაზისი-1 (15 ცალი)						
ელემენტის ნომერი		ბეტონი (ბეტ)				
1	20 Ø	B500B	ℓ= 4300	16	169.86	254.783
2	8 Ø	B500B	ℓ= 2940	31	36.00	540.02
3	8 Ø	B500B	ℓ= 875	62	21.43	321.44
4	8 Ø	B500B	ℓ= 620	62	15.18	227.76
			Σ =		242.47	3637.05
		(მ³)	მ³		1.30	19.50
		ბაზისი B30				
					1.30	19.50

ნაშრომში გამოყენებული ყველა ზომა მოცემულია მილიმეტრებში, გარდა ცალკე აღნიშნული შემთხვევებისა.

ზოგადი მითითებები:

ბეტონის კლასი ფუნდამენტისთვის B30 (ბეტონის მარკა M400), წყალგამტარობის მარკა W8 ბაზისის ქვედა ნაწილისთვის (ბეტონის მომზადების ფენა) ბეტონის კლასი B7.5 (ბეტონის მარკა M100), წყალგამტარობის მარკა W8

ბეტონის დაცვითი ფენის სისქე ფუძის ქვედა ზედაპირიდან 50 მმ-ია, ხოლო ფუძის ვერტიკალური ზედაპირებიდან 50 მმ-ია

არმატურის ღეროების ურთიერთდაშორების მინიმალური მანძილი 100 მმ-ია

არმატურის ღეროების ურთიერთდაშორების მაქსიმალური მანძილი 200 მმ-ია

ბაზისის ქვედა ნაწილის არმატურის ღეროების დაბოლოება ხდება კუთხური კაუჭით

ბაზისის ზედა ნაწილის არმატურის ღეროების დაბოლოება ხდება სწორხაზოვანი ფორმით

ბაზისის ქვედა ნაწილის არმატურის ღეროების გადაფარვის სიგრძე 1200 მმ-ია

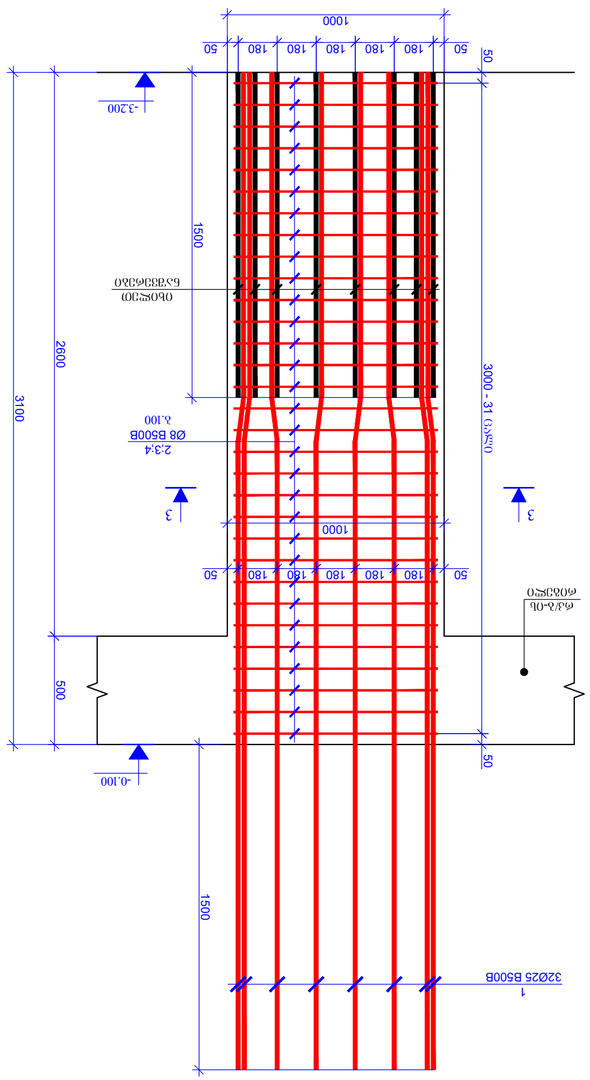
ბაზისის ზედა ნაწილის არმატურის ღეროების გადაფარვის სიგრძე 1500 მმ-ია

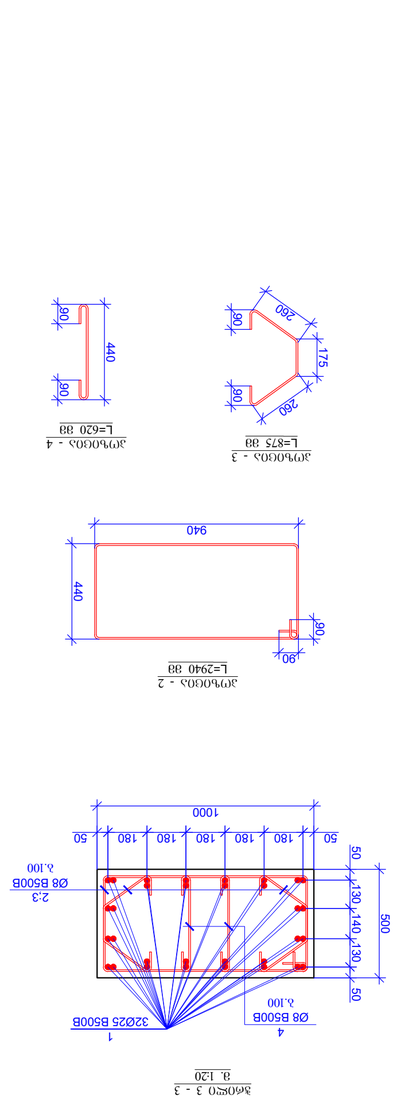
ბაზისის ქვედა ნაწილის არმატურის ღეროების ანკერული სიგრძე 1200 მმ-ია

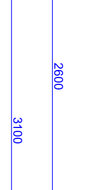
ბაზისის ზედა ნაწილის არმატურის ღეროების ანკერული სიგრძე 1500 მმ-ია

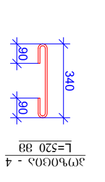
ბაზისის ქვედა ნაწილის არმატურის ღეროების ანკერული სიგრძის დაწყების ადგილი ბაზისის ქვედა ნაწილის ზედაპირიდან 50 მმ-ია

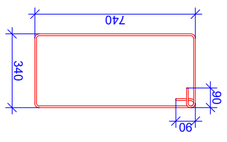
ბაზისის ზედა ნაწილის არმატურის ღეროების ანკერული სიგრძის დაწყების ადგილი ბაზისის ზედა ნაწილის ზედაპირიდან 50

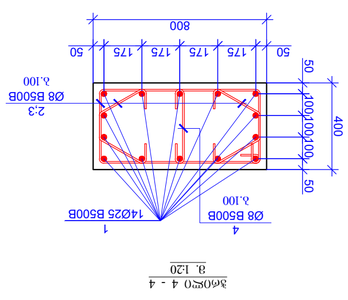


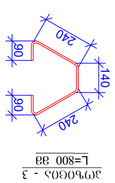












| პოზ. | ჩარჩოს ტიპი | ნახაზის ნომერი | ბეტონის კლასი | ბეტონის მოცულობა (მ³) | არმატურის წონა, კგ | | |

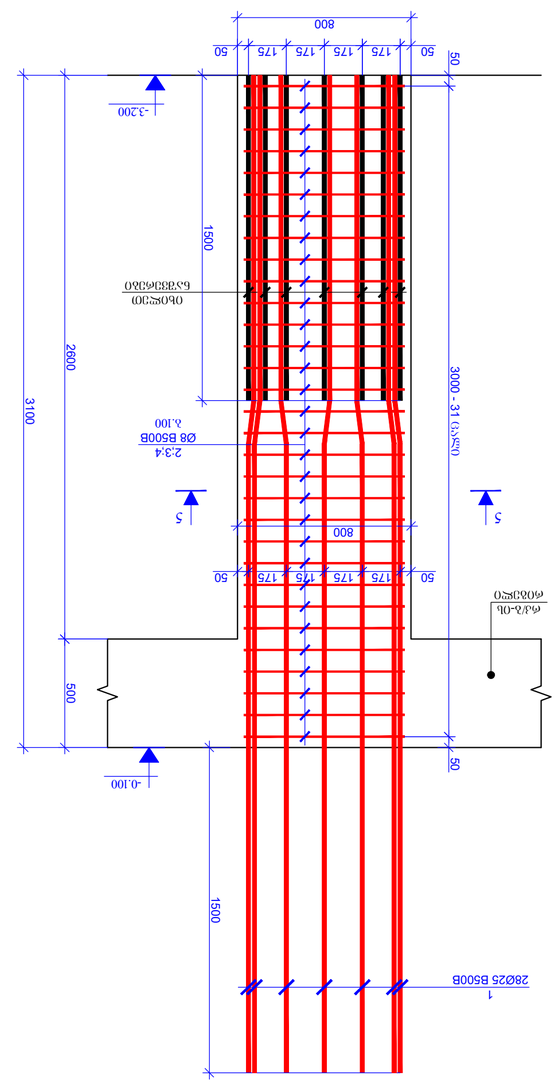
ჯგუფი	ა ღ ე ი ბ ე ვ ი ნ	ღ ა ნ ა ბ ე ვ ი ს ფ ა რ თ ო ბ ა	ლ ე რ წ ი ს ნ ო მ ე რ ი	ა რ მ ა ტ უ რ ა ს დ ი ა მ ე ტ რ ი, მმ	ა რ მ ა ტ უ რ ა ს ს ი ს ქ ე, კგ/მ	ა რ მ ა ტ უ რ ა ს წ ო ნ ა, კგ	ბ ე ტ ო ნ ი ს კ ლ ა ს ი
1			Ø 25 B500B	ℓ= 4600	28	496.85	496.85	496.85	743.25	743.25	1
2			Ø 8 B500B	ℓ= 2340	31	0.92	28.65	28.65	28.65	28.65	1
3			Ø 8 B500B	ℓ= 800	62	0.32	19.59	19.59	19.59	19.59	1
4			Ø 8 B500B	ℓ= 520	31	0.21	6.37	6.37	6.37	6.37	1
						Σ =	551.47	551.47	551.47	551.47	
							(მ³)	მ³	მ³	მ³	
			ბეტონი B30				0.83	0.83	0.83	0.83	

შენიშვნა:

ნახაზზე ნაჩვენები ბეტონის მავთულბადეების ელემენტების ზომები და ფორმა შეესაბამება WB ტიპის ფოლადის ბადეების ტექნიკურ მახასიათებლებს (ელექტრონული ვერსია) WB ტიპის ფოლადის ბადეების ტექნიკური მახასიათებლების ცხრილი იხილეთ ნახაზზე №2 (ელექტრონული ვერსია) GOST 22266-76.

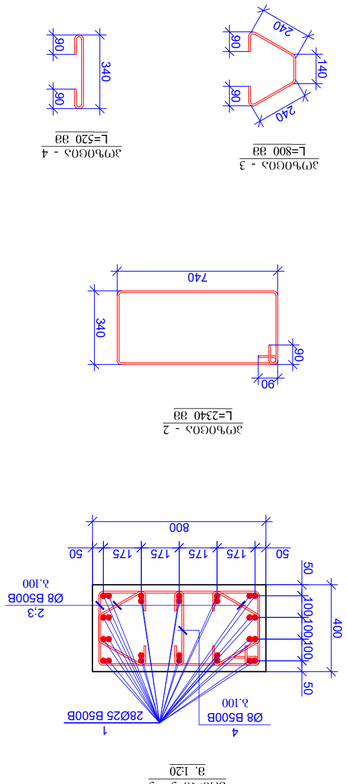
Note:

The dimensions and shape of the reinforcement elements of concrete shown in the drawing correspond to the technical characteristics of WB type steel meshes (electronic version) see drawing №2 (electronic version) for the table of technical characteristics of WB type steel meshes (electronic version) GOST 22266-76.



ბეტონის B30 ფილა-ტიპის ქვეშ ბეტონის ბალიშის (ბეტონის კლასი B15) მოწყობა სავალდებულოა.

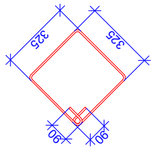
A concrete cushion (concrete class B15) is mandatory under the B30 slab-type concrete.

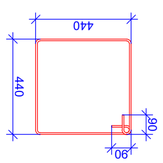


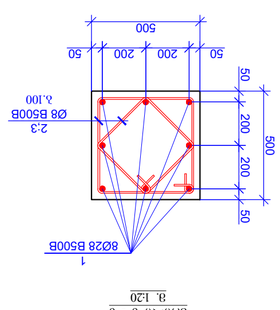
ბ ე ტ ო ნ ი ს კ ლ ა ს ი B30

ბეტონის ბალიშის ქვეშ ბეტონის ნარევის მოწყობა სავალდებულოა.

Concrete mixture placement under the concrete cushion is mandatory.







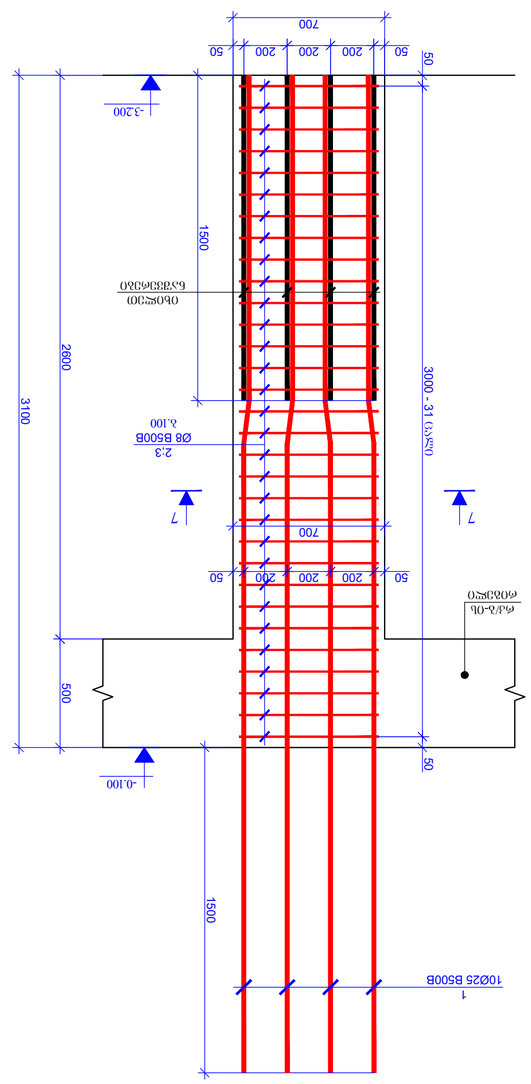
ჯგუფი	ა ღ ე ი ბ ე ვ ი ნ	ღ ა ნ ა ბ ე ვ ი ს ფ ა რ თ ო ბ ა	ლ ე რ წ ი ს ნ ო მ ე რ ი	ა რ მ ა ტ უ რ ა ს დ ი ა მ ე ტ რ ი, მმ	ა რ მ ა ტ უ რ ა ს წ ო ნ ა, კგ/მ	ა რ მ ა ტ უ რ ა ს წ ო ნ ა, კგ	ბ ე ტ ო ნ ი ს კ ლ ა ს ი
1			Ø 28 B500B	ℓ= 4800	8	23.23	185.81	743.25	743.25	743.25	1
2			Ø 8 B500B	ℓ= 1940	31	0.77	23.76	95.02	95.02	95.02	1
3			Ø 8 B500B	ℓ= 1480	31	0.58	18.12	72.49	72.49	72.49	1
						Σ =	227.69	910.77	910.77	910.77	
							(მ³)	მ³	მ³	მ³	
			ბეტონი B30				0.65	2.60	2.60	2.60	

შენიშვნა:

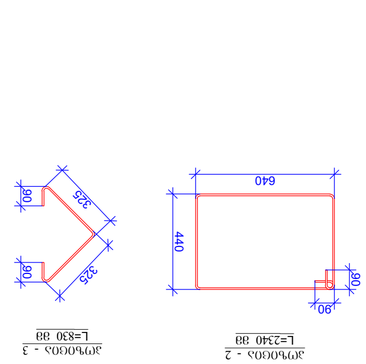
ნახაზზე ნაჩვენები ბეტონის მავთულბადეების ელემენტების ზომები და ფორმა შეესაბამება WB ტიპის ფოლადის ბადეების ტექნიკურ მახასიათებლებს (ელექტრონული ვერსია) WB ტიპის ფოლადის ბადეების ტექნიკური მახასიათებლების ცხრილი იხილეთ ნახაზზე №2 (ელექტრონული ვერსია) GOST 22266-76.

Note:

The dimensions and shape of the reinforcement elements of concrete shown in the drawing correspond to the technical characteristics of WB type steel meshes (electronic version) see drawing №2 (electronic version) for the table of technical characteristics of WB type steel meshes (electronic version) GOST 22266-76.

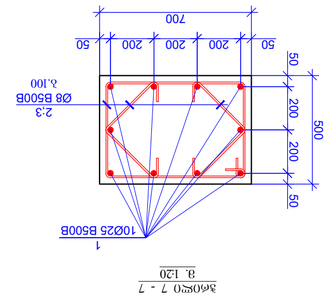


ბ33ბ0-7 (1 ცალი)
8. 1:20



ჯოხი 2 - 2
L=2340 38

ჯოხი 3 - 3
L=830 38



ჯოხი 7 - 7
8. 1:20

ჯოხის №.	ესკიზი	ფასონური ნაწილის მარკა	ჯამური სიგრძე ერთ ნაწილზე, მ	ნაწილების რაოდენობა ერთ ელემენტზე	ელემენტების რაოდენობა	ბეტონის კლასი, მარკა
1	50 200 200 200 50 700	ბეტონი B30	3.100	1	1	ბეტონი B30
		ნაკეთობა				
		ღეროები				
1		Ø 25 B500B	17.74	10	4600	177.45
2		Ø 8 B500B	0.92	31	2340	28.65
3		Ø 8 B500B	0.33	62	830	20.33
			Σ =			226.43
			(მ³)			მ³
		ბეტონი B30	0.91			0.91

შენიშვნა:

1. ნახატზე მითითებული ზომები მილიმეტრებშია მოცემული, თუ სხვა რამ არ არის მითითებული.
2. ნახატზე მითითებული ელემენტების დამზადება და მიწოდება უნდა მოხდეს ტექნიკური პირობების TU 2023 TBILISI მოთხოვნების შესაბამისად.
3. ელემენტების ზედაპირი უნდა იყოს გლუვი, ბზარების, ფხვიერი ადგილების და ღრუების გარეშე.
4. ელემენტების მონტაჟი უნდა განხორციელდეს მხოლოდ ბეტონის მინიმალური სიმტკიცის მიღწევის შემდეგ.

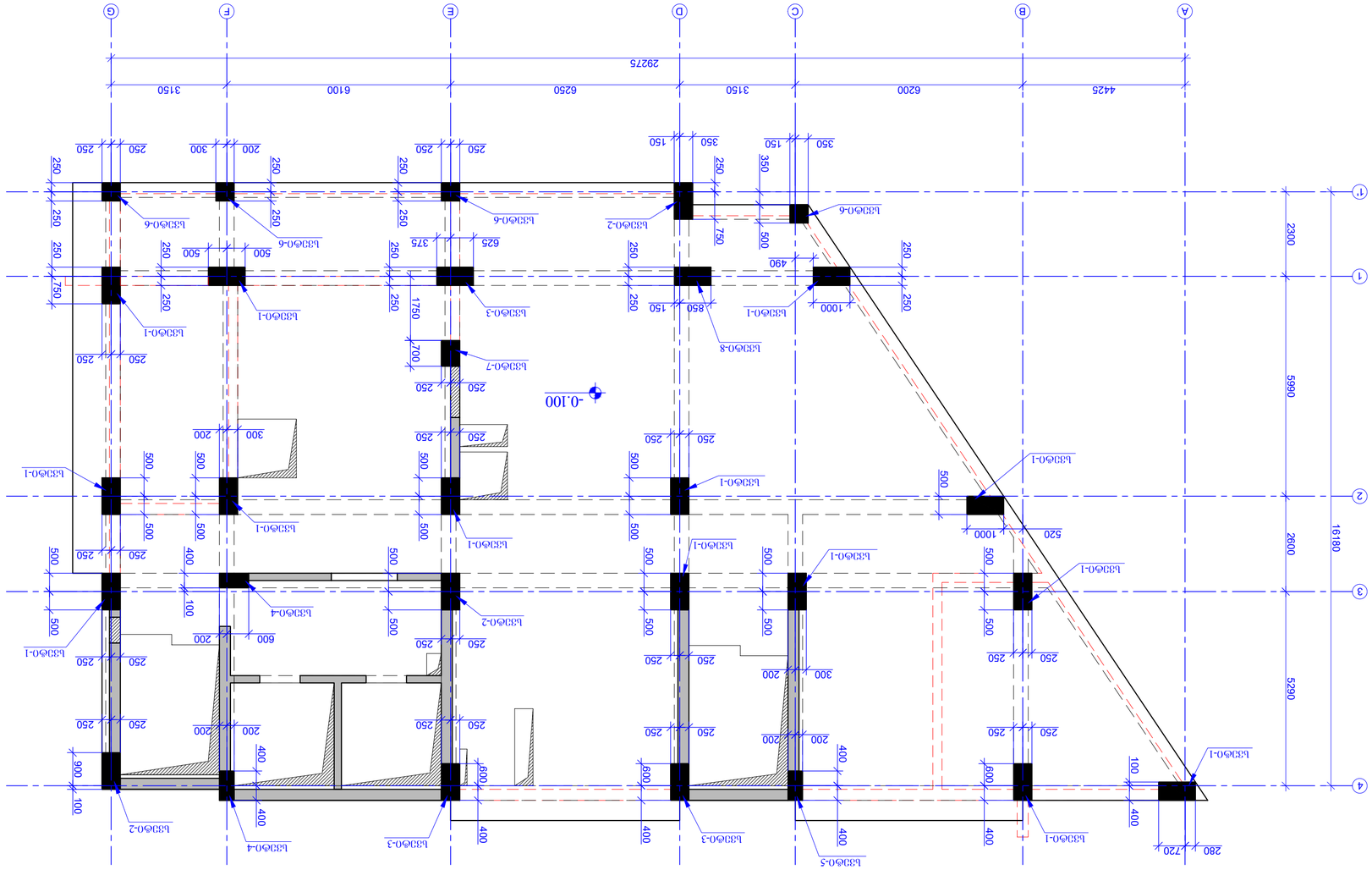
პროექტის მენეჯერი PAGE FORMAT	ა. ცისპრიძე 2023 TBILISI FILE NAME
A2	

ნახატების ლეგენდა / LEGEND

- ბეტონი
- ფასონური ნაწილი
- არმატურა
- ელემენტის ნაწილი, ჩასხმული ადგილზე
- ელემენტის ნაწილი, ჩასხმული ადგილზე
- ნაკეთობა, ჩასხმული ადგილზე

ზოგადი მითითებები / GENERAL NOTES

1. ნაკეთობის ნაწილების ბეტონის კლასი, მარკა, ასევე ბეტონის ტიპი და



ტ1/ე-ᲝᲚ Ե33Ф3ᲐᲝᲚ Ს3ᲐᲓᲛᲔᲑᲔᲚᲘ ᲐᲐᲐᲓᲐ -0.100 ᲒᲝᲓᲔᲑᲘᲡ ᲒᲔᲒᲛᲐ

ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ 1:100

ᲒᲐᲛᲐᲛᲖᲐᲓᲔᲑᲔᲚᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲘ	
ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	
ᲡᲐᲛᲔᲜᲔᲯᲔᲠᲝ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	
ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	
ᲡᲐᲜᲘᲢᲐᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	
ᲔᲚ. ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	
ᲡᲣᲡᲢᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	
ᲬᲧᲚᲘᲡ ᲛᲐᲠᲗᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲐ	
ᲬᲧᲚᲘᲡ ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲓᲐᲪᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲐ	
ᲙᲐᲜᲐᲚᲘᲖᲐᲪᲘᲘᲡ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲬᲧᲚᲛᲐᲠᲗᲘ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲙᲐᲜᲐᲚᲘᲖᲐᲪᲘᲘᲡ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲡᲐᲛᲔᲜᲔᲯᲔᲠᲝ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲡᲐᲜᲘᲢᲐᲠᲣᲚᲘ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲔᲚ. ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘᲡ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲡᲣᲡᲢᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲓᲐᲪᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲐ	
ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲓᲐᲪᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲐ	
ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲙᲐᲜᲐᲚᲘᲖᲐᲪᲘᲘᲡ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲬᲧᲚᲛᲐᲠᲗᲘ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲙᲐᲜᲐᲚᲘᲖᲐᲪᲘᲘᲡ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲡᲐᲛᲔᲜᲔᲯᲔᲠᲝ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲡᲐᲜᲘᲢᲐᲠᲣᲚᲘ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲔᲚ. ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘᲡ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	
ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲡᲣᲡᲢᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲥᲡᲔᲚᲔᲑᲘ	

ᲒᲐᲜᲛᲐᲠᲢᲔᲑᲘᲗᲘ ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚ ᲜᲐᲬᲘᲚᲖᲔ ᲓᲐᲤᲣᲫᲜᲔᲑᲣᲚᲘᲐ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ ᲛᲘᲦᲔᲑᲣᲚᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲘᲡ ᲛᲘᲔᲠ ᲒᲐᲜᲮᲝᲠᲪᲘᲔᲚᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲓᲐᲪᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲐᲨᲘ ᲛᲝᲛᲖᲐᲓᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲓᲐᲪᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲐᲨᲘ ᲛᲝᲛᲖᲐᲓᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲓᲐᲪᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲐᲨᲘ ᲛᲝᲛᲖᲐᲓᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲓᲐᲪᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲐᲨᲘ ᲛᲝᲛᲖᲐᲓᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ

1. ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲔᲠ ᲒᲐᲜᲮᲝᲠᲪᲘᲔᲚᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲓᲐᲪᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲐᲨᲘ ᲛᲝᲛᲖᲐᲓᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲓᲐᲪᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲐᲨᲘ ᲛᲝᲛᲖᲐᲓᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲡᲐᲮᲔᲠᲮᲝ ᲓᲐᲪᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲐᲨᲘ ᲛᲝᲛᲖᲐᲓᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ

ᲖᲝᲒᲐᲓᲘ ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

ᲐᲜᲒᲐᲠᲘᲨᲘ / LEGEND

ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲑᲔᲢᲝᲜᲘ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲛᲝᲜᲝᲚᲘᲗᲘ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙᲘᲡ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲒᲐᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲛᲘᲜᲐᲜᲐᲠᲘᲗ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲒᲐᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙᲘᲡ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲒᲐᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲗ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲒᲐᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲛᲔᲢᲐᲚᲘᲡ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲒᲐᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲛᲝᲜᲝᲚᲘᲗᲘ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲒᲐᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙᲘᲡ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲒᲐᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲗ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲒᲐᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲛᲔᲢᲐᲚᲘᲡ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲒᲐᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲛᲝᲜᲝᲚᲘᲗᲘ	

ᲤᲝᲠᲛᲐᲢᲘ PAGE FORMAT	A2
ᲤᲐᲘᲚᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ FILE NAME	

TBILISI 2023 ᲗᲑᲘᲚᲘᲡᲘ 2023

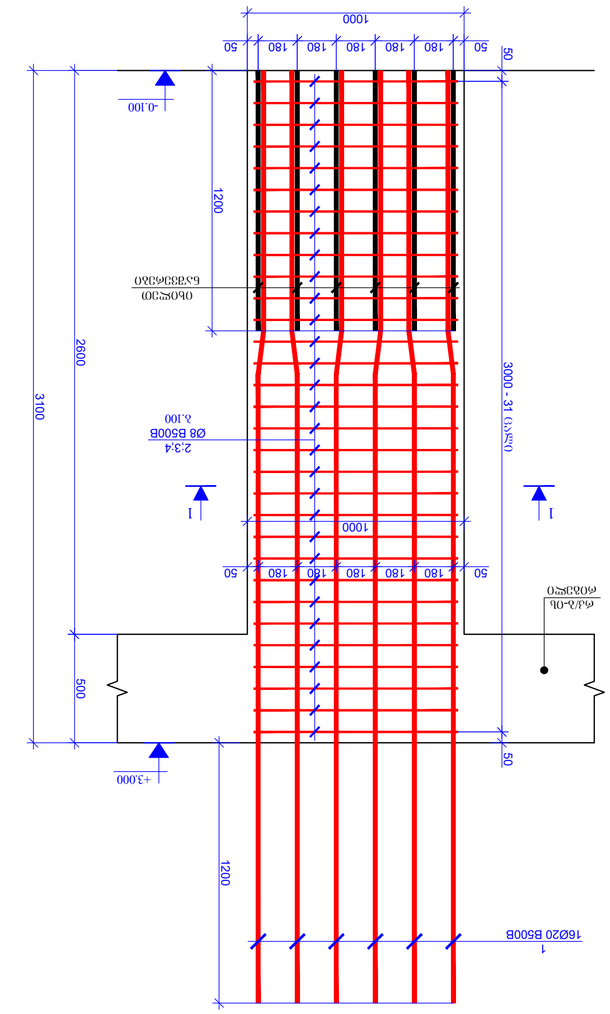
ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲘ ARCHITECT	
ᲙᲝᲜᲡᲣᲚᲢᲐᲜᲢᲔᲑᲘ CONSULTANTS	
ᲙᲚᲘᲔᲜᲢᲘ / CLIENT	Archi Hotels LLC
ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲔᲚᲘ EXECUTIVE COMPANY	PROGRESS LTD.

ᲛᲘᲬᲐ ა. ᲩᲮᲔᲘᲫᲔᲡ ქ. XXII ᲡᲐᲯᲐᲠᲝ
ᲜᲝᲛᲔᲠᲘ 0186, ᲡᲐᲥᲐᲠᲗᲕᲔᲚᲝ, ქ. XXII

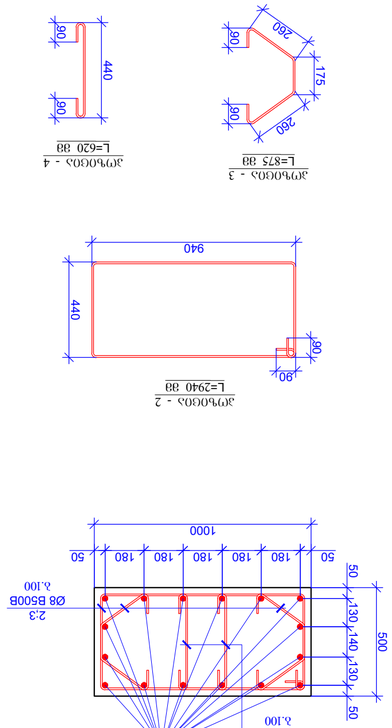
No14a P. Kavtaradze str. XXII
Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progress.com.ge
Web: www.progress.com.ge

REVISION	NOTE	DATE
ᲠᲔᲕᲘᲖᲘᲐ	ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲐ	ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023
DRAWING NAME:	ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ	
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ: 1:100@A2	ᲤᲐᲘᲚᲘᲡ ᲜᲝᲛᲔᲠᲘ: 0.100	
ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ / DATE: 27.03.2023		
ᲡᲢᲐᲓᲘᲐ: ᲛᲣᲨᲐ ᲓᲠᲝᲔᲑᲘᲗᲘ STAGE: WORKING DRAWINGS		
ᲜᲐᲮᲐᲢᲘᲡ # DRAWING #	ტ - 32	

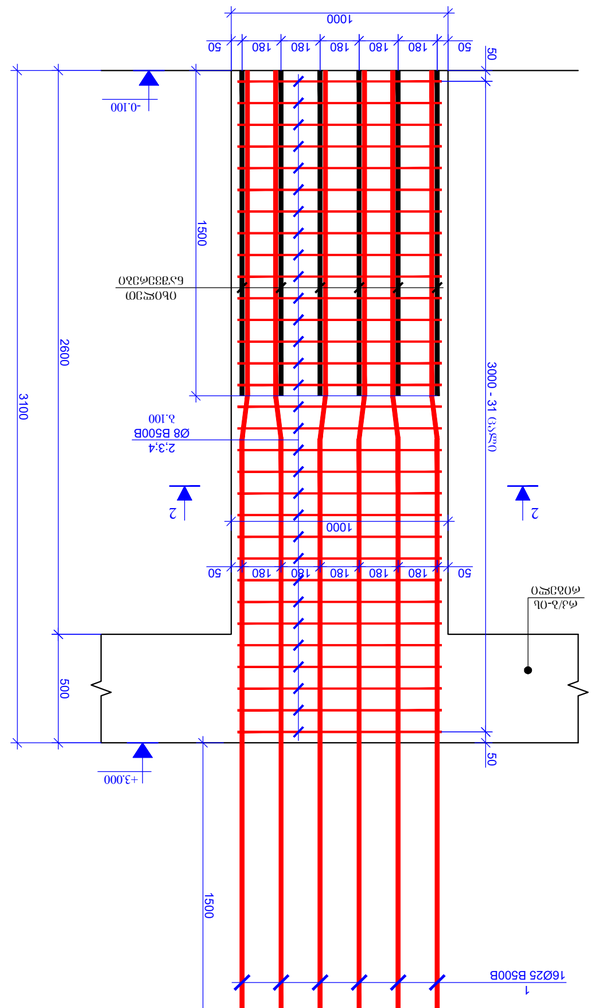


ბ33ბ0-1 (14 ცალი)
3. 120

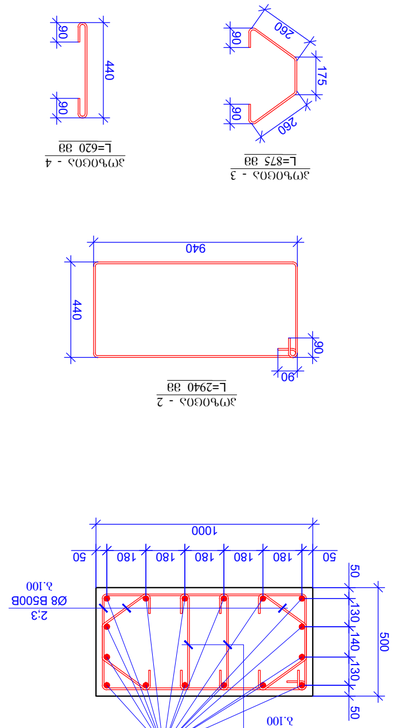


ჯამური 1 - 1
3. 120

ჯამური 2 - 2
3. 120



ბ33ბ0-2 (3 ცალი)
3. 120



ჯამური 2 - 2
3. 120

ა/ნომ.	ა ვ ა ნ ა ბ ი ს ა	ფ ა ს ა დ ი ს ა ნ ი	ს ა ა თ ე ბ ი ს ა ნ ი	ბეტონის კლასი	არმატურის ფოლადის კლასი	ერთეულის წონა, კგ	ერთეულების რაოდენობა	ჯამური წონა, კგ
		ბ33ბ0-1 (14 ცალი)					14	1
		ფ ე ნ ძ ე მ ი წ ი ს ქ ვ ე შ ე		ზ ო მ ი ს ჯ გ უ ფ ი	ა რ მ ა ტ უ რ ი ს ფ ო ლ ა დ ი	ე რ თ ე უ ლ ი ს წ ო ნ ა , კ გ	ე რ თ ე უ ლ ე ბ ი ს რ ა ო დ ე ნ ო ბ ა	ჯ ა მ უ რ ი წ ო ნ ა , კ გ
1	Ø 20 B500B	ℓ= 4300	16	10.62	169.86	2377.97	2377.97	1
2	Ø 8 B500B	ℓ= 2940	31	1.16	36.00	504.02	504.02	2
3	Ø 8 B500B	ℓ= 875	62	0.35	21.43	300.01	300.01	3
4	Ø 8 B500B	ℓ= 620	62	0.24	15.18	212.58	212.58	4
		Σ =			242.47	3394.58	3394.58	
		ბეტონი B30			(მ³)	მ³	1.30	18.20

ა/ნომ.	ა ვ ა ნ ა ბ ი ს ა	ფ ა ს ა დ ი ს ა ნ ი	ს ა ა თ ე ბ ი ს ა ნ ი	ბეტონის კლასი	არმატურის ფოლადის კლასი	ერთეულის წონა, კგ	ერთეულების რაოდენობა	ჯამური წონა, კგ
		ბ33ბ0-2 (3 ცალი)					3	1
		ფ ე ნ ძ ე მ ი წ ი ს ქ ვ ე შ ე		ზ ო მ ი ს ჯ გ უ ფ ი	ა რ მ ა ტ უ რ ი ს ფ ო ლ ა დ ი	ე რ თ ე უ ლ ი ს წ ო ნ ა , კ გ	ე რ თ ე უ ლ ე ბ ი ს რ ა ო დ ე ნ ო ბ ა	ჯ ა მ უ რ ი წ ო ნ ა , კ გ
1	Ø 25 B500B	ℓ= 4600	16	17.74	283.91	851.74	851.74	1
2	Ø 8 B500B	ℓ= 2940	31	1.16	36.00	108.00	108.00	2
3	Ø 8 B500B	ℓ= 875	62	0.35	21.43	64.29	64.29	3
4	Ø 8 B500B	ℓ= 620	62	0.24	15.18	45.55	45.55	4
		Σ =			356.53	1069.59	1069.59	
		ბეტონი B30			(მ³)	მ³	1.30	3.90

EXECUTIVE COMPANY: შპს „პროგრესი“ PROGRESS LTD.
ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ი. ჭავჭავაძის გამზ. №14ბ, კორპუსი 2, სართული 4
Tbilisi, Vake district, I. Chavchavadze ave. №14b, building 2, floor 4

CLIENT: Archi Hotels LLC

CONSULTANTS

ARCHITECT

STRUCTURAL DESIGN

REVISION	NOTE	DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

DRAWING NAME: ნახაზის სახელწოდება

DATE: 27.03.2023

STAGE: სამუშაო პროექტი

DRAWING #: ნახაზის №

PROJECT NAME: პროექტის დასახელება / SUPER 8 HOTEL

SCHEMATIC PLAN: სამშენებლო ნაკვეთის სიტუაციური სქემა

PAGE FORMAT: ფურცლის ზომა A2

DATE: 04.09.2023

FILE NAME: TBILISI

LEGEND: აღნიშვნები

- ბეტონი
- ღია ბეტონი
- არმატურის ფოლადის კლასი A500C
- არმატურის ფოლადის კლასი A240C
- ელემენტის ნუმერაცია
- ნახაზის ნომერი

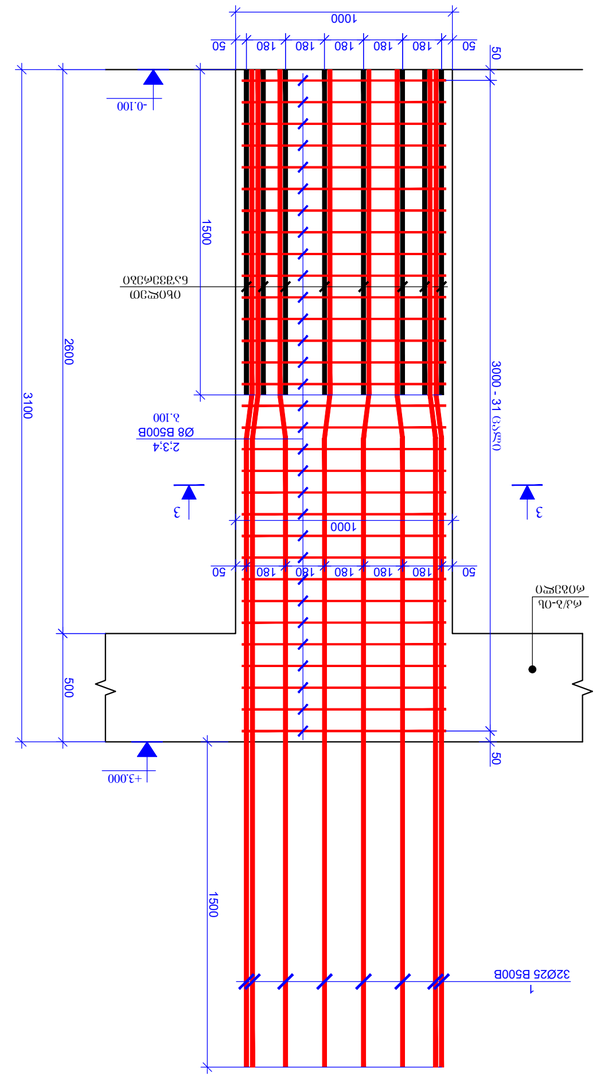
GENERAL NOTES: ზოგადი შენიშვნები

1. ტექნიკური ზედამხედველობა ჩატარდეს ავტორის ზედამხედველობის ქვეშ.
2. ნახაზების ელექტრონული ვერსიის მიხედვით ნებადართულია მხოლოდ ინფორმაციული მიზნით გამოყენება.

WORKING DRAWINGS	ვ - 33
STAGE	მშენებლობის ეტაპი
1:20 @A2	მასშტაბი 1:20 @A2
27.03.2023	თარიღი 27.03.2023
ნახაზის №: 1-4, 2-2, 1-1	ნახაზის №: 1-4, 2-2, 1-1
STRUCTURAL DESIGN	კონსტრუქციული ნაწილი
ავტორი: ა. ბერიძე	ავტორი: ა. ბერიძე
ტელ: +995 599 20 30 40	ტელ: +995 599 20 30 40
E-mail: info@progressli.com.ge	E-mail: info@progressli.com.ge
Web: www.progressli.com.ge	Web: www.progressli.com.ge

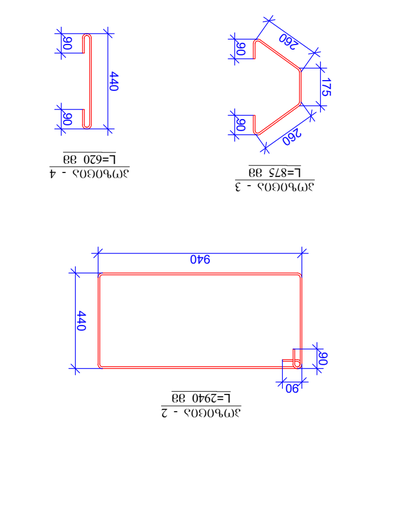
ა/ო№	ა ჲ ნ ი ვ ე ა	ჲ ა ხ ხ ვ ე ვ ე ა	ᲗᲣᲜᲯᲘ	ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ ᲛᲝᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘᲗ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗ
		ხვედრითი წონა (ტ)	3	1
		ბეტონის კლასი (ტ)	ბეტონი (ტ)	30
1	Ø 25 B500B ℓ= 4600	17.74	565.83	1703.49
2	Ø 8 B500B ℓ= 2940	1.16	36.00	108.00
3	Ø 8 B500B ℓ= 875	0.35	21.43	64.29
4	Ø 8 B500B ℓ= 620	0.24	15.18	45.55
Σ =		640.44	1921.33	1921.33
		(ტ)	ვ	ვ
	ბეტონი B30	1.30	3.90	3.90

ა/ო№	ა ჲ ნ ი ვ ე ა	ჲ ა ხ ხ ვ ე ვ ე ა	ᲗᲣᲜᲯᲘ	ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ ᲛᲝᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘᲗ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗ
		ხვედრითი წონა (ტ)	2	1
		ბეტონის კლასი (ტ)	ბეტონი (ტ)	30
1	Ø 20 B500B ℓ= 4300	10.62	148.62	297.25
2	Ø 8 B500B ℓ= 2340	0.92	28.65	57.31
3	Ø 8 B500B ℓ= 800	0.32	19.59	39.19
4	Ø 8 B500B ℓ= 520	0.21	6.37	12.74
Σ =		0.83	166	166
		(ტ)	ვ	ვ
	ბეტონი B30			



ᲑᲘᲯᲘ-3 (3 ᲬᲐᲠᲛ.)
3. 1:20

ᲒᲐᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ 3 - 3
3. 1:20



ᲑᲘᲯᲘ-3 (3 ᲬᲐᲠᲛ.)
3. 1:20

ᲑᲘᲯᲘ-4 (2 ᲬᲐᲠᲛ.)
3. 1:20

ᲒᲐᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ 4 - 4
3. 1:20

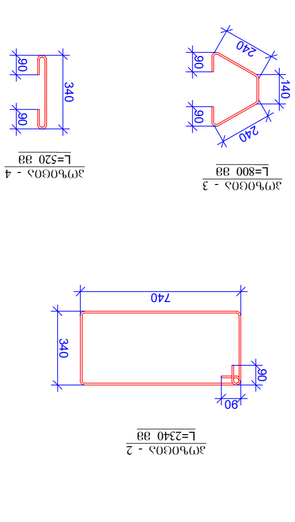
ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ
L=2940 38
ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ - 2

ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ
L=875 38
ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ - 3

ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ
L=620 38
ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ - 4

ᲑᲘᲯᲘ-4 (2 ᲬᲐᲠᲛ.)
3. 1:20

ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ
L=2340 38
ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ - 2



ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ
L=800 38
ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ - 3

ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ
L=520 38
ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ - 4

ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

1. ᲧᲕᲐ ᲖᲝᲜᲐᲨᲘ ᲛᲝᲧᲕᲐᲜᲘᲚᲘ ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘᲡ ᲒᲐᲜᲐᲚᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐᲬᲧᲔᲑᲐᲛᲓᲔ ᲛᲝᲮᲓᲔᲑᲐ ᲛᲘᲬᲘᲡ ᲖᲔᲓᲐᲞᲘᲠᲘᲡ ᲒᲐᲬᲛᲔᲜᲓᲐ ᲓᲐ ᲛᲘᲬᲘᲡ ᲖᲔᲓᲐᲞᲘᲠᲘᲡ ᲓᲐᲛᲣᲨᲐᲕᲔᲑᲐ ᲓᲐᲛᲗᲐᲕᲠᲔᲑᲣᲚᲘ ᲐᲠᲘᲡ ᲛᲘᲬᲘᲡ ᲖᲔᲓᲐᲞᲘᲠᲘᲡ ᲒᲐᲬᲛᲔᲜᲓᲘᲡ ᲨᲔᲛᲓᲔᲒ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲡᲐᲛᲘᲜᲘᲡᲢᲠᲝ ᲓᲐᲬᲔᲡᲔᲑᲣᲚᲔᲑᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲗᲐ ᲒᲐᲓᲐᲛᲝᲬᲛᲔᲑᲐ ᲐᲣᲪᲘᲚᲔᲑᲔᲚᲘᲐ.

ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ	SUPER 8 HOTEL
ᲒᲔᲒᲛᲐᲠᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	SCHEMATIC PLAN.
ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲘ	ARCHITECT
ᲙᲝᲜᲡᲣᲚᲢᲐᲜᲢᲔᲑᲘ	CONSULTANTS
ᲛᲔᲛᲐᲡᲐᲮᲣᲠᲔᲑᲔᲚᲘ	CLIENT
	Archi Hotels LLC
ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲘᲡ ᲙᲝᲛᲞᲐᲜᲘᲐ	EXECUTIVE COMPANY
	PROGRESS LTD.
ᲛᲘᲡᲐᲛᲐᲠᲗᲘ	ADDRESS
	№14, 3, ქავთარაძის ქ. XXII სართ. 0186
	№14 P. Kavtaradze str. XXII Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186
	E-mail: info@progress.com.ge
	Web: www.progress.com.ge

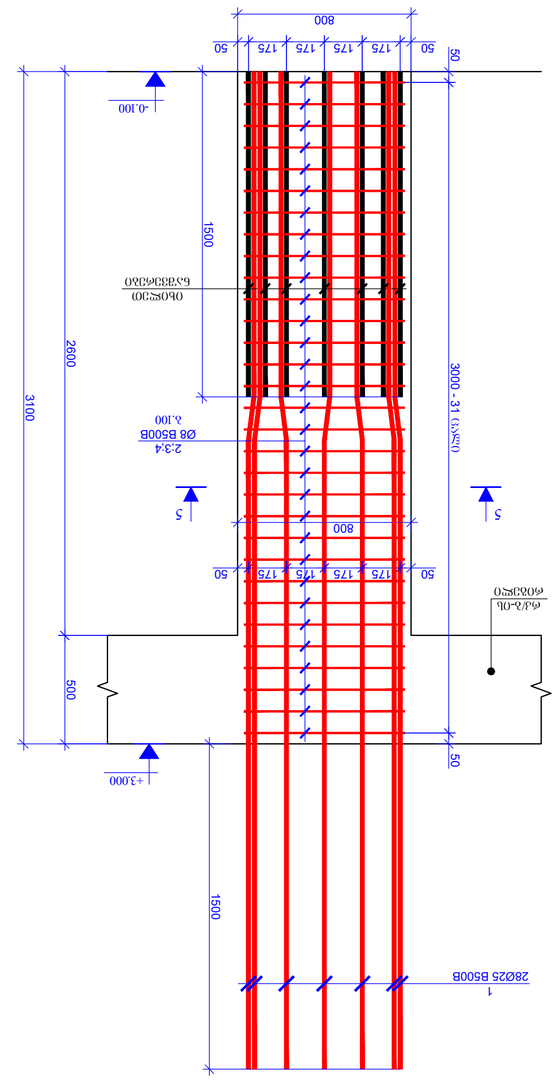
ᲓᲐᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲔᲑᲐ	ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ	№№
00	22.09.2021	
01	11.02.2022	
02	27.03.2023	
ᲜᲐᲮᲐᲢᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ		
DRAWING NAME		
ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ	27.03.2023	
DATE		
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ	1:20 @A2	
SCALE		
ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ		
ARCHITECTURAL DESIGN		
ᲜᲐᲮᲐᲢᲘᲡ ᲜᲝᲛᲔᲠᲘ	ა - 34	
DRAWING #		
ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲜᲐᲮᲐᲢᲔᲑᲘ	WORKING DRAWINGS	
ᲡᲢᲐᲓᲘᲐ		
STAGE		
ᲤᲐᲘᲚᲘᲡ ᲤᲝᲠᲛᲐᲢᲘ	A2	
PAGE FORMAT		
ᲤᲐᲘᲚᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ	TBILISI 2023	
FILE NAME		

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘᲡ ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / LEGEND

- ᲑᲔᲢᲝᲜᲘ
- ᲛᲧᲐᲠᲘ ᲡᲐᲮᲣᲠᲐᲕᲘ
- ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗ ᲓᲐᲮᲣᲠᲣᲚᲘ ᲖᲔᲓᲐᲞᲘᲠᲘ
- ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗ ᲓᲐᲮᲣᲠᲣᲚᲘ ᲖᲔᲓᲐᲞᲘᲠᲘ
- ᲛᲝᲜᲘᲨᲕᲜᲘᲡ ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ

ა/ო№	ა ლ ნ ბ ი ა ლ ვ ა ვ ა ლ		ზღვრული ფენა ნიადაგის ანგარიშისთვის	ზედაპირული ფენა	ბეტონი B30			
	ბეტონი C30							
1	Ø 25 B500B	ℓ= 4600	28	17.74	496.85	496.85	496.85	
2	Ø 8 B500B	ℓ= 2340	31	0.92	28.65	28.65	28.65	
3	Ø 8 B500B	ℓ= 800	62	0.32	19.59	19.59	19.59	
4	Ø 8 B500B	ℓ= 520	31	0.21	6.37	6.37	6.37	
			Σ =		551.47	551.47	551.47	
					(მ³)	მ³	მ³	
					0.83	0.83	0.83	

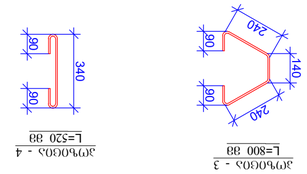
ა/ო№	ა ლ ნ ბ ი ა ლ ვ ა ვ ა ლ	ზედაპირული ფენა	ბეტონი B30					
	ბეტონი C30							
1	Ø 28 B500B	ℓ= 4800	8	23.23	185.81	743.25	743.25	
2	Ø 8 B500B	ℓ= 1940	31	0.77	23.76	95.02	95.02	
3	Ø 8 B500B	ℓ= 1480	31	0.58	18.12	72.49	72.49	
			Σ =		227.69	910.77	910.77	
					(მ³)	მ³	მ³	
					0.65	2.60	2.60	

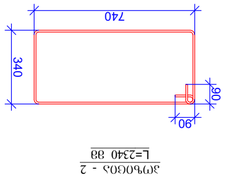


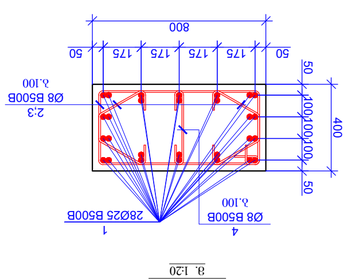
ბეტონი C30
ბაზისური ფენა
3.100

ბეტონი C30
ზედაპირული ფენა
3.120

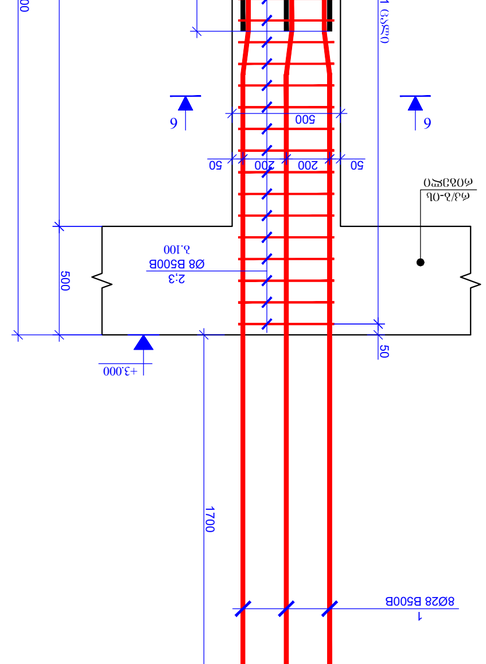
ბ33ტ0-5 (1 ცალი)
3. 1:20



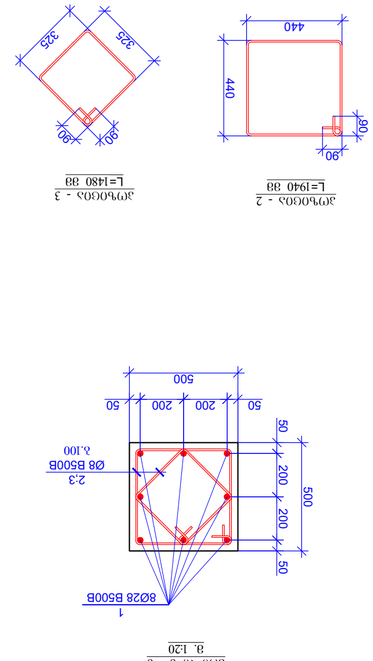




ბეტონი C30
ზედაპირული ფენა
3. 1:20



ბ33ტ0-6 (4 ცალი)
3. 1:20



ბეტონი C30
ბაზისური ფენა
3. 1:20

ბეტონი C30
ზედაპირული ფენა
3.120

ბ33ტ0-6 (4 ცალი)
3. 1:20

ბეტონი C30
ზედაპირული ფენა
3.120

ბ33ტ0-5 (1 ცალი)
3. 1:20

ზოგადი მითითებები / GENERAL NOTES

1. ტიპიური ნაწილების ანგარიშისთვის გამოიყენეთ ნორმატიული დოკუმენტები: ეკონომიკური ზონა ქალაქი თბილისი, ზონა 2, ნორმატიული თოვლის საფარის სიმძიმე 1.5 კპა, ნორმატიული ქარის წნევა 0.5 კპა, ქარის ტიპი 2, ტერიტორიის სეისმურობა 9 ბალი.

ზოგადი / GENERAL

ბეტონი / CONCRETE

არმატურა / REINFORCEMENT

ტიპიური ელემენტები / TYPICAL ELEMENTS

ფილა	

ნაგებობის ტიპი / STRUCTURE TYPE

ბაზისური ფენა	
ზედაპირული ფენა	

ლეგენდა / LEGEND

ტიპიური ელემენტების ნომერი	
ელემენტის ნომერი	
ელემენტის სიგრძე, სმ	
ელემენტის სიგანე, სმ	
ელემენტის სისქე, სმ	
ელემენტის ფართობი, მ²	
ელემენტის მოცულობა, მ³	
ელემენტის წონა, ტ	

ფორმატი / PAGE FORMAT	A2
ფაილის სახელი / FILE NAME	TBILISI 2023
თარიღი / DATE	ივნისი 2023

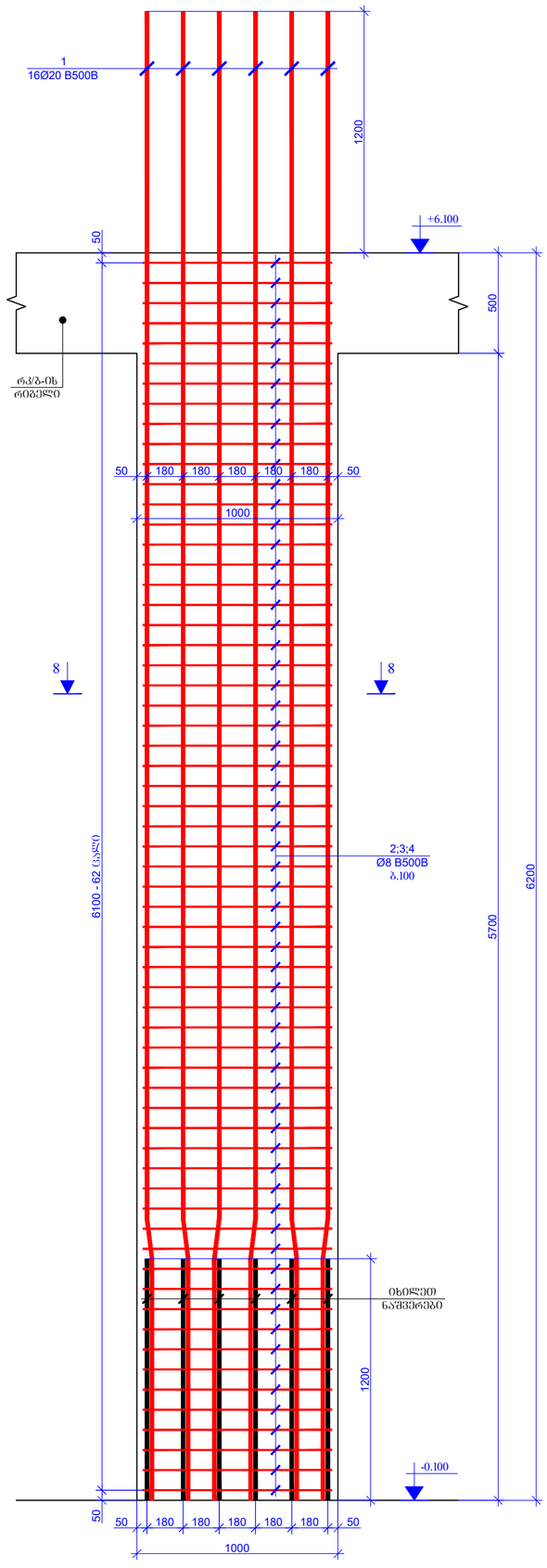
პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME	SUPER 8 HOTEL
სქემატური გეგმა / SCHEMATIC PLAN	
არქიტექტორი / ARCHITECT	
კონსულტანტები / CONSULTANTS	
დამკვეთი / CLIENT	Archi Hotels LLC
შემსრულებელი კომპანია / EXECUTIVE COMPANY	პროექტი / PROGRESS LTD.
მის. ა. ჯავახიშვილის ქ. XXII სართ. N61, 0186 თბილისი, საქართველო	
N61a P. Kavtaradze str. XXII Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186	
Web: www.progress.com.ge E-mail: info@progress.com.ge	

ცვლილების N / REVISION	შენიშვნა / NOTE	თარიღი / DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

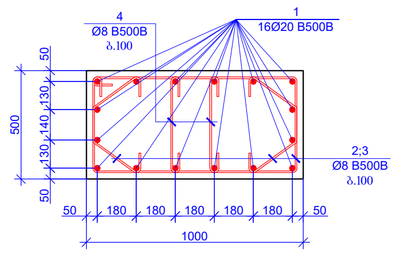
ნახაზის სახელწოდება / DRAWING NAME	
მასშტაბი / SCALE	1:20 @A2
ნახაზის თარიღი / DRAWING DATE	27.03.2023
სტრუქტურული ელემენტი / STRUCTURAL ELEMENT	ბ.ბეტონი C30
ავტორი / AUTHOR	ა.ტოტლებენი, ბ.ბაბალიანი, ა.ბაბალიანი
შემოწმებული / CHECKED	ბ.ბაბალიანი, ა.ბაბალიანი

ნახაზის № / DRAWING #	ა - 35
ნახაზების № / DRAWINGS #	35
სტადია / STAGE	WORKING DRAWINGS

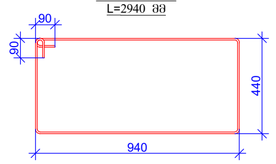
სვეტი-8 (1 ცალი)
მ. 1:20



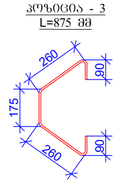
ჭრილი 8 - 8
მ. 1:20



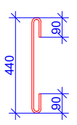
კოზიცია - 2
L=2940 მმ



კოზიცია - 3
L=875 მმ



კოზიცია - 4
L=620 მმ



კოზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ზ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ		სვეტების რაოდენობა	ტიპიური სართულების რაოდენობა
		სვეტი-8 (1 ცალი)				1	1
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	კგ	კგ
1		Ø 20 B500B ℓ= 7400	16	18.27	292.31	292.31	292.31
2		Ø 8 B500B ℓ= 2940	62	1.16	72.00	72.00	72.00
3		Ø 8 B500B ℓ= 875	124	0.35	42.86	42.86	42.86
4		Ø 8 B500B ℓ= 620	124	0.24	30.37	30.37	30.37
				Σ =	437.54	437.54	437.54
					(მ³)	მ³	მ³
		ბეტონი B30			2.85	2.85	2.85

შენობის დანიშნულება: PAGE FORMAT A2

ძ. თბილისი 2023 TBILISI 2023

ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ანოტაციის აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ღიობები
- მონოლითი ბეტონის კედლის მოპირკეთების ქვედის კონტური
- მონოლითი ბეტონის კედლის მოპირკეთების ღიობების კონტური
- ფილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის სვეტების კონსტრუქციული ნახაზები მარხილული მეთოდის საპროექტო, მეტყველების, რეზერვირების და გაანგარიშების შედეგების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი ARCHITECT

კონსულტანტები CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ., 0186, თბილისი, საქართველო.

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

თარიღი/DATE: 27.03.2023

მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2

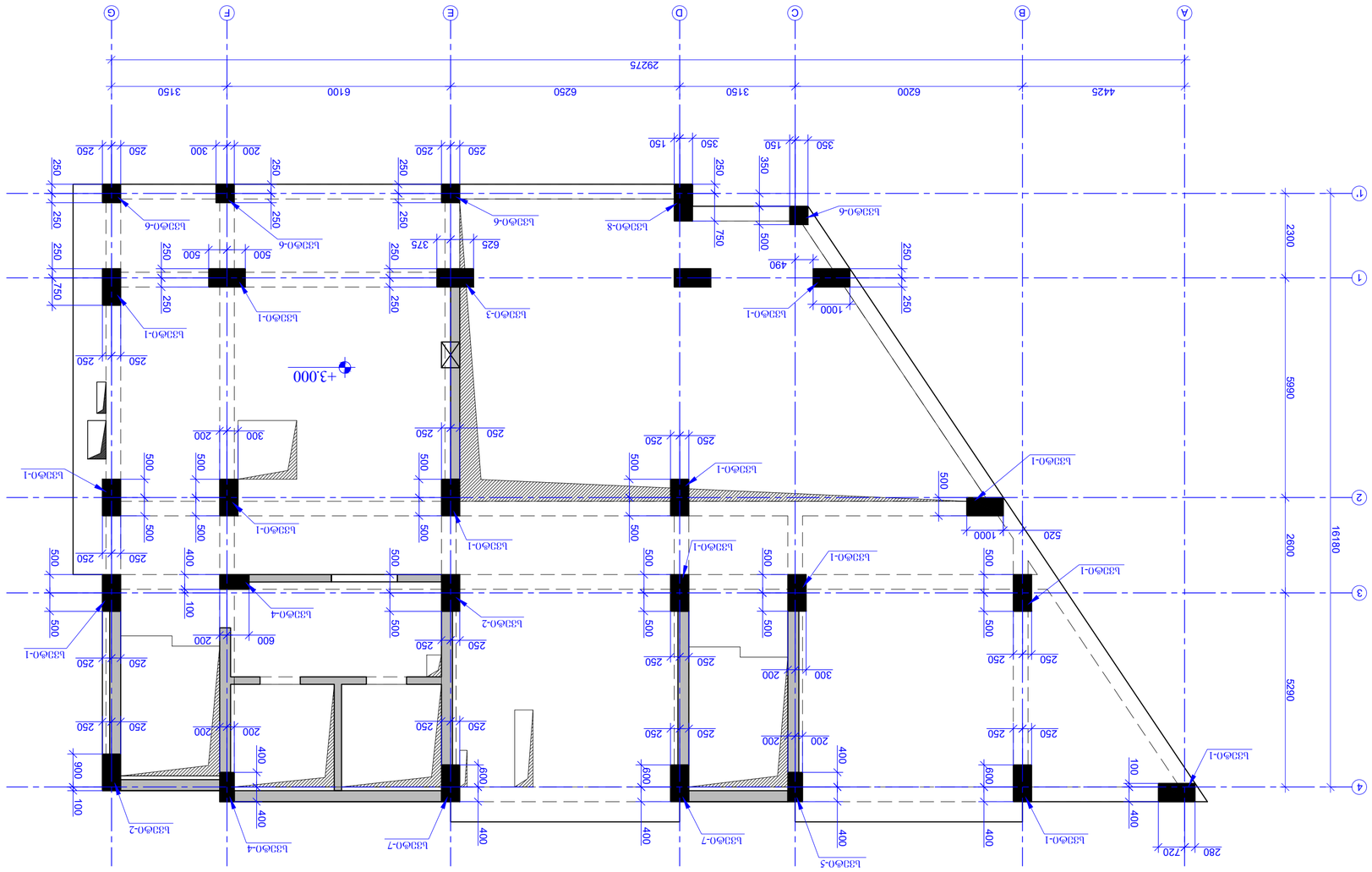
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:

სვეტი-8; პოზიცია 8-8; კოზიციები; ხეშეშისპასპორტი.

სტადია STAGE: მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 37



ա3/չ-ՕԼ Ե33Ф3ՇՈԼ Ե3ՁՐ6ՖՐ3ՁՐ(Ր) ՃՇՃՃՐ +3.000 ԳՕՇՃ6Շ՟Ր3 ԳՅ 1:100

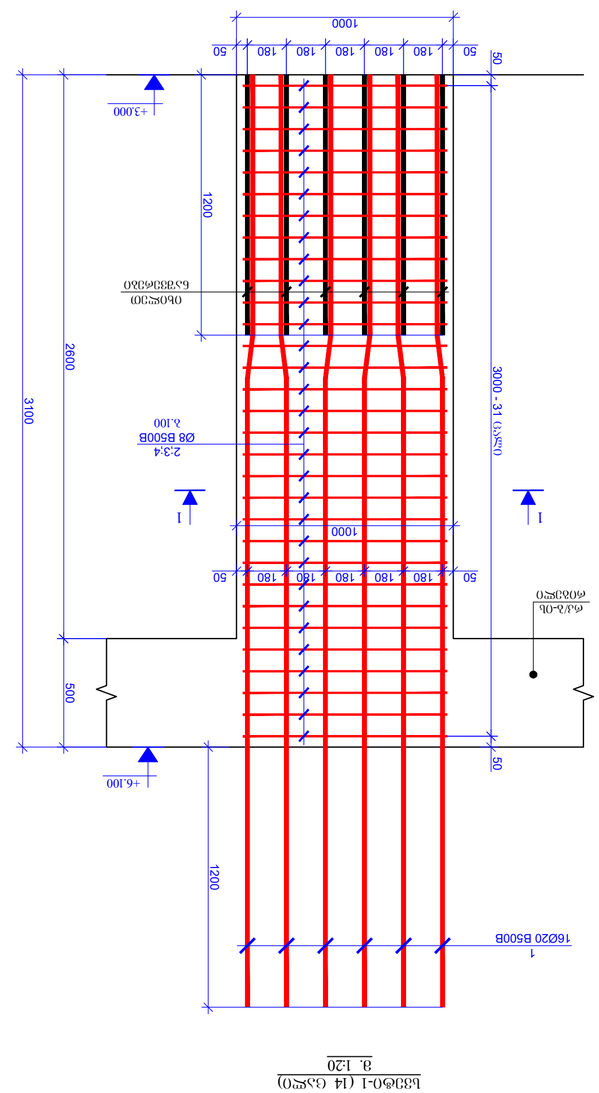
ՇՅՃՈՐՅՃՐ ԵՅՐՅՃՐՐՈՐՅՃՐ / PROJECT NAME:	SUPER 8 HOTEL
ՅՈՅՅՅՅՈՐՅՈ ՃՇՃՃՐ SCHEMATIC PLAN:	
ՅՈՅՅՅՅՈՐՅՈ ՃՇՃՃՐ ARCHITECT	
ՅՈՅՅՅՅՈՐՅՈ ՃՇՃՃՐ CONSULTANTS	
ՐՅՅԵՅՅՈՈ / CLIENT:	Archi Hotels LLC
ՅՇՅՅՅՅՈՐՅՈՅՇՅՅՅՅՇՐ. EXECUTIVE COMPANY:	ՅՅՅ "ՅՈՐՅՅՅՅՅՈՐ" PROGRESS LTD.
ՈՈՅՃՇՈՈՐ, ԵՅՐՅՃՈՐՇՅՈՐՅՇՐՐ, 0186 Ne14, 2, ՃՇՅՈՅՅՅՅՈ, ՃՅՅՈ ՀՅՅՅ Ne14a P. Kavtaradze str. XXII Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186	
E-mail: info@progress.com.ge Web: www.progress.com.ge	

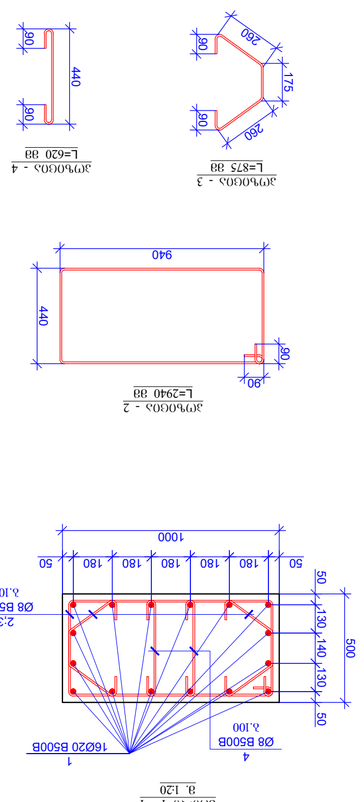
REVISION	NOTE	DATE
ՃՇՈՐՈՐՅ	ՅՇՅՈՐՅՅՅ	ՈՅՅՈՐՈ
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023
ՐՅՅՅՅՈՈ ՅՈՐՅՅՅՅՅՈՐՅՈՅՇՅՅՅՅՇՐ		

ՐՅՅՅՅՈՈ ՅՈՐՅՅՅՅՅՈՐՅՈՅՇՅՅՅՅՇՐ DRAWING NAME:	ՅՅՅՅՈՈ ՅՈՐՅՅՅՅՅՈՐՅՈՅՇՅՅՅՅՇՐ
ՈՈՅՃՇՈՈՐ DRAWN BY:	ՃՅՅՈՅՈ ՅՈՐՅՈՅՅՅՅՈՐՅՈՅՇՅՅՅՅՇՐ
ՅՅՅՅՅ

ჯგუფი	ა ჯ ნ ბ ი ვ ჭ ე ზ ა		ჯ ა ს ბ ი ვ ჭ ე ზ ა	ლერწამის დიამეტრი (მმ)	ერთეულის წონა კგ/მ	ერთეულის სიგრძე მეტრებში	ერთეულის რაოდენობა
			ხ ე ფ ე ნ ე ბ ი ს ა ნ ი შ ნ უ ლ ე ბ ი (14 ცალი)				
			ფ ე რ ე ბ ი ს ა ნ ი შ ნ უ ლ ე ბ ი	ლერწამის დიამეტრი (მმ)	ზედაპირის ფართობი მ2	ერთეულის სიგრძე მეტრებში	ერთეულის რაოდენობა
1	Ø 20 B500B	ℓ= 4300	16	10.62	169.86	2377.97	2377.97
2	Ø 8 B500B	ℓ= 2940	31	1.16	36.00	504.02	504.02
3	Ø 8 B500B	ℓ= 875	62	0.35	21.43	300.01	300.01
4	Ø 8 B500B	ℓ= 620	62	0.24	15.18	212.58	212.58
		Σ =			242.47	3394.58	3394.58
				(მ³)	მ²	მ²	მ²
	ბეტონი B30				1.30	18.20	18.20

ჯგუფი	ა ჯ ნ ბ ი ვ ჭ ე ზ ა		ჯ ა ს ბ ი ვ ჭ ე ზ ა	ლერწამის დიამეტრი (მმ)	ერთეულის წონა კგ/მ	ერთეულის სიგრძე მეტრებში	ერთეულის რაოდენობა
			ხ ე ფ ე ნ ე ბ ი ს ა ნ ი შ ნ უ ლ ე ბ ი (2 ცალი)				
			ფ ე რ ე ბ ი ს ა ნ ი შ ნ უ ლ ე ბ ი	ლერწამის დიამეტრი (მმ)	ზედაპირის ფართობი მ2	ერთეულის სიგრძე მეტრებში	ერთეულის რაოდენობა
1	Ø 25 B500B	ℓ= 4600	16	17.74	283.91	567.83	567.83
2	Ø 8 B500B	ℓ= 2940	31	1.16	36.00	72.00	72.00
3	Ø 8 B500B	ℓ= 875	62	0.35	21.43	42.86	42.86
4	Ø 8 B500B	ℓ= 620	62	0.24	15.18	30.37	30.37
		Σ =			356.53	713.06	713.06
				(მ³)	მ²	მ²	მ²
	ბეტონი B30				1.30	2.60	2.60





ზოგადი მითითებები / GENERAL NOTES

1. ტოპოგრაფიული გეგმის მიხედვით სამშენებლო მოედანი ბრტყელია, ზღვის დონიდან 260მ-ის ფარგლებში.

ნიშნები / LEGEND

- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ε 3 — ანაწერი
- ფილები ანაწერით, ქვედა ფილები ანაწერით
- ფილები ანაწერით, ზედა ფილები ანაწერით
- ელემენტის აღნიშვნა

ობიექტის დასახელება / PROJECT NAME:	ქ. ბათუმი, ხიმშიაშვილის ქუჩა, 39
ნახაზის დასახელება / SCHEMATIC PLAN:	სქემატური ნახაზი
არქიტექტორი / ARCHITECT	
საკონსულტაციო / CONSULTANTS	
დამკვეთი / CLIENT:	Archi Hotels LLC
შემსრულებელი კომპანია EXECUTIVE COMPANY:	შპს „პროგრესი“ PROGRESS LTD.
მისამართი, ტელეფონი, ელ-ფოსტა:	ქ. ბათუმი, ხიმშიაშვილის ქუჩა N114, კორპუსი 1, ბინა 186 Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186 №114 P. Kvinitadze str. XXII E-mail: info@progresi.com.ge Web: www.progresi.com.ge

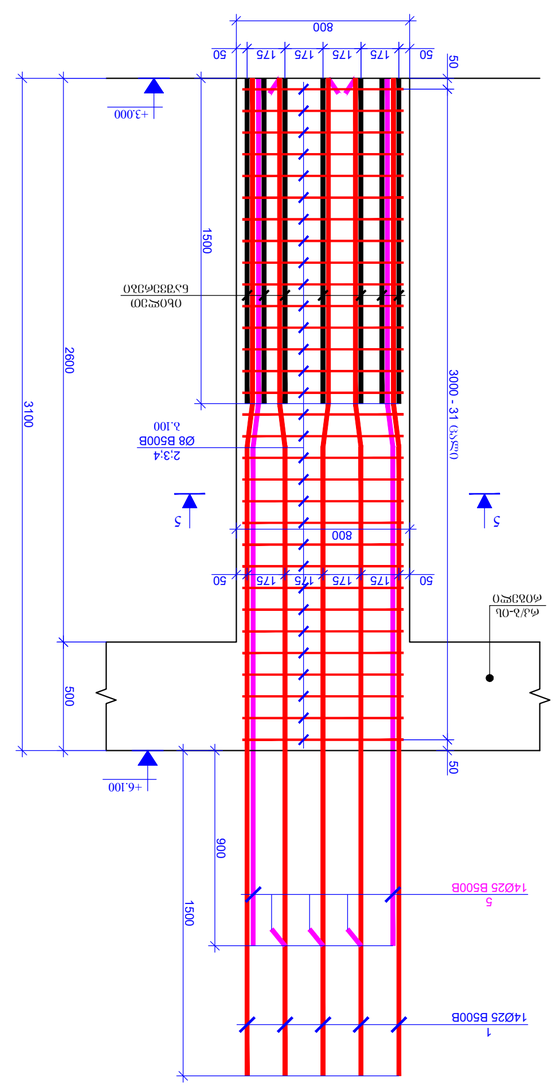
ვერსია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

ნახაზის სათაური DRAWING NAME:	სქემატური გეგმა
თარიღი DATE:	27.03.2023
მასშტაბი SCALE:	1:20 @A2
STRUCTURAL DESIGN:	ბათუმი ჩ. ჯიმშიაშვილის ქუჩა, 39
	ბათუმი ჩ. ჯიმშიაშვილის ქუჩა, 39
	ელექტრონული ვერსია
	ნახაზის № DRAWING #
	ს - 39

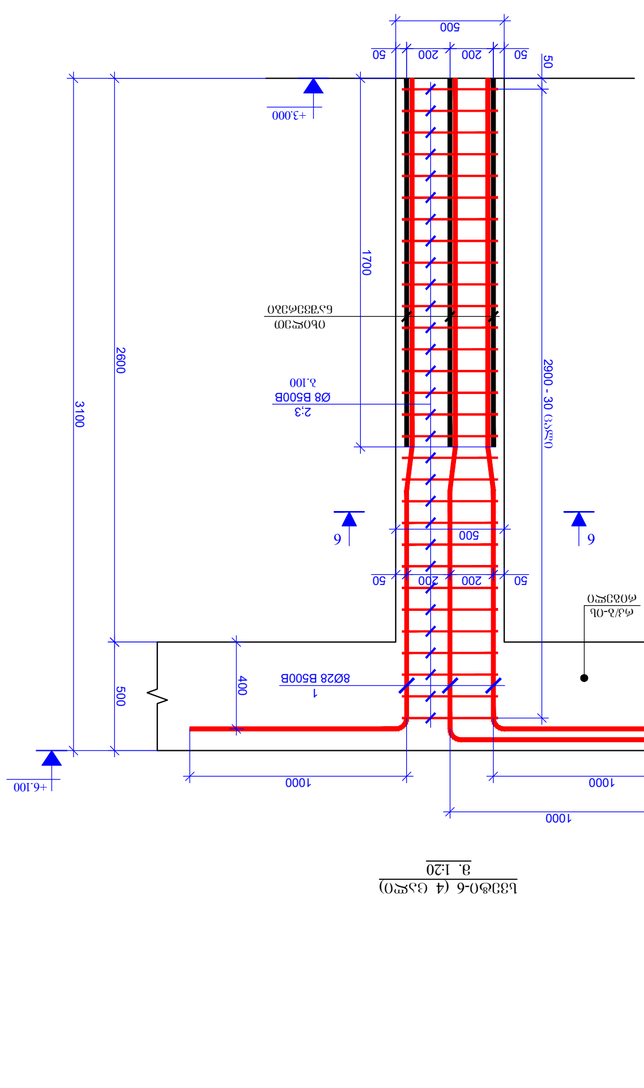
ფორმატი PAGE FORMAT	A2
ფაილის სახელი FILE NAME:	TBILISI 2023
	ქ. ბათუმი 2023

מס'.	תיאור	כמות ליחידה	סה"כ כמות	משקל יחידה (ק"ג)	משקל כולל (ק"ג)
	בטון B30 (1 מ"ק)		1		
1	Ø 25 B500B ℓ= 4600	14	17.74	24.43	24.43
2	Ø 8 B500B ℓ= 2340	31	0.92	28.65	28.65
3	Ø 8 B500B ℓ= 800	62	0.32	19.59	19.59
4	Ø 8 B500B ℓ= 520	31	0.21	6.37	6.37
5	Ø 25 B500B ℓ= 4000	14	15.43	216.02	216.02
	Σ =		519.06	519.06	519.06
	(מ"ק)			מ"ק 0.83	מ"ק 0.83
	בטון B30				0.83

מס'.	תיאור	כמות ליחידה	סה"כ כמות	משקל יחידה (ק"ג)	משקל כולל (ק"ג)
	בטון B30 (1 מ"ק)		1		
1	Ø 25 B500B ℓ= 4600	14	17.74	24.43	24.43
2	Ø 8 B500B ℓ= 2340	31	0.92	28.65	28.65
3	Ø 8 B500B ℓ= 800	62	0.32	19.59	19.59
4	Ø 8 B500B ℓ= 520	31	0.21	6.37	6.37
5	Ø 25 B500B ℓ= 4000	14	15.43	216.02	216.02
	Σ =		519.06	519.06	519.06
	(מ"ק)			מ"ק 0.65	מ"ק 2.60
	בטון B30				2.60



בטון B30-5 (1 מ"ק)
ג. 1:20

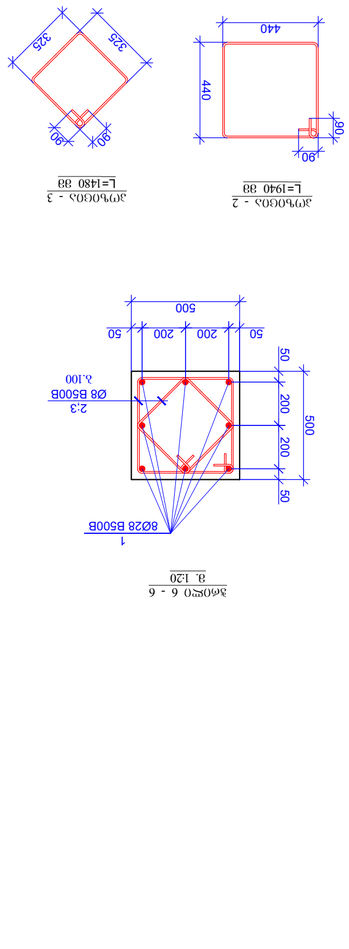


בטון B30-6 (4 מ"ק)
ג. 1:20

פרט 2 - יציקת 1
L=2340 Ø8

פרט 3 - יציקת 1
L=800 Ø8

פרט 4 - יציקת 1
L=520 Ø8



פרט 2 - יציקת 1
L=1940 Ø8

פרט 3 - יציקת 1
L=1480 Ø8

פרט 6 - יציקת 6
ג. 1:20

שם הפרויקט / PROJECT NAME:
SUPER 8 HOTEL

תוכנית סכמטית / SCHEMATIC PLAN:

שלב העבודה / STAGE:
ARCHITECT

יועצים / CONSULTANTS

מזמין / CLIENT:
Archi Hotels LLC

מבצע / EXECUTIVE COMPANY: חב' פרוגרס בע"מ / PROGRESS LTD.
מרח' ז'בוטינסקי 4, בניין אלקטרה, קומה 21, רמת גן 5250501
Nr14 P. Kvaratzkhelia str. XXII
Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186
טל': 03-6121212 פקס: 03-6121213
E-mail: info@progress.com.ge
Web: www.progress.com.ge

מספר תכנית	שינוי	תאריך
REVISION	NOTE	DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

שם התכנית / DRAWING NAME:
בטון יצוק, בטון מזוין, פלדת-לוח
מפלס 0.000, קומת קרקע

תאריך / DATE: 27.03.2023
קנ"מ / SCALE: 1:20 @A2
מהנדס בניין / STRUCTURAL DESIGN: ג'ורג' ג'ורג'יאשווילי, מהנדס בניין רשום
שלב / STAGE: עבודות בניין / WORKING DRAWINGS
מספר תכנית / DRAWING #: ג - 41

מקרא / LEGEND

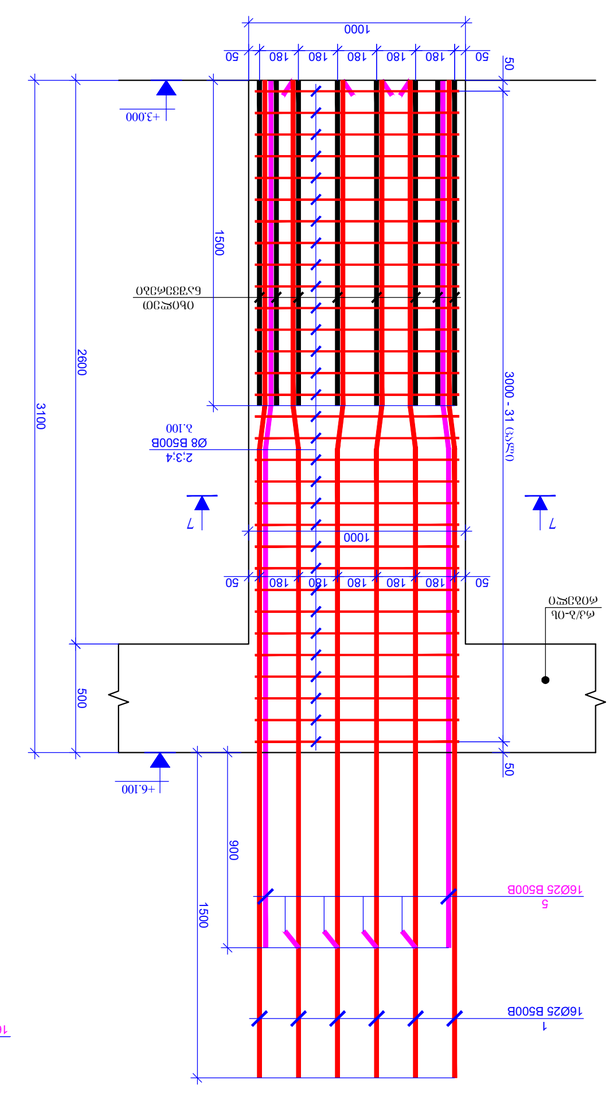
בטון יצוק	
פלדת-לוח	
קורות יסוד	
קורות עומסים עליונים, אלמנטים נושאים עליונים	
קורות עומסים תחתונים, אלמנטים נושאים תחתונים	
קורות יסוד	

הערות כלליות / GENERAL NOTES

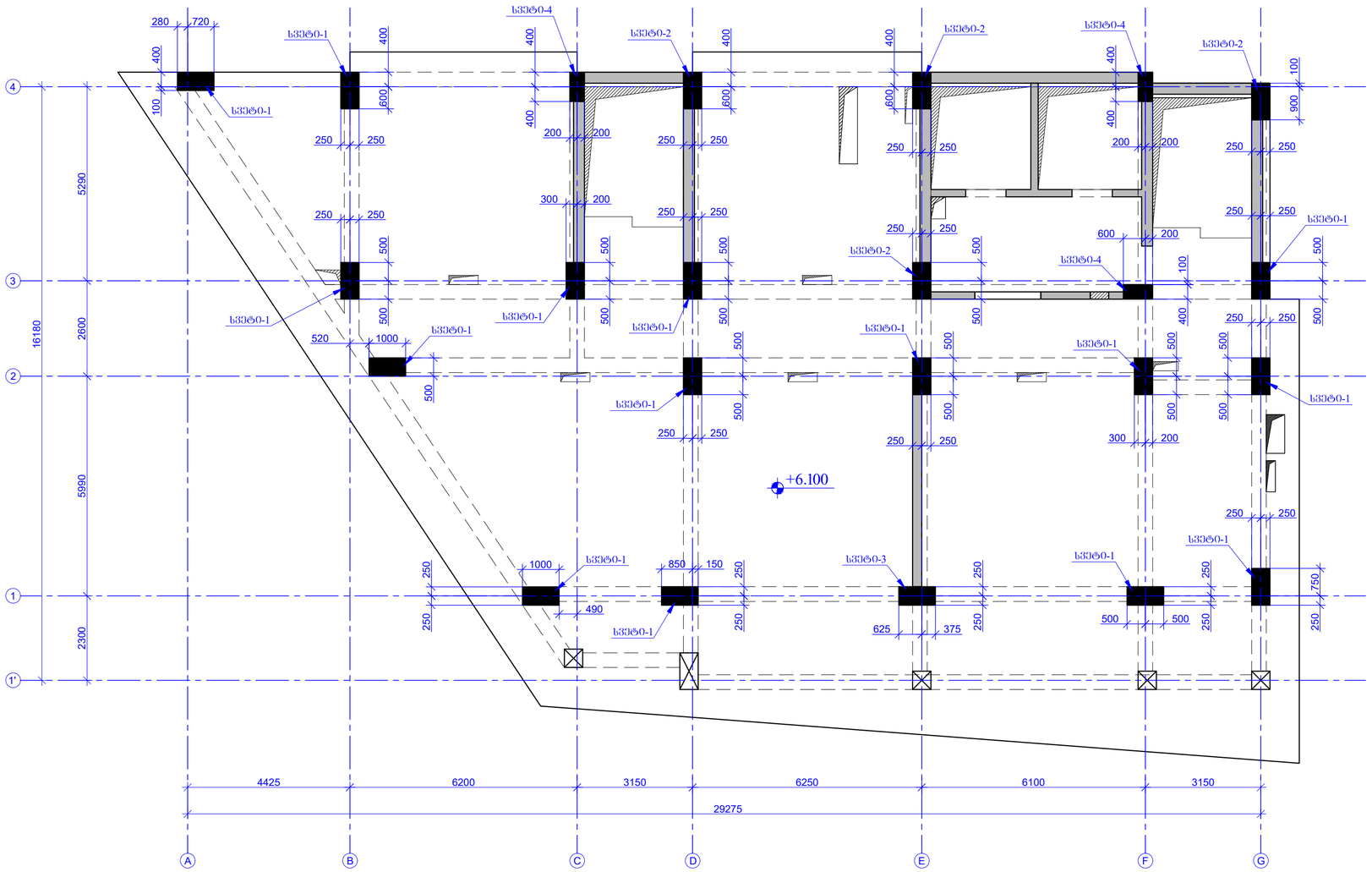
1. כל הממדים בתוכנית מתואמים עם כל התוכניות האחרות לפני ביצוע. כל הסתירות בין התוכניות השונות יש לדווח למתכנן לפני ביצוע העבודות.
2. כל הממדים בתוכנית מתואמים עם כל התוכניות האחרות לפני ביצוע. כל הסתירות בין התוכניות השונות יש לדווח למתכנן לפני ביצוע העבודות.

ჯერი	ა ღ ნ ი ს დ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	ღ ე რ ძ ე ნ ი ს ა დ გ ი ლ ი	ა რ მ ა ტ ი ს ნ ო მ ე რ ი	ბ ე ტ ო ნ ი ს კ ლ ა ს ი	ა რ მ ა ტ ი ს ს ა ხ ე ო ბ ი ს ა დ ა ს ი ნ ჯ ი ს ნ ო მ ე რ ი	ბ ე ტ ო ნ ი ს რ ა ო დ ე ნ ო ბ ა (მ³)	ბ ე ტ ო ნ ი ს წ ო ნ ა (ტ)	შ ე ნ ი შ ვ ნ ე ბ ი
1	ფ 25	B500B	ℓ= 4600	16	17.74	283.91	567.83	567.83
2	∅ 8	B500B	ℓ= 2940	31	1.16	36.00	72.00	72.00
3	∅ 8	B500B	ℓ= 875	62	0.35	21.43	42.86	42.86
4	∅ 8	B500B	ℓ= 620	62	0.24	15.18	30.37	30.37
5	∅ 25	B500B	ℓ= 4000	16	15.43	246.88	493.77	493.77
			Σ =			603.41	1206.82	1206.82

ბ33ტ0-7 (2 ცალი)
8. 1:20


1000
50
180
180
180
180
180
50
+3.000
1500
900
1
16Ø25 B500B
5
16Ø25 B500B
3000 - 31 (ცალი)
2600
3100
500
+6.100
2.3.4
Ø8 B500B
2.100
7
7
ტ.ქ.ა-ის
ნიშნულის
ცხრილის
მითითებით
ბეტონის
ფენა
ბეტონის
წინასწარ
მომზადება
ბეტონის
ფენა
ბეტონის
ფენა
ბეტონის
ფენა

რკ/ბ-ის სვეტების სამონტაჟო გეგმა +6.100 ნიშნულზე
მ 1:100



შემოწმების შეფასებით | ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
PAGE FORMAT A2 | ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ღიობები
- მონოლითი ბეტონის კედლის მოსაპირკეთებელი ფილა
- მონოლითი ბეტონის კედლის მოსაპირკეთებელი ფილა
- ნაფიცრის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის სვეტების კონსტრუქციული ნახაზები მანხილულ უნდა ვისარგებლოთ, წინამდებარე, რომელების და გარეხაზების შეღების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:
SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:
Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

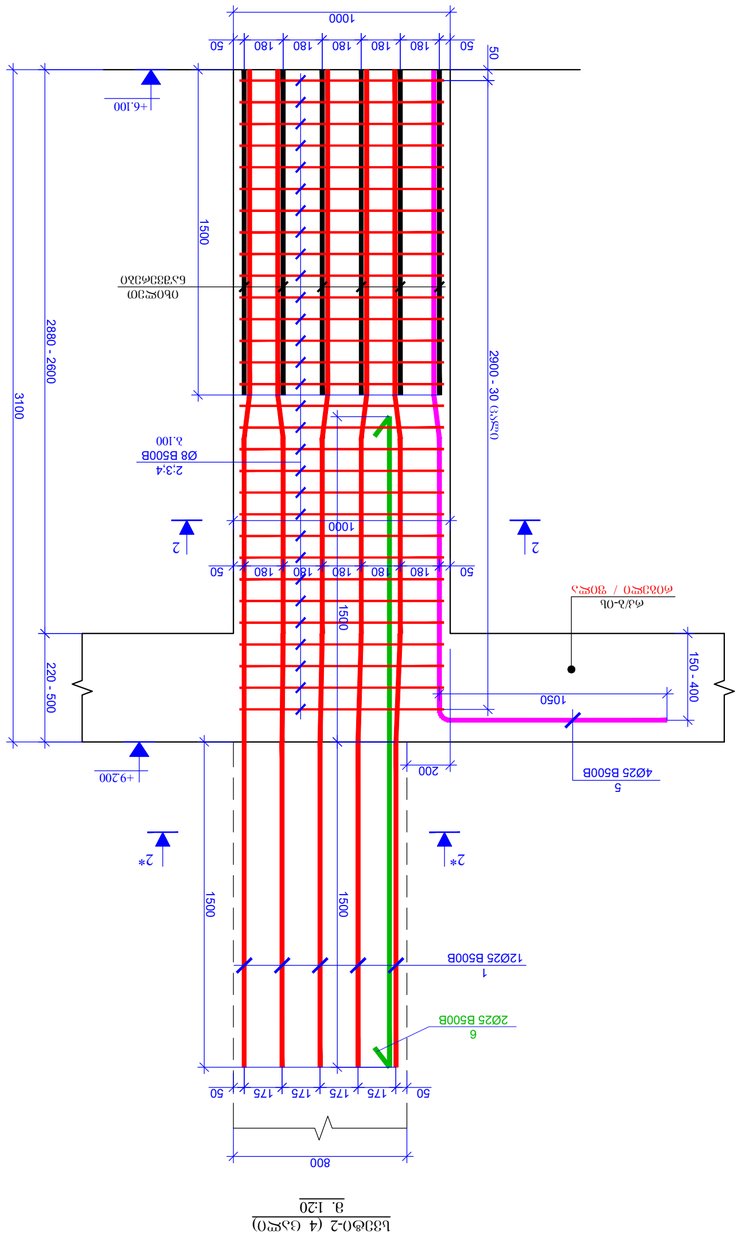
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი SCALE 1:100 @A2
კონსტრუქციული კონცეპცია STRUCTURAL DESIGN

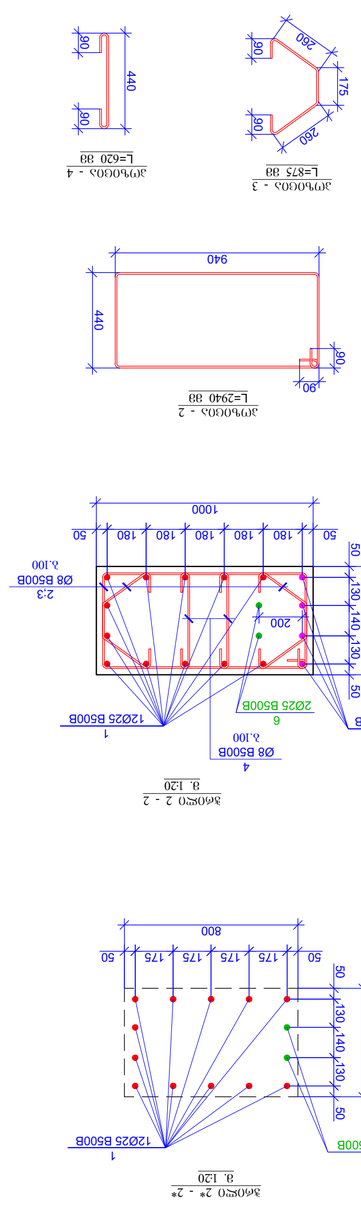
სახელი: რკ/ბ სვეტების სამონტაჟო გეგმა +6.100 ნიშნულზე
DRAWING NAME:

სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #: ქ - 43

					ჯამში ბეტონი B30		5.76
						(მ³)	მ³
			Σ =	369.62	14'8.47	14'8.47	
6		Ø 25 B500B	ℓ= 3000	2	11.57	23.15	92.58
5		Ø 25 B500B	ℓ= 4100	4	15.82	63.26	253.05
4		Ø 8 B500B	ℓ= 620	60	0.24	14.69	58.78
3		Ø 8 B500B	ℓ= 875	60	0.35	20.74	82.95
2		Ø 8 B500B	ℓ= 2940	30	1.16	34.84	139.36
1		Ø 25 B500B	ℓ= 4600	12	17.74	212.94	851.74
		ფასონური ნაწილები		ერთეულის წონა (კგ)	ჯამური წონა (კგ)	ერთეულების რაოდენობა	ელემენტის ნომერი
		ბეტონი B30 (4 კლასი)				1	
ელემენტის დასახელება				ფასონური ნაწილების წონა, კგ		ერთეულების რაოდენობა	ელემენტის ნომერი



ბ33ბ0-2 (4 კლასი)
მ. 1:20



პროფილი 2 - 2
მ. 1:20

პროფილი 2* - 2*
მ. 1:20

ელემენტი 3
L=875 ც/მ

ელემენტი - 4
L=620 ც/მ

ელემენტი - 2
L=2940 ც/მ

ЗАМЕЧАНИЯ / GENERAL NOTES

1. ბეტონის ხარისხი ელემენტების მიხედვით იხილეთ ნახაზებზე.
ბეტონის ხარისხი ელემენტებზე ნაჩვენებია.
ფილების ბეტონის ხარისხი ტოლია ფილების ბეტონის ხარისხის.
კედლების ბეტონის ხარისხი ტოლია ფუნდამენტების ბეტონის ხარისხის.

ЗАМЕЧАНИЯ / GENERAL NOTES

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ / LEGEND

- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ქვიშა
- ხრეშოვანი ნაყარი
- ქვიშა-ხრეშოვანი ნაყარი
- ქვიშა-ხრეშოვანი ნაყარი ასფალტით
- ნაყარი ადგილობრივი

ფორმატი PAGE FORMAT	თარიღი DATE 01.09.2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის სახელი FILE NAME:

ობიექტის სახელი / PROJECT NAME: SUPER 8 HOTEL

ობიექტის მისამართი SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი ARCHITECT

კონსულტანტი CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT: Archi Hotels LLC

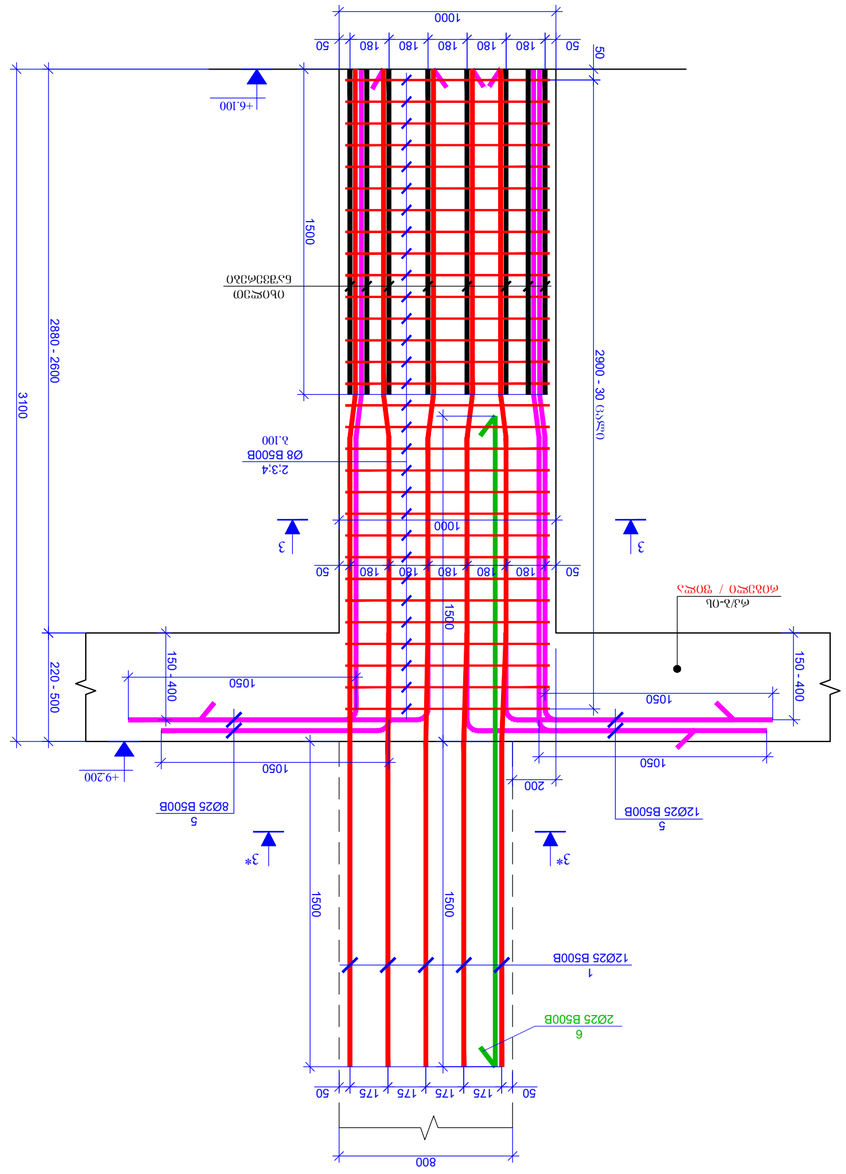
შპს „პროგრესლტდ“ PROGRESS LTD.	შპს „პროგრესლტდ“ EXECUTIVE COMPANY
ქ. თბილისი, ვ. ჭანტურიას ქ. №14, ტელ: 0186 14 P. Kvantaradze str. Tbilisi, GEORGIA, 0186 Web: www.progress.com.ge E-mail: info@progress.com.ge	

DATE	NOTE	REVISION
22.09.2021		00
11.02.2022		01
27.03.2023		02

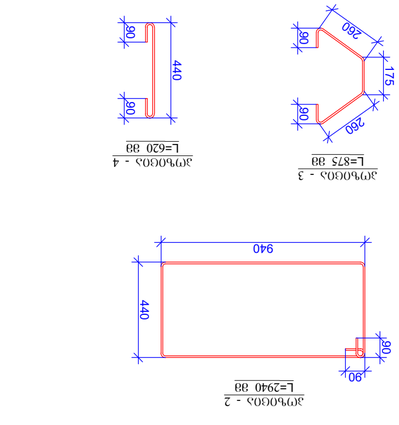
ნახაზის სახელი DRAWING NAME:	
თარიღი DATE 27.03.2023	ლისტის ნომერი SHEET NO. 1:50 / 1:25 2*-2*, 2-2
ინსტიტუტის ხელმძღვანელი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	ფურცლების რაოდენობა SHEETS 3 - 45
ნახაზის # DRAWING #	

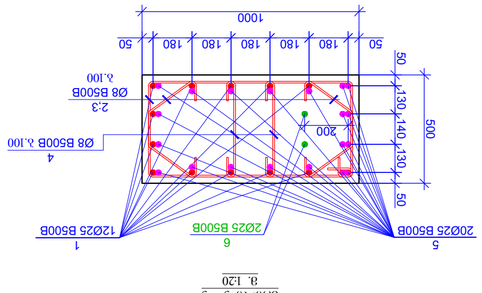
ჯგუფის ნომერი	ელემენტის დასახელება	ბეტონის კლასი	არმატურის ტიპი	ელემენტის რაოდენობა	ერთი ელემენტის მოცულობა, მ3	ელემენტების საერთო მოცულობა, მ3	ერთი ელემენტის წონა, ტ	ელემენტების საერთო წონა, ტ
1	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18
2	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18
3	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18
4	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18
5	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18
6	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18

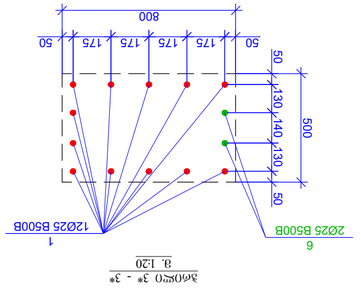
ჯგუფის ნომერი	ელემენტის დასახელება	ბეტონის კლასი	არმატურის ტიპი	ელემენტის რაოდენობა	ერთი ელემენტის მოცულობა, მ3	ელემენტების საერთო მოცულობა, მ3	ერთი ელემენტის წონა, ტ	ელემენტების საერთო წონა, ტ
1	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18
2	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18
3	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18
4	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18
5	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18
6	ფუნდამენტის ფილა	B30		1				
			Ø 25 AIII		1.16	1.16	0.72	0.72
			Ø 16 AIII		0.46	0.46	0.18	0.18



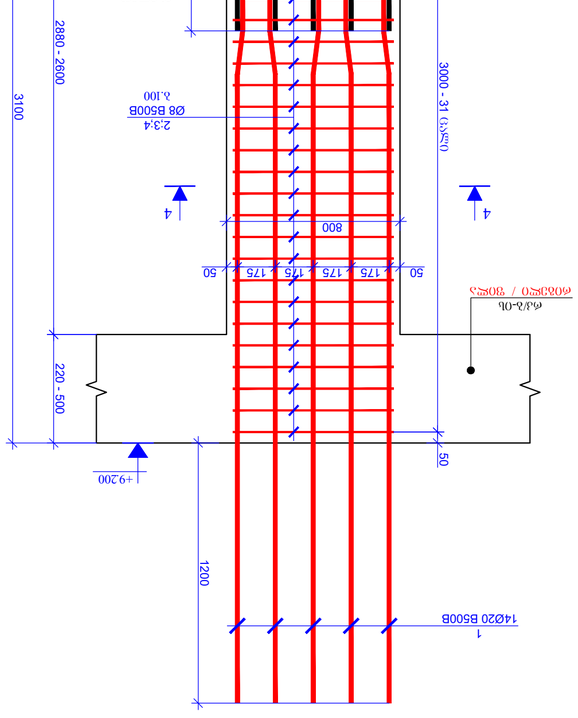
ბეტონი B30
ბაზისური ფილა
3. 1:20



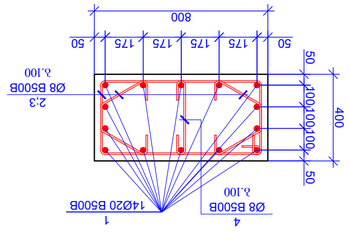


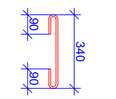


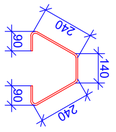
ბეტონი 3* - 3*
3. 1:20

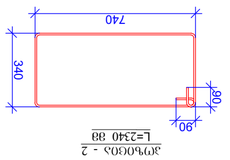


ბეტონი 4 - 4
3. 1:20



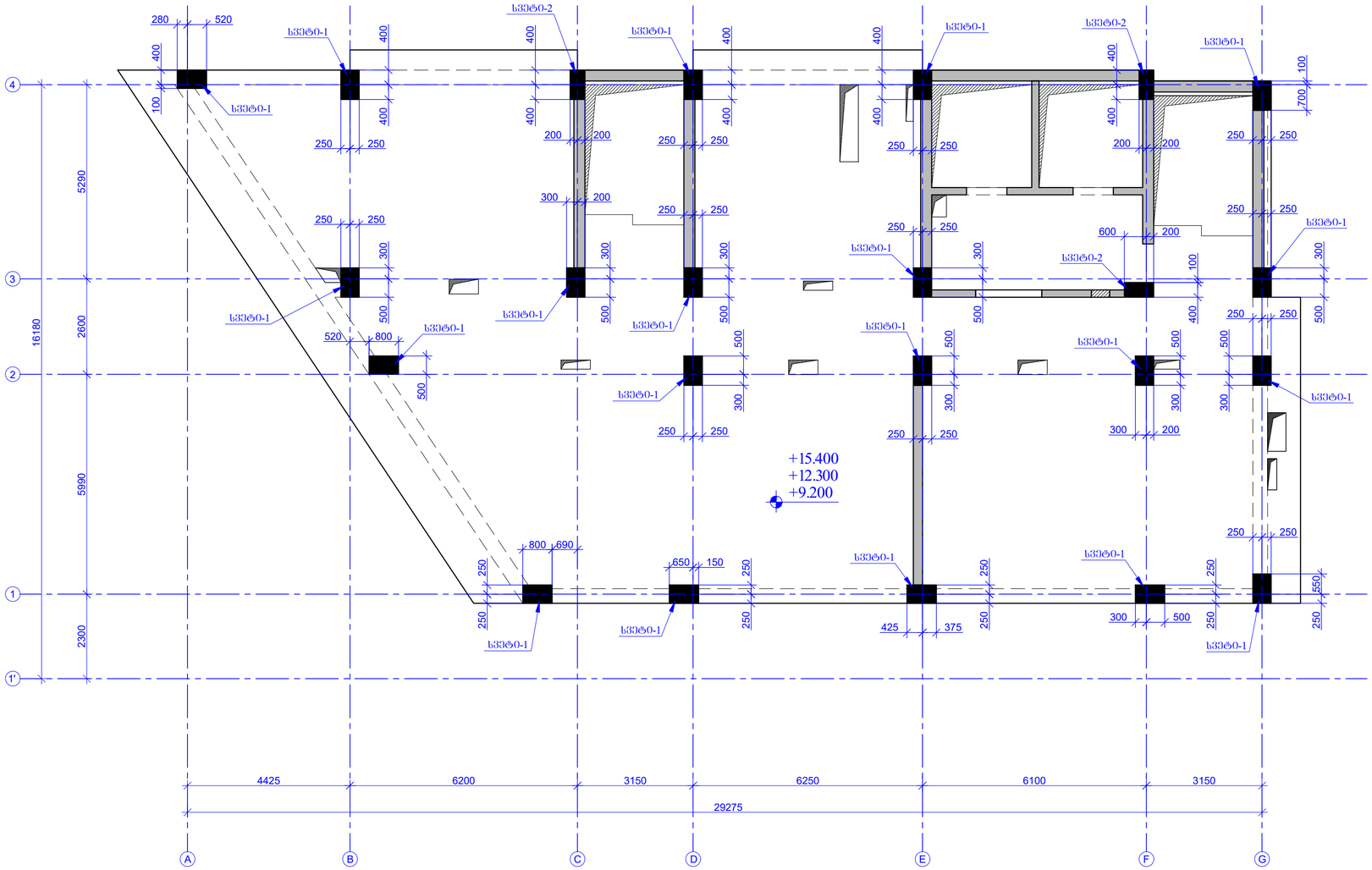






ელემენტის მარკა	ელემენტის ესკიზი	ელემენტის რაოდენობა	ერთი ელემენტის მოცულობა, მ3	ელემენტების საერთო მოცულობა, მ3	ერთი ელემენტის წონა, ტ	ელემენტების საერთო წონა, ტ
1		1	0.92	0.92	(მ³)	მ³
				Σ =	203.24	609.71
					622.67	622.67
					144	144
	ბეტონი B30					
2		31	0.21	6.37	19.10	19.10
3		62	0.32	19.59	58.78	58.78
4		31	0.92	28.65	85.96	85.96
1		14	10.62	148.62	445.87	445.87
	ფუნდამენტის ფილა					

რკ/ბ-ის სვეტების სამონტაჟო ბეჭდა +9.200; +12.300; +15.400 ნიშნულებზე
მ 1:100



შეთანხმების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ტიპოლოგიის აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ფილანგი
- ტიპოლოგიის ნაწილების ჯგუფის მოცულობა სვეტის კონტურით
- ტიპოლოგიის ნაწილების ჯგუფის მოცულობა ფილანგის კონტურით
- ფილანგის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის სვეტების კონსტრუქციული ნახაზები მარნილ ობიექტ ობიექტის სამონტაჟო ნახაზებთან ერთად, რომელების და გარსახურების შეღებვის კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT**:

Archi Hotels LLC

ელჭარწარმადგენელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

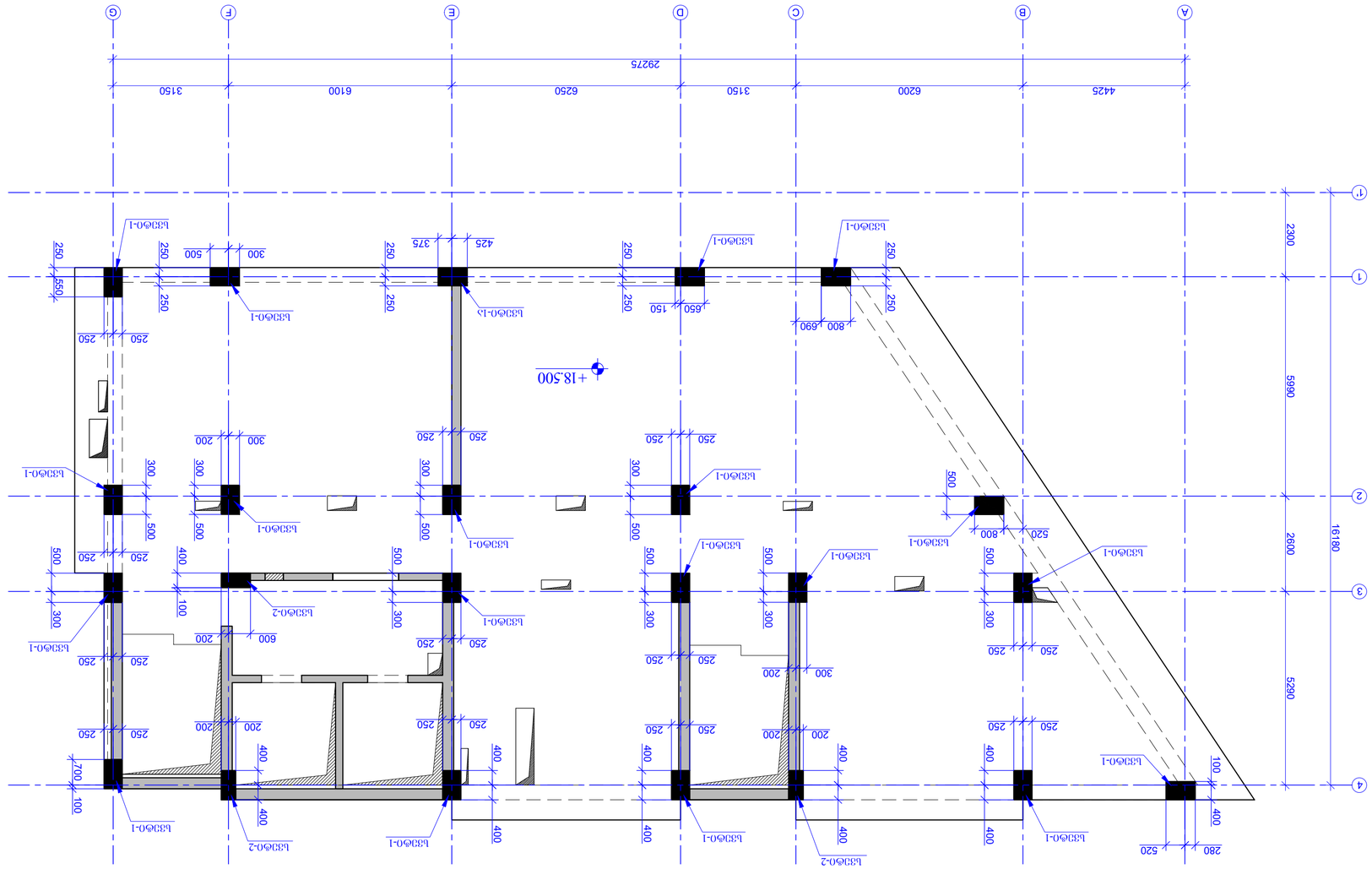
№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის სვეტების სამონტაჟო გეგმა +9.200, +12.300, +15.400 ნიშნულებზე
მასშტაბი SCALE 1:100 @A2	
კონსტრუქციული კონცეპტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 47

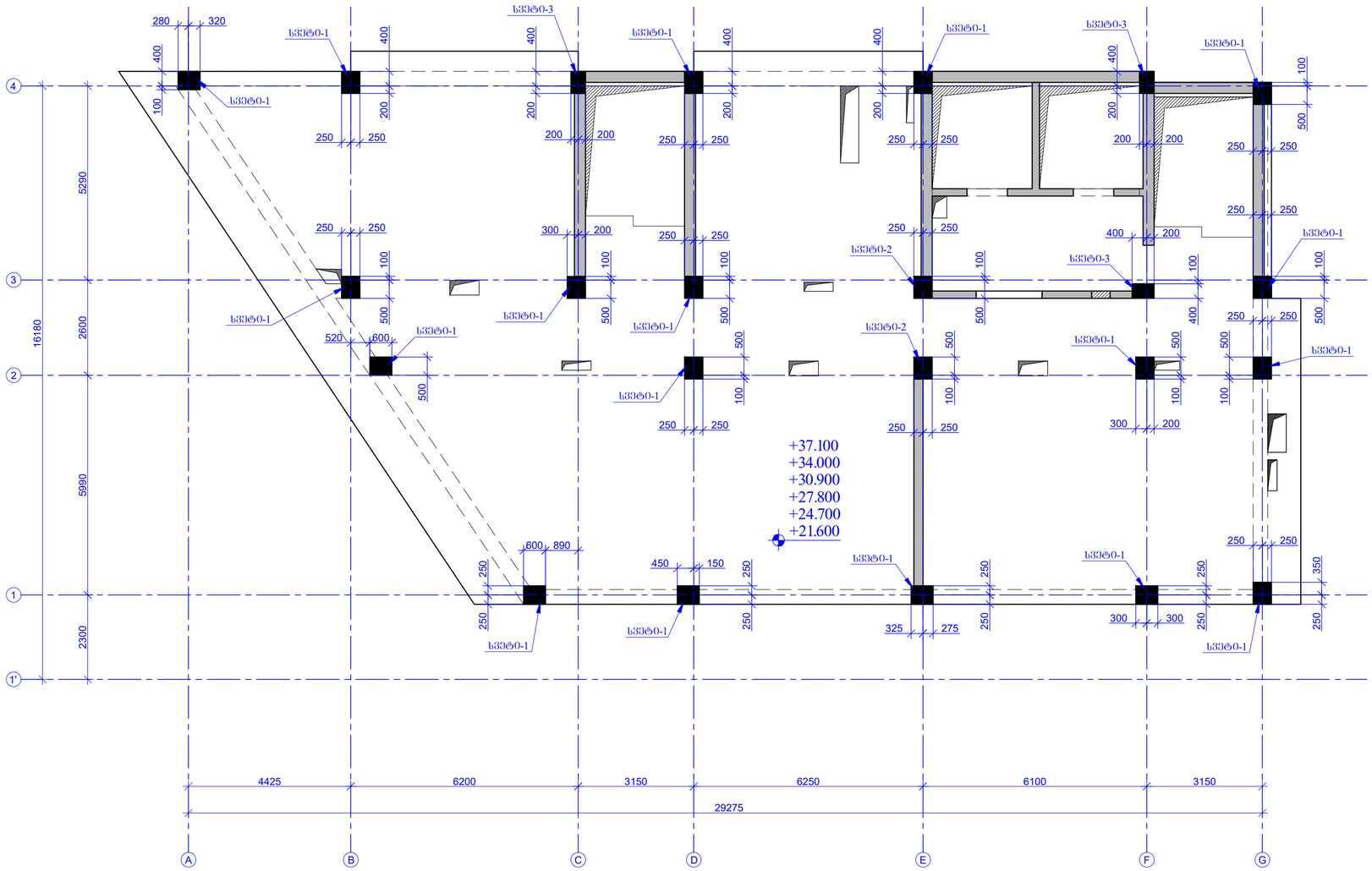


ФЭ/Э-0Ь Ь33Ф0Э0Ь Ь3Ф9Ь0Ь0Ь Ь3Ф(9Ь0Ь3Ф(9 Ь3Ф0Ь3 +18.500 6078Э3Ь9Ь9

1:100 Э

ЭЭЭ

რკ/ბ-ის სვეტების სამონტაჟო გეგმა +21.600; +24.700; +27.800; +30.900; +34.000; +37.100 ნიშნულებზე
მ 1:100



შეთვლის შეზღუდვა PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ანოტაციული აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ღუნარები
- ლითონი
- მონოლითური ნაწილების ელემენტი წინასწარ დაძაბული ბეტონის კონსტრ.
- მონოლითური ნაწილების ელემენტი წინასწარ დაუძაბავი ბეტონის კონსტრ.
- ნიადაგის კონტურები

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის სვეტების კონსტრუქციული ნახაზები პარასრულ იქნას სპეციალური პროექტების, ინჟინრული კომუნიკაციების, რეზერვუარების და პარალელური ფილების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

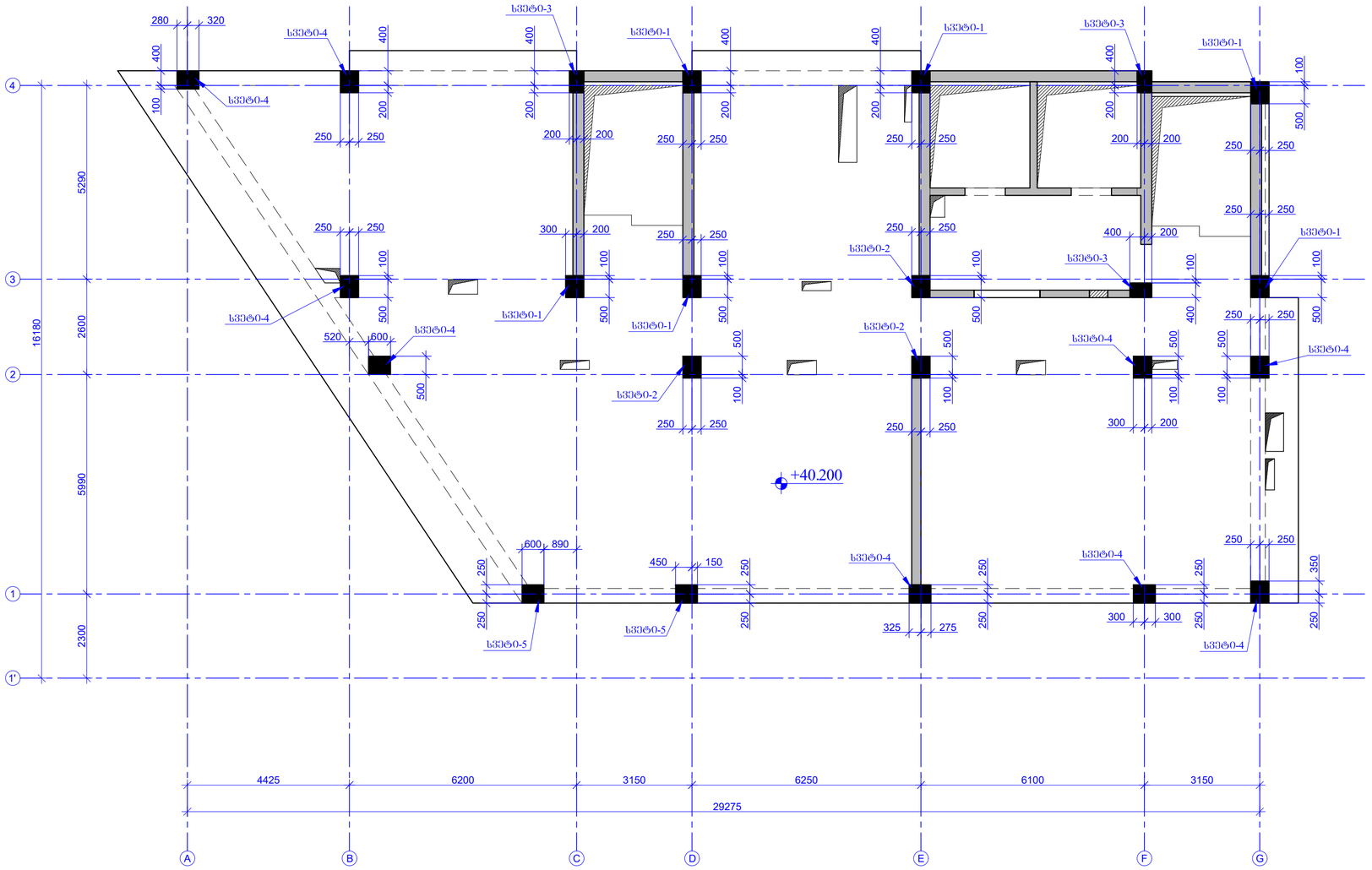
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

შეთვლის DATE:	27.03.2023
მასშტაბი SCALE	1:100 @A2
პროექტირების ეტაპი STRUCTURAL DESIGN	
ეტაპი STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 52

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:

რკ/ბ-ის სვეტების სამონტაჟო გეგმა +21.600, +24.700, +27.800, +30.900, +34.000, +37.100 ნიშნულებზე

რკ/ბ-ის სვეტების სამონტაჟო გეგმა +40.200 ნიშნულზე
მ 1:100



შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ნიშნების / LEGEND

- სვეტი
- ფილა
- ძირები
- მონოლითი ნაწილის კვეთი მოსაჭრელი ელემენტის კონტურით
- მონოლითი ნაწილის კვეთი მოსაჭრელი ფილის კონტურით
- ფილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის სვეტების კონსტრუქციული ნახაზები მოცემულ ეტაპის სამონტაჟო ნახაზებია, რომელზეც ასახულია სვეტების ზომები და განლაგება. სვეტების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტი
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

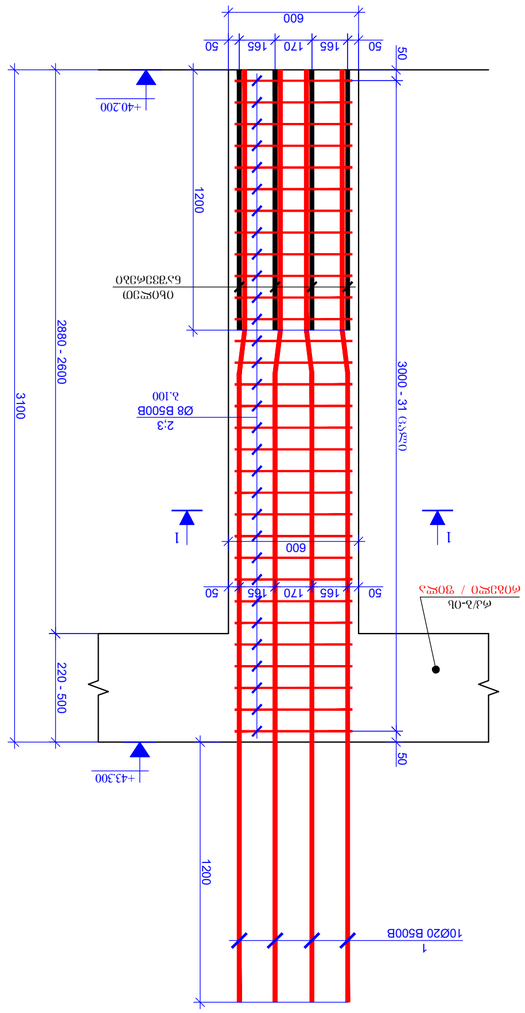
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2
კონსტრუქციული ელემენტი STRUCTURAL DESIGN
სტადია STAGE: მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #: ქ - 55

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის სვეტების სამონტაჟო გეგმა +40.200 ნიშნულზე

ზომ.	ა ღ ნ ბ ი ვ ჭ ა	ფ ა ხ ბ ა ხ ბ ვ ფ ვ ე ა ა	ლარნარის ფენა	ბეტონი B30				
3		Ø 8 B500B ℓ= 780	62	0.31	19.10	114.62	114.62	78.62
				Σ =	151.47	908.80	908.80	
					(მ³)	მ³	მ³	
					0.86	5.18		5.18

ზომ.	ა ღ ნ ბ ი ვ ჭ ა	ფ ა ხ ბ ა ხ ბ ვ ფ ვ ე ა ა	ლარნარის ფენა	ბეტონი B30				
1		Ø 20 B500B ℓ= 4300	10	10.62	106.16	636.96	636.96	636.96
2		Ø 8 B500B ℓ= 2140	31	0.85	26.21	157.23	157.23	157.23
3		Ø 8 B500B ℓ= 780	62	0.37	19.10	114.62	114.62	78.62
				Σ =	194.24	582.72	582.72	
					(მ³)	მ³	მ³	
					0.86	2.59		2.59



ბეტონი B30 (6 ცალი)
მ. 1:20

ბეტონი B30 (3 ცალი)
მ. 1:20

ბეტონი B30 (6 ცალი)
მ. 1:20

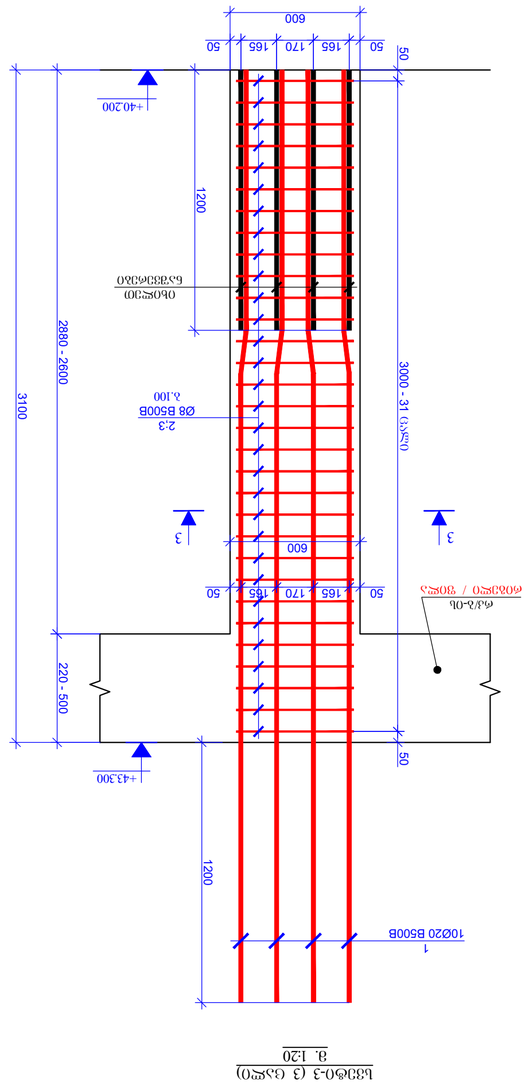
ბეტონი B30 (3 ცალი)
მ. 1:20

ბეტონი B30 (6 ცალი)
მ. 1:20

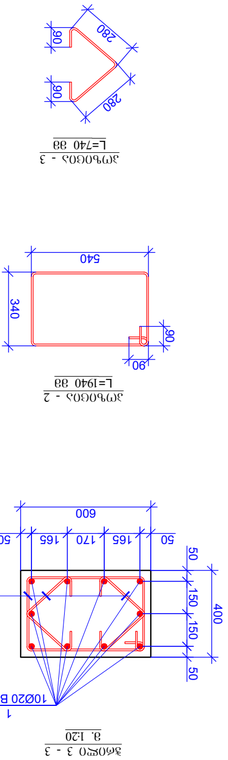
600
50
165
170
165
50
+40.200
1200 - 1500
2880
3100
3000 - 31 ცალი
220

ჯგუფი	ა ღ ე რ ი ხ ი	ღ ე რ ი ხ ი ს ნ ო მ ე რ ი	ს ა ხ ე ლ ო ბ ი ს ნ ო მ ე რ ი	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს ნ ო მ ე რ ი	ბ ე ტ ო ნ ი ს კ ლ ა ს ი	ბ ე ტ ო ნ ი ს მ ო ც უ ლ ო ბ ა (ც ხ ე ლ ი)	ბ ე ტ ო ნ ი ს წ ო ნ ა (კ გ)	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს ტ ი პ ი	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს დ ი ა მ ე ტ რ ი (მ მ)	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს ს ი გ რ ძ ე (მ)	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს წ ო ნ ა (კ გ)	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს ს ა ე რ თ ო წ ო ნ ა (კ გ)	შ ე ნ ი შ ვ ნ ე ბ ი
3			ბ ე ტ ო ნ ი 3 (ვ ა ლ ი)										1
			ფ ე ნ ი ლ ე ბ ი										ა ბ
1			Ø 20	B500B	ℓ= 4300	10	10.62	106.16	318.48	318.48			
2			Ø 8	B500B	ℓ= 1940	31	0.77	23.76	71.27	71.27			
3			Ø 8	B500B	ℓ= 740	62	0.29	18.12	54.37	54.37			
							Σ =	148.04	444.12	444.12			
								(მ³)	მ³	მ³			
			ბ ე ტ ო ნ ი B30					0.69	2.07	2.07			

ჯგუფი	ა ღ ე რ ი ხ ი	ღ ე რ ი ხ ი ს ნ ო მ ე რ ი	ს ა ხ ე ლ ო ბ ი ს ნ ო მ ე რ ი	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს ნ ო მ ე რ ი	ბ ე ტ ო ნ ი ს კ ლ ა ს ი	ბ ე ტ ო ნ ი ს მ ო ც უ ლ ო ბ ა (ც ხ ე ლ ი)	ბ ე ტ ო ნ ი ს წ ო ნ ა (კ გ)	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს ტ ი პ ი	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს დ ი ა მ ე ტ რ ი (მ მ)	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს ს ი გ რ ძ ე (მ)	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს წ ო ნ ა (კ გ)	ა რ მ ა ტ უ რ ე ბ ი ს ს ა ე რ თ ო წ ო ნ ა (კ გ)	შ ე ნ ი შ ვ ნ ე ბ ი
1			Ø 20	B500B	ℓ= 4000	10	9.88	98.75	296.25	296.25			
2			Ø 8	B500B	ℓ= 2140	30	0.85	25.36	228.24	228.24			
3			Ø 8	B500B	ℓ= 780	60	0.31	18.49	166.38	166.38			
							Σ =	142.60	1283.39	1283.39			
								(მ³)	მ³	მ³			
			ბ ე ტ ო ნ ი B30					0.86	7.78	7.78			



ბ33ბ0-3 (3 (ვ ა ლ ი)
8. 120



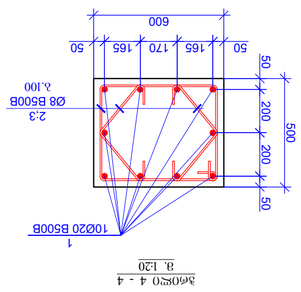
ა ე ნ ი ს ე ლ ე მ ე ნ ტ ი 2 - 3
8. 120

ა ე ნ ი ს ე ლ ე მ ე ნ ტ ი 3 - 3
8. 120

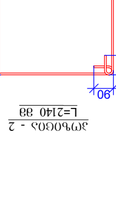
ა ე ნ ი ს ე ლ ე მ ე ნ ტ ი 4
8. 120

ბ33ბ0-4 (9 (ვ ა ლ ი)
8. 120

ა ე ნ ი ს ე ლ ე მ ე ნ ტ ი 1 - 2
8. 120



ა ე ნ ი ს ე ლ ე მ ე ნ ტ ი 4 - 4
8. 120



ა ე ნ ი ს ე ლ ე მ ე ნ ტ ი 3 - 3
8. 120

ა ვ ტ ო რ ი	ARCHITECT
ა ვ ტ ო რ ი ს ნ ო მ ე რ ი	CONSULTANTS
მ ე ბ ა ტ ე	CLIENT
Archi Hotels LLC	
შ ე მ ს რ უ ლ ე ბ ე ლ ი	EXECUTIVE COMPANY
შ პ ს „პ რ ო გ რ ე ს ი“	PROGRESS LTD.
ნ ი ნ ო ა. ქ ა ვ თ ა რ ა ძ ი ს ქ. 7 ა ხ ი ს ა რ ე ა ლ ი, 0186	
ა ფ ი ს ი ს ნ ო მ ე რ ი, ს ა ქ ა რ თ ვ ე ლ ო, 0186	
No14, K. Kavtaradze str., 7th Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186	
E-mail: info@progresi.com.ge	
Web: www.progresi.com.ge	

00		22.09.2021	
01		11.02.2022	
02		27.03.2023	

ნ ა ხ ა ზ ი ს ნ ო მ ე რ ი	8730A_360°ROOM
STAGE	WORKING DRAWINGS
ფ ა ი ლ ი ს ნ ო მ ე რ ი	DRAWING #
ა რ ქ ი ტ ე ქ ტ უ რ ი ს ა დ ა კ ე თ ე ბ ლ ო ბ ი ს ნ ო მ ე რ ი	3 - 57

შ ე ს ა ბ ა მ ი ს ი ა რ ქ ი ტ ე ქ ტ ო ნ ი ს ა დ ა კ ე თ ე ბ ლ ო ბ ი ს ნ ო მ ე რ ი	27.03.2023
ა რ ქ ი ტ ე ქ ტ უ რ ი ს ა დ ა კ ე თ ე ბ ლ ო ბ ი ს ს ა ხ ე ლ ი	120 @A2
ა რ ქ ი ტ ე ქ ტ უ რ ი ს ა დ ა კ ე თ ე ბ ლ ო ბ ი ს მ ი ს ა მ ა რ თ ი	ქ. ბ ა თ უ მ ი, ა ღ მ ა შ ე ნ ე ბ ლ ი ს ქ უ ჩ ა 4ა, ს ა ს ტ უ მ რ ო ს ა დ მ ი ს ა მ ა რ თ ი, ნ ა კ ვ ე თ ი 3, ს ა ბ ი ნ ე ტ ი 4, ბ ა თ უ მ ი, 6010
DRAWING NAME	ს ა ხ ე ლ ო ბ ა ნ ი ს ა ხ ე ლ წ ო დ ე ბ ა

ჯ ე მ ი ს ა ხ ე ლ წ ო დ ე ბ ა / PROJECT NAME:	
SUPER 8 HOTEL	
ს ქ ე მ ა ტ უ რ ი ნ ა ხ ა ზ ე ბ ი SCHEMATIC PLAN:	
ა ნ ო ტ ა ც ი ე ბ ი / ARCHITECT	
კ ო ნ ს უ ლ ტ ა ნ ტ ე ბ ი / CONSULTANTS	
მ ე ბ ა ტ ე / CLIENT:	
Archi Hotels LLC	
შ ე მ ს რ უ ლ ე ბ ე ლ ი EXECUTIVE COMPANY:	შ პ ს „პ რ ო გ რ ე ს ი“ PROGRESS LTD.
ნ ი ნ ო ა. ქ ა ვ თ ა რ ა ძ ი ს ქ. 7 ა ხ ი ს ა რ ე ა ლ ი, 0186	
ა ფ ი ს ი ს ნ ო მ ე რ ი, ს ა ქ ა რ თ ვ ე ლ ო, 0186	
No14, K. Kavtaradze str., 7th Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186	
E-mail: info@progresi.com.ge	
Web: www.progresi.com.ge	

00		22.09.2021	
01		11.02.2022	
02		27.03.2023	

ნ ა ხ ა ზ ი ს ნ ო მ ე რ ი	8730A_360°ROOM
STAGE	WORKING DRAWINGS
ფ ა ი ლ ი ს ნ ო მ ე რ ი	DRAWING #
ა რ ქ ი ტ ე ქ ტ უ რ ი ს ა დ ა კ ე თ ე ბ ლ ო ბ ი ს ნ ო მ ე რ ი	3 - 57

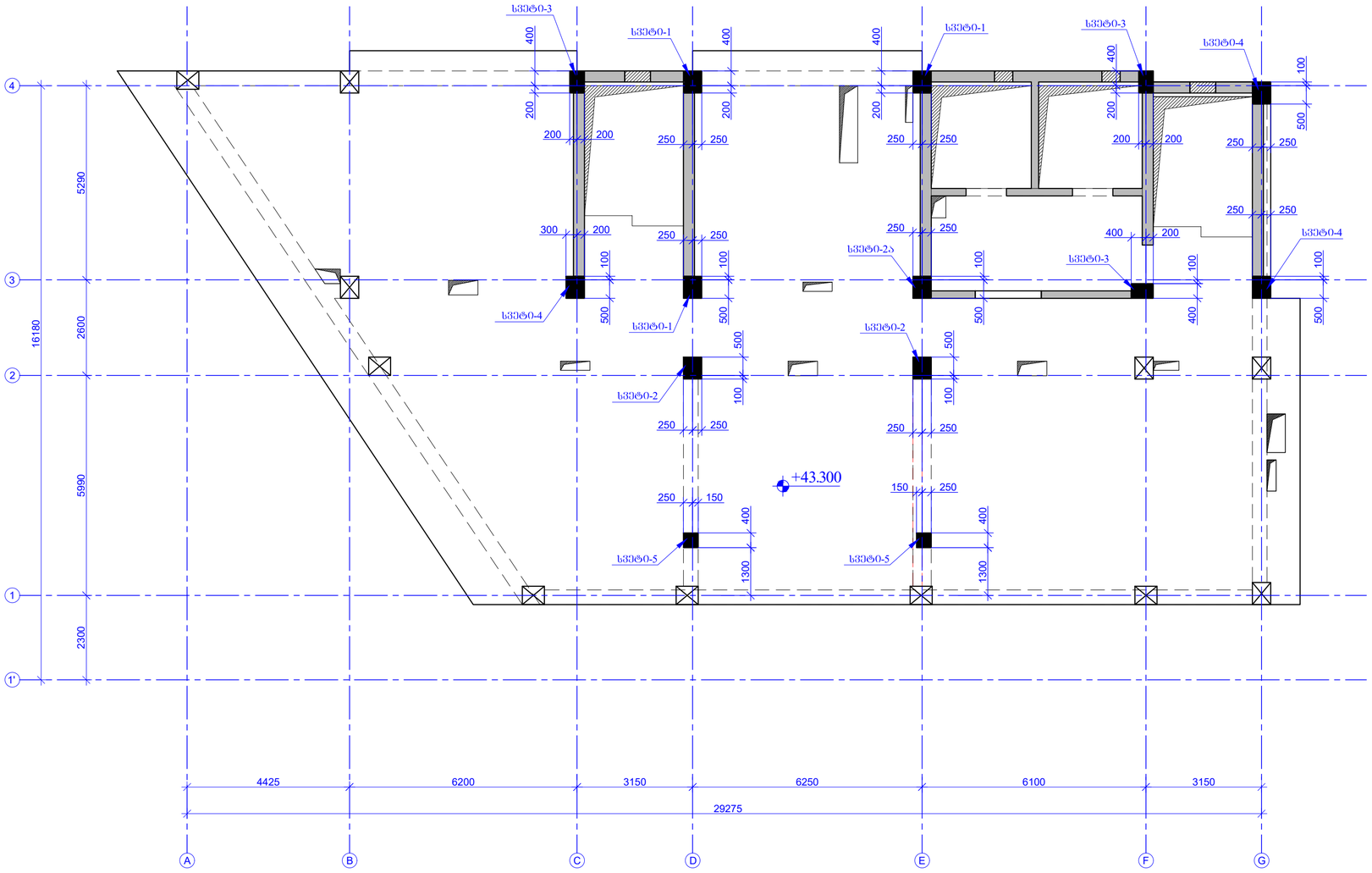
შ ე ს ა ბ ა მ ი ს ი ა რ ქ ი ტ ე ქ ტ ო ნ ი ს ა დ ა კ ე თ ე ბ ლ ო ბ ი ს ნ ო მ ე რ ი	27.03.2023
ა რ ქ ი ტ ე ქ ტ უ რ ი ს ა დ ა კ ე თ ე ბ ლ ო ბ ი ს ს ა ხ ე ლ ი	120 @A2
ა რ ქ ი ტ ე ქ ტ უ რ ი ს ა დ ა კ ე თ ე ბ ლ ო ბ ი ს მ ი ს ა მ ა რ თ ი	ქ. ბ ა თ უ მ ი, ა ღ მ ა შ ე ნ ე ბ ლ ი ს ქ უ ჩ ა 4ა, ს ა ს ტ უ მ რ ო ს ა დ მ ი ს ა მ ა რ თ ი, ნ ა კ ვ ე თ ი 3, ს ა ბ ი ნ ე ტ ი 4, ბ ა თ უ მ ი, 6010
DRAWING NAME	ს ა ხ ე ლ ო ბ ა ნ ი ს ა ხ ე ლ წ ო დ ე ბ ა

ფ ა ი ლ ი ს ფ ო რ მ ა ტ ი PAGE FORMAT	დ. ო ქ რ ო ფ ხ ა დ ე 2023 TBILISI 2023
A2	ფ ა ი ლ ი ს ს ა ხ ე ლ ი FILE NAME

ა ღ ნ ი შ ნ უ ლ ე ბ ე ბ ი / LEGEND	
ბ ე ტ ო ნ ი	
რ კ ი ნ ა ბ ე ტ ო ნ ი	
ა რ მ ა ტ უ რ ა	
ფ ა ს ა დ ი ს ფ ი ლ ა	
ფ ა ს ა დ ი ს ფ ი ლ ა ს ა ფ ა რ ი ა ნ ი ა ლ უ მ ი ნ ი ს ფ ა ნ ე ლ ე ბ ი	
ა ლ უ მ ი ნ ი ს ფ ა ნ ე ლ ე ბ ი	
ფ ა ნ ჯ ა რ ი	
ფ ა ნ ჯ ა რ ი ა ლ უ მ ი ნ ი ს ფ ა ნ ე ლ ე ბ ი	
ფ ა ნ ჯ ა რ ი ა ლ უ მ ი ნ ი ს ფ ა ნ ე ლ ე ბ ი ს ა ფ ა რ ი ა ნ ი	
ა რ ქ ი ტ ე ქ ტ უ რ უ ლ ი ბ ე ტ ო ნ ი	

ზ ო გ ა დ ი შ ე ნ ი შ ვ ნ ე ბ ი / GENERAL NOTES	
1. ა ღ ა რ ი ც ხ ი ს ნ ე ბ ი ს მ ი ე რ ა დ ი ს ა ნ ი ტ ა რ უ ლ ი ს ა ბ ი ნ ე ტ

რკ/ბ-ის სვეტების სამონტაჟო გეგმა +43.300 ნიშნულზე
მ 1:100



შპალერის შრომატევადობა PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ ᲐᲚᲔᲒᲝᲠᲘᲖᲛᲘ / LEGEND

- ᲑᲔᲢᲝᲜᲘ
- ᲛᲝᲚᲣᲚᲐᲜᲘ
- ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙᲐ
- ᲛᲝᲠᲬᲘᲜᲔᲑᲘᲡ ᲙᲔᲓᲔᲚᲘ ᲛᲝᲬᲧᲕᲚᲘᲚᲘ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘᲡ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ
- ᲛᲝᲠᲬᲘᲜᲔᲑᲘᲡ ᲙᲔᲓᲔᲚᲘ ᲛᲝᲬᲧᲕᲚᲘᲚᲘ ᲤᲘᲜᲘᲨᲜᲘᲡ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ
- ᲤᲘᲜᲘᲨᲜᲘᲡ ᲓᲝᲜᲔ

ᲖᲝᲒᲐᲓᲘ ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის სვეტების კონსტრუქციული ნახაზები მარჩხილულ ფიცის საპორჭელების, ფიგურალების, რიგების და ბალახების შეღების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲬᲝᲓᲔᲑᲐ / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

ᲡᲥᲔᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲒᲔᲒᲛᲐ
SCHEMATIC PLAN:

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲝᲠᲘ
ARCHITECT

ᲙᲝᲜᲡᲣᲚᲢᲐᲜᲢᲔᲑᲘ
CONSULTANTS

ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲕᲔᲚᲘ / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

ᲐᲦᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲔᲚᲘ ᲙᲝᲛᲞᲐᲜᲘᲐ: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

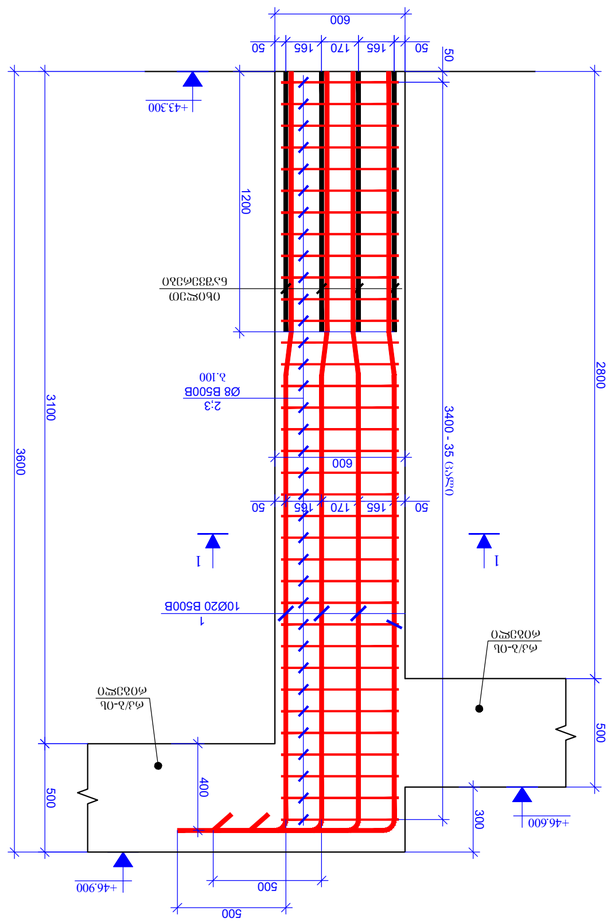
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

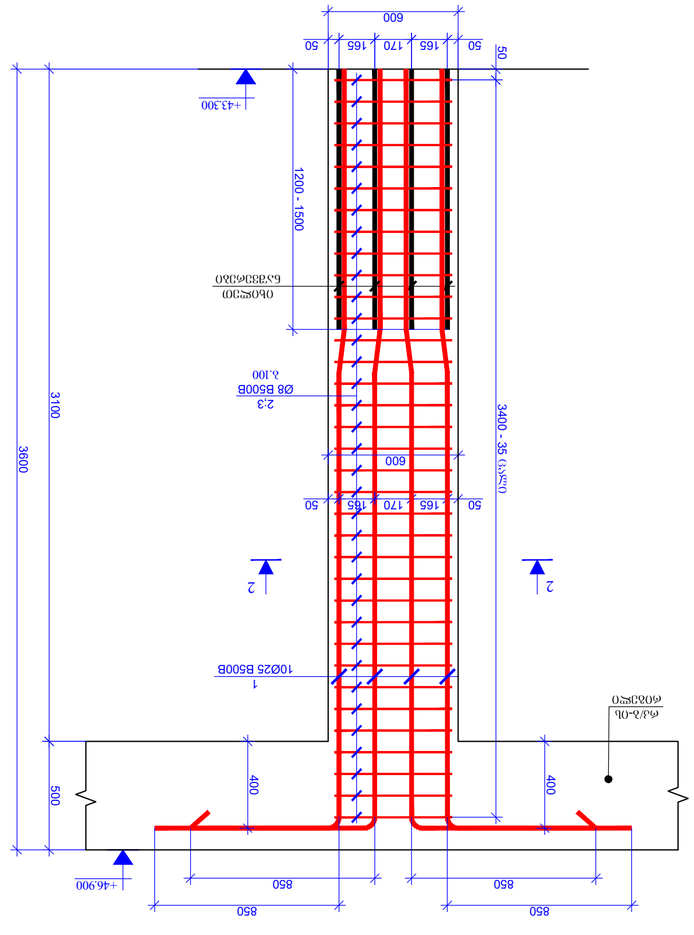
ᲠᲔᲕᲘᲖᲘᲐ REVISION	ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲐ NOTE	ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE: 27.03.2023	ᲡᲐᲮᲔᲚᲬᲝᲓᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ DRAWING NAME: რკ/ბ-ის სვეტების საამონტაჟო გეგმა +43.300 ნიშნულზე
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ SCALE 1:100 @A2	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ STRUCTURAL DESIGN	
ᲔᲢᲐᲞᲘ STAGE	ᲛᲣᲨᲐ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲔᲑᲘ WORKING DRAWINGS
ᲜᲐᲮᲐᲖᲘᲡ # DRAWING #	ქ - 59

ზომ.	ა ლ ნ ი ს ფ ა რ თ ო ბ ა	ლითონის ღერბების დიამეტრი და ტიპი	ზომების ერთეული	ბეტონის კლასი	ბეტონის მოცულობა (მ³)	ბეტონის ზედაპირის ფართობი (მ²)	შენიშვნა
	ბეტონი-1 (ვაკე)						1
	ფუძე-ტერფის				3	2.61	
1	Ø 20 B500B ℓ= 4000	10	9.88	98.75	296.26	296.26	
2	Ø 8 B500B ℓ= 2140	35	0.85	29.59	88.76	88.76	
3	Ø 8 B500B ℓ= 780	70	0.31	21.57	64.70	64.70	
			Σ =	149.91	449.72	449.72	
				(მ³)	მ³	მ³	
	ბეტონი B30			0.87	2.61	2.61	



ზომ.	ა ლ ნ ი ს ფ ა რ თ ო ბ ა	ლითონის ღერბების დიამეტრი და ტიპი	ზომების ერთეული	ბეტონის კლასი	ბეტონის მოცულობა (მ³)	ბეტონის ზედაპირის ფართობი (მ²)	შენიშვნა
	ბეტონი-2 (ვაკე)						1
	ფუძე-ტერფის				2	1	
1	Ø 25 B500B ℓ= 4350	10	16.78	167.80	335.61	335.61	
2	Ø 8 B500B ℓ= 2140	35	0.85	29.59	59.17	59.17	
3	Ø 8 B500B ℓ= 780	70	0.31	21.57	43.14	43.14	
			Σ =	218.96	437.91	437.91	
				(მ³)	მ³	მ³	
	ბეტონი B30			0.93	1.86	1.86	


ბეტონი-2 (ვაკე)
მ. 1:20
+43.300
+46.600
+46.900
50
165
170
165
50
600
1200 - 1500
3100
3600
400
500
3400 - 35 (სქელი)
10Ø25 B500B
1
2.3
Ø8 B500B
ბ.100
ტიპი 1
ტიპი 2
ტიპი 3
ტიპი 4
ტიპი 5
ტიპი 6
ტიპი 7
ტიპი 8
ტიპი 9
ტიპი 10
ტიპი 11
ტიპი 12
ტიპი 13
ტიპი 14
ტიპი 15
ტიპი 16
ტიპი 17
ტიპი 18
ტიპი 19
ტიპი 20
ტიპი 21
ტიპი 22
ტიპი 23
ტიპი 24
ტიპი 25
ტიპი 26
ტიპი 27
ტიპი 28
ტიპი 29
ტიპი 30
ტიპი 31
ტიპი 32
ტიპი 33
ტიპი 34
ტიპი 35
ტიპი 36
ტიპი 37
ტიპი 38
ტიპი 39
ტიპი 40
ტიპი 41
ტიპი 42
ტიპი 43
ტიპი 44
ტიპი 45
ტიპი 46
ტიპი 47
ტიპი 48
ტიპი 49
ტიპი 50
ტიპი 51
ტიპი 52
ტიპი 53
ტიპი 54
ტიპი 55
ტიპი 56
ტიპი 57
ტიპი 58
ტიპი 59
ტიპი 60
ტიპი 61
ტიპი 62
ტიპი 63
ტიპი 64
ტიპი 65
ტიპი 66
ტიპი 67
ტიპი 68
ტიპი 69
ტიპი 70
ტიპი 71
ტიპი 72
ტიპი 73
ტიპი 74
ტიპი 75
ტიპი 76
ტიპი 77
ტიპი 78
ტიპი 79
ტიპი 80
ტიპი 81
ტიპი 82
ტიპი 83
ტიპი 84
ტიპი 85
ტიპი 86
ტიპი 87
ტიპი 88
ტიპი 89
ტიპი 90
ტიპი 91
ტიპი 92
ტიპი 93
ტიპი 94
ტიპი 95
ტიპი 96
ტიპი 97
ტიპი 98
ტიპი 99
ტიპი 100
ტიპი 101
ტიპი 102
ტიპი 103
ტიპი 104
ტიპი 105
ტიპი 106
ტიპი 107
ტიპი 108
ტიპი 109
ტიპი 110
ტიპი 111
ტიპი 112
ტიპი 113
ტიპი 114
ტიპი 115
ტიპი 116
ტიპი 117
ტიპი 118
ტიპი 119
ტიპი 120
ტიპი 121
ტიპი 122
ტიპი 123
ტიპი 124
ტიპი 125
ტიპი 126
ტიპი 127
ტიპი 128
ტიპი 129
ტიპი 130
ტიპი 131
ტიპი 132
ტიპი 133
ტიპი 134
ტიპი 135
ტიპი 136
ტიპი 137
ტიპი 138
ტიპი 139
ტიპი 140
ტიპი 141
ტიპი 142
ტიპი 143
ტიპი 144
ტიპი 145
ტიპი 146
ტიპი 147
ტიპი 148
ტიპი 149
ტიპი 150
ტიპი 151
ტიპი 152
ტიპი 153
ტიპი 154
ტიპი 155
ტიპი 156
ტიპი 157
ტიპი 158
ტიპი 159
ტიპი 160
ტიპი 161
ტიპი 162
ტიპი 163
ტიპი 164
ტიპი 165
ტიპი 166
ტიპი 167
ტიპი 168
ტიპი 169
ტიპი 170
ტიპი 171
ტიპი 172
ტიპი 173
ტიპი 174
ტიპი 175
ტიპი 176
ტიპი 177
ტიპი 178
ტიპი 179
ტიპი 180
ტიპი 181
ტიპი 182
ტიპი 183
ტიპი 184
ტიპი 185
ტიპი 186
ტიპი 187
ტიპი 188
ტიპი 189
ტიპი 190
ტიპი 191
ტიპი 192
ტიპი 193
ტიპი 194
ტიპი 195
ტიპი 196
ტიპი 197
ტიპი 198
ტიპი 199
ტიპი 200
ტიპი 201
ტიპი 202
ტიპი 203
ტიპი 204
ტიპი 205
ტიპი 206
ტიპი 207
ტიპი 208
ტიპი 209
ტიპი 210
ტიპი 211
ტიპი 212
ტიპი 213
ტიპი 214
ტიპი 215
ტიპი 216
ტიპი 217
ტიპი 218
ტიპი 219
ტიპი 220
ტიპი 221
ტიპი 222
ტიპი 223
ტიპი 224
ტიპი 225
ტიპი 226
ტიპი 227
ტიპი 228
ტიპი 229
ტიპი 230
ტიპი 231
ტიპი 232
ტიპი 233
ტიპი 234
ტიპი 235
ტიპი 236
ტიპი 237
ტიპი 238
ტიპი 239
ტიპი 240
ტიპი 241
ტიპი 242
ტიპი 243
ტიპი 244
ტიპი 245
ტიპი 246
ტიპი 247
ტიპი 248
ტიპი 249
ტიპი 250
ტიპი 251
ტიპი 252
ტიპი 253
ტიპი 254
ტიპი 255
ტიპი 256
ტიპი 257
ტიპი 258
ტიპი 259
ტიპი 260
ტიპი 261
ტიპი 262
ტიპი 263
ტიპი 264
ტიპი 265
ტიპი 266
ტიპი 267
ტიპი 268
ტიპი 269
ტიპი 270
ტიპი 271
ტიპი 272
ტიპი 273
ტიპი 274
ტიპი 275
ტიპი 276
ტიპი 277
ტიპი 278
ტიპი 279
ტიპი 280
ტიპი 281
ტიპი 282
ტიპი 283
ტიპი 284
ტიპი 285
ტიპი 286
ტიპი 287
ტიპი 288
ტიპი 289
ტიპი 290
ტიპი 291
ტიპი 292
ტიპი 293
ტიპი 294
ტიპი 295
ტიპი 296
ტიპი 297
ტიპი 298
ტიპი 299
ტიპი 300
ტიპი 301
ტიპი 302
ტიპი 303
ტიპი 304
ტიპი 305
ტიპი 306
ტიპი 307
ტიპი 308
ტიპი 309
ტიპი 310
ტიპი 311
ტიპი 312
ტიპი 313
ტიპი 314
ტიპი 315
ტიპი 316
ტიპი 317
ტიპი 318
ტიპი 319
ტიპი 320
ტიპი 321
ტიპი 322
ტიპი 323
ტიპი 324
ტიპი 325
ტიპი 326
ტიპი 327
ტიპი 328
ტიპი 329
ტიპი 330
ტიპი 331
ტიპი 332
ტიპი 333
ტიპი 334
ტიპი 335
ტიპი 336
ტიპი 337
ტიპი 338
ტიპი 339
ტიპი 340
ტიპი 341
ტიპი 342
ტიპი 343
ტიპი 344
ტიპი 345
ტიპი 346
ტიპი 347
ტიპი 348
ტიპი 349
ტიპი 350
ტიპი 351
ტიპი 352
ტიპი 353
ტიპი 354
ტიპი 355
ტიპი 356
ტიპი 357
ტიპი 358
ტიპი 359
ტიპი 360
ტიპი 361
ტიპი 362
ტიპი 363
ტიპი 364
ტიპი 365
ტიპი 366
ტიპი 367
ტიპი 368
ტიპი 369
ტიპი 370
ტიპი 371
ტიპი 372
ტიპი 373
ტიპი 374
ტიპი 375
ტიპი 376
ტიპი 377
ტიპი 378
ტიპი 379
ტიპი 380
ტიპი 381
ტიპი 382
ტიპი 383
ტიპი 384
ტიპი 385
ტიპი 386
ტიპი 387
ტიპი 388
ტიპი 389
ტიპი 390
ტიპი 391
ტიპი 392
ტიპი 393
ტიპი 394
ტიპი 395
ტიპი 396
ტიპი 397
ტიპი 398
ტიპი 399
ტიპი 400
ტიპი 401
ტიპი 402
ტიპი 403
ტიპი 404
ტიპი 405
ტიპი 406
ტიპი 407
ტიპი 408
ტიპი 409
ტიპი 410
ტიპი 411
ტიპი 412
ტიპი 413
ტიპი 414
ტიპი 415
ტიპი 416
ტიპი 417
ტიპი 418
ტიპი 419
ტიპი 420
ტიპი 421
ტიპი 422
ტიპი 423
ტიპი 424
ტიპი 425
ტიპი 426
ტიპი 427
ტიპი 428
ტიპი 429
ტიპი 430
ტიპი 431
ტიპი 432
ტიპი 433
ტიპი 434
ტიპი 435
ტიპი 436
ტიპი 437
ტიპი 438
ტიპი 439
ტიპი 440
ტიპი 441
ტიპი 442
ტიპი 443
ტიპი 444
ტიპი 445
ტიპი 446
ტიპი 447
ტიპი 448
ტიპი 449
ტიპი 450
ტიპი 451
ტიპი 452
ტიპი 453
ტიპი 454
ტიპი 455
ტიპი 456
ტიპი 457
ტიპი 458
ტიპი 459
ტიპი 460
ტიპი 461
ტიპი 462
ტიპი 463
ტიპი 464
ტიპი 465
ტიპი 466
ტიპი 467
ტიპი 468
ტიპი 469
ტიპი 470
ტიპი 471
ტიპი 472
ტიპი 473
ტიპი 474
ტიპი 475
ტიპი 476
ტიპი 477
ტიპი 478
ტიპი 479
ტიპი 480
ტიპი 481
ტიპი 482
ტიპი 483
ტიპი 484
ტიპი 485
ტიპი 486
ტიპი 487
ტიპი 488
ტიპი 489
ტიპი 490
ტიპი 491
ტიპი 492
ტიპი 493
ტიპი 494
ტიპი 495
ტიპი 496
ტიპი 497
ტიპი 498
ტიპი 499
ტიპი 500
ტიპი 501
ტიპი 502
ტიპი 503
ტიპი 504
ტიპი 505
ტიპი 506
ტიპი 507
ტიპი 508
ტიპი 509
ტიპი 510
ტიპი 511
ტიპი 512
ტიპი 513
ტიპი 514
ტიპი 515
ტიპი 516
ტიპი 517
ტიპი 518
ტიპი 519
ტიპი 520
ტიპი 521
ტიპი 522
ტიპი 523
ტიპი 524
ტიპი 525
ტიპი 526
ტიპი 527
ტიპი 528
ტიპი 529
ტიპი 530
ტიპი 531
ტიპი 532
ტიპი 533
ტიპი 534
ტიპი 535
ტიპი 536
ტიპი 537
ტიპი 538
ტიპი 539
ტიპი 540
ტიპი 541
ტიპი 542
ტიპი 543
ტიპი 544
ტიპი 545
ტიპი 546
ტიპი 547
ტიპი 548
ტიპი 549
ტიპი 550
ტიპი 551
ტიპი 552
ტიპი 553
ტიპი 554
ტიპი 555
ტიპი 556
ტიპი 557
ტიპი 558
ტიპი 559
ტიპი 560
ტიპი 561
ტიპი 562
ტიპი 563
ტიპი 564
ტიპი 565
ტიპი 566
ტიპი 567
ტიპი 568
ტიპი 569
ტიპი 570
ტიპი 571
ტიპი 572
ტიპი 573
ტიპი 574
ტიპი 575
ტიპი 576
ტიპი 577
ტიპი 578
ტიპი 579
ტიპი 580
ტიპი 581
ტიპი 582
ტიპი 583
ტიპი 584
ტიპი 585
ტიპი 586
ტიპი 587
ტიპი 588
ტიპი 589
ტიპი 590
ტიპი 591
ტიპი 592
ტიპი 593
ტიპი 594
ტიპი 595
ტიპი 596
ტიპი 597
ტიპი 598
ტიპი 599
ტიპი 600
ტიპი 601
ტიპი 602
ტიპი 603
ტიპი 604
ტიპი 605
ტიპი 606
ტიპი 607
ტიპი 608
ტიპი 609
ტიპი 610
ტიპი 611
ტიპი 612
ტიპი 613
ტიპი 614
ტიპი 615
ტიპი 616
ტიპი 617
ტიპი 618
ტიპი 619
ტიპი 620
ტიპი 621
ტიპი 622
ტიპი 623
ტიპი 624
ტიპი 625
ტიპი 626
ტიპი 627
ტიპი 628
ტიპი 629
ტიპი 630
ტიპი 631
ტიპი 632
ტიპი 633
ტიპი 634
ტიპი 635
ტიპი 636
ტიპი 637
ტიპი 638
ტიპი 639
ტიპი 640
ტიპი 641
ტიპი 642
ტიპი 643
ტიპი 644
ტიპი 645
ტიპი 646
ტიპი 647
ტიპი 648
ტიპი 649
ტიპი 650
ტიპი 651
ტიპი 652
ტიპი 653
ტიპი 654
ტიპი 655
ტიპი 656
ტიპი 657
ტიპი 658
ტიპი 659
ტიპი 660
ტიპი 661
ტიპი 662
ტიპი 663
ტიპი 664
ტიპი 665
ტიპი 666
ტიპი 667
ტიპი 668
ტიპი 669
ტიპი 670
ტიპი 671
ტიპი 672
ტიპი 673
ტიპი 674
ტიპი 675
ტიპი 676
ტიპი 677
ტიპი 678
ტიპი 679
ტიპი 680
ტიპი 681
ტიპი 682
ტიპი 683
ტიპი 684
ტიპი 685
ტიპი 686
ტიპი 687
ტიპი 688
ტიპი 689
ტიპი 690
ტიპი 691
ტიპი 692
ტიპი 693
ტიპი 694
ტიპი 695
ტიპი 696
ტიპი 697
ტიპი 698
ტიპი 699
ტიპი 700
ტიპი 701
ტიპი 702
ტიპი 703
ტიპი 704
ტიპი 705
ტიპი 706
ტიპი 707
ტიპი 708
ტიპი 709
ტიპი 710
ტიპი 711
ტიპი 712
ტიპი 713
ტიპი 714
ტიპი 715
ტიპი 716
ტიპი 717
ტიპი 718
ტიპი 719
ტიპი 720
ტიპი 721
ტიპი 722
ტიპი 723
ტიპი 724
ტიპი 725
ტიპი 726
ტიპი 727
ტიპი 728
ტიპი 729
ტიპი 730
ტიპი 731
ტიპი 732
ტიპი 733
ტიპი 734
ტიპი 735
ტიპი 736
ტიპი 737
ტიპი 738
ტიპი 739
ტიპი 740
ტიპი 741
ტიპი 742
ტიპი 743
ტიპი 744
ტიპი 745
ტიპი 746
ტიპი 747
ტიპი 748
ტიპი 749
ტიპი 750
ტიპი 751
ტიპი 752
ტიპი 753
ტიპი 754
ტიპი 755
ტიპი 756
ტიპი 757
ტიპი 758
ტიპი 759
ტიპი 760
ტიპი 761
ტიპი 762
ტიპი 763
ტიპი 764
ტიპი 765
ტიპი 766
ტიპი 767
ტიპი 768
ტიპი 769
ტიპი 770
ტიპი 771
ტიპი 772
ტიპი 773
ტიპი 774
ტიპი 775
ტიპი 776
ტიპი 777
ტიპი 778
ტიპი 779
ტიპი 780
ტიპი 781
ტიპი 782
ტიპი 783
ტიპი 784
ტიპი 785
ტიპი 786
ტიპი 787
ტიპი 788
ტიპი 789
ტიპი 790
ტიპი 791
ტიპი 792
ტიპი 793
ტიპი 794
ტიპი 795
ტიპი 796
ტიპი 797
ტიპი 798
ტიპი 799
ტიპი 800
ტიპი 801
ტიპი 802
ტიპი 803
ტიპი 804
ტიპი 805
ტიპი 806
ტიპი 807
ტიპი 808
ტიპი 809
ტიპი 810
ტიპი 811
ტიპი 812
ტიპი 813
ტიპი 814
ტიპი 815
ტიპი 816
ტიპი 817
ტიპი 818
ტიპი 819
ტიპი 820
ტიპი 821
ტიპი 822
ტიპი 823
ტიპი 824
ტიპი 825
ტიპი 826
ტიპი 827
ტიპი 828
ტიპი 829
ტიპი 830
ტიპი 831
ტიპი 832
ტიპი 833
ტიპი 834
ტიპი 835
ტიპი 836
ტიპი 837
ტიპი 838
ტიპი 839
ტიპი 840
ტიპი

ტიპიური ფურცლის განლაგების სქემა
ზომა A1 (594 x 841 მმ) ან A2 (420 x 594 მმ) ISO 6935-2:2015 / 2018

Ø8 B500B	Ø10 B500B	Ø12 B500B	Ø14 B500B	Ø16 B500B	Ø18 B500B	Ø20 B500B	Ø22 B500B	Ø25 B500B	Ø28 B500B	Ø32 B500B
20640.48	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	4385.99	0.00	1639.00	2601.39	0.00

ჯამური სიგრძე:	83488.85

ბეტონი B30	380.11	მ³

შენიშვნა:
ნახატზე ნაჩვენები ყველა განზომილება მოცემულია მილიმეტრებში (გარდა იმ შემთხვევისა, როდესაც მითითებულია სხვა). WB ჭაბურღილების ადგილმდებარეობა დაზუსტდეს ტოპოგრაფიული აზომვების საფუძველზე. GCC 2266-76.

ტექნიკური ზედამხედველობა / PROJECT NAME:
SUPER 8 HOTEL
სქემატური გეგმა SCHEMATIC PLAN:
არქიტექტორი ARCHITECT
საკონსულტაციო CONSULTANTS
დამკვეთი / CLIENT:
Archi Hotels LLC

შემსრულებელი ორგანიზაცია EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESS LTD.
ნინოწმინდის ქ. 2, ბათუმი, აჭარის ა/რ, 0186 No14, st. Ninotsminda, Batumi, Ajara, 0186	
No14a P. Kvirtaradze str. XXII Floor, TBILISI, GEORGIA. 0186	
E-mail: info@progressit.com.ge Web: www.progressit.com.ge	

REVISION	NOTE	DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

DRAWING NAME:	ტექნიკური სამუშაო ფარდობითი ნიშნულების გეგმა
PROJECT DATE:	27.03.2023
SCALE:	1:100 @A2
STRUCTURAL DESIGN	ანტონ ბაბუხადია
STAGE:	WORKING DRAWINGS
DRAWING #:	ა - 63

ტექნიკური ზედამხედველობა / PROJECT NAME:
SUPER 8 HOTEL
სქემატური გეგმა SCHEMATIC PLAN:
არქიტექტორი ARCHITECT
საკონსულტაციო CONSULTANTS
დამკვეთი / CLIENT:
Archi Hotels LLC

შემსრულებელი ორგანიზაცია EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESS LTD.
ნინოწმინდის ქ. 2, ბათუმი, აჭარის ა/რ, 0186 No14, st. Ninotsminda, Batumi, Ajara, 0186	
No14a P. Kvirtaradze str. XXII Floor, TBILISI, GEORGIA. 0186	
E-mail: info@progressit.com.ge Web: www.progressit.com.ge	

REVISION	NOTE	DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

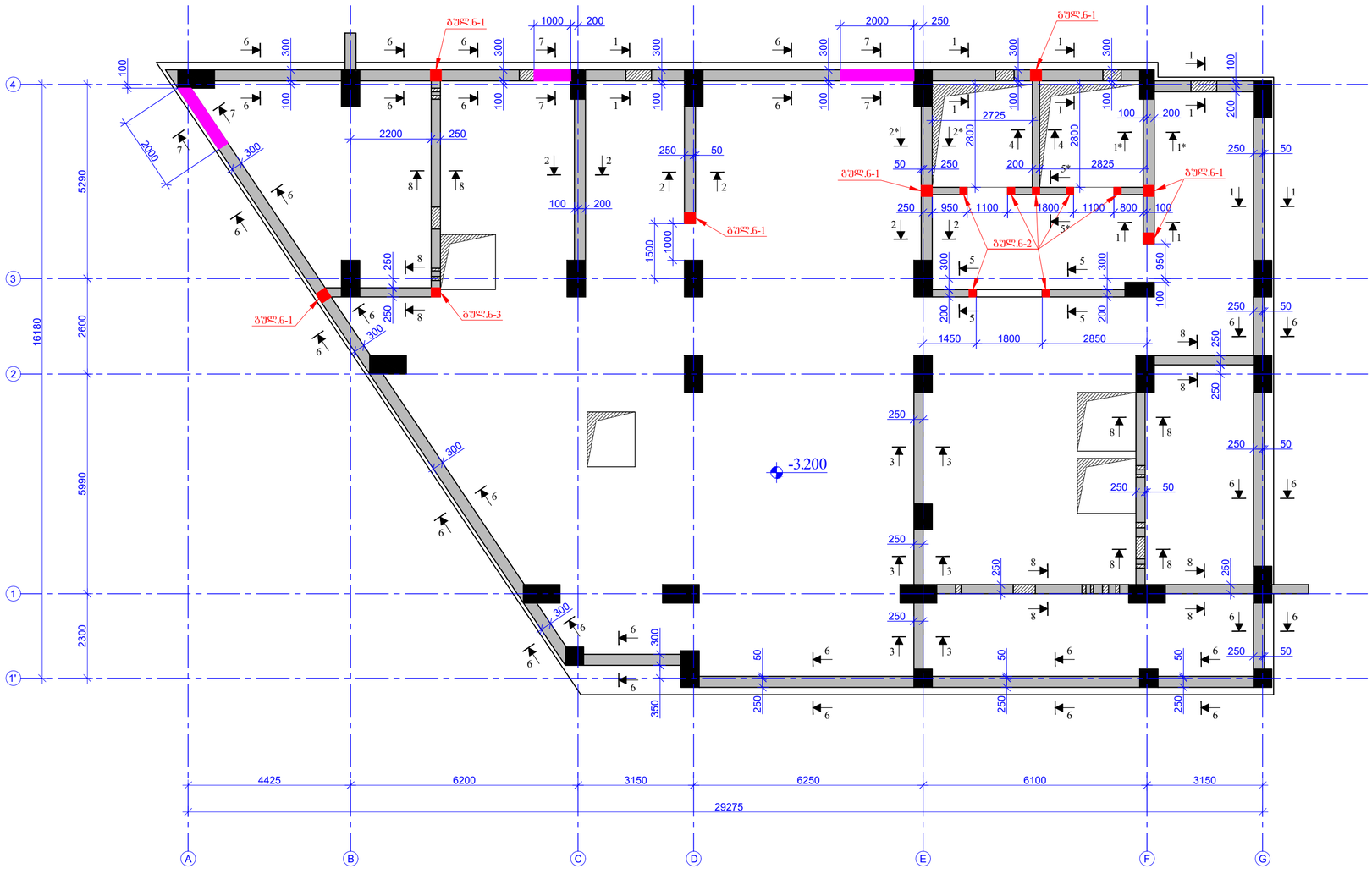
DRAWING NAME:	ტექნიკური სამუშაო ფარდობითი ნიშნულების გეგმა
PROJECT DATE:	27.03.2023
SCALE:	1:100 @A2
STRUCTURAL DESIGN	ანტონ ბაბუხადია
STAGE:	WORKING DRAWINGS
DRAWING #:	ა - 63

ტექნიკური ზედამხედველობა PAGE FORMAT	ა. ცაბაძე/ნინ. 2023 TBILISI 2023
A2	ნახაზის ფაილის სახელი FILE NAME:

ნახატზე გამოყენებული აღნიშვნები / LEGEND
ბეტონი
რკინაბეტონი
ანძასადგი
მოცულობითი ელემენტის ტექნოლოგიური ნაკადის ნომერი მოცულობითი ელემენტის ტექნოლოგიური ნაკადის ნომერი
მოცულობითი ელემენტის ტექნოლოგიური ნაკადის ნომერი
ნაკადის ტექნოლოგიური ნომერი

ტექნიკური ზედამხედველობა / GENERAL NOTES
1. ტექნიკური ნაწილის ნახაზები უნდა განხილულ იქნეს ერთობლივად ელექტრონული ვერსიის ნახაზებთან და ასევე ტექნიკური ნაწილის სხვა ნახაზებთან.

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ნაშვერების სამონტაჟო გეგმა -3.200 ნიშნულზე
მ 1:100



შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ანოტაციის აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის ფილა
- ფილა/ანაბანა
- ანაბეჭდი
- მონოლითი ბეტონის კედლის ფრაგმენტი სვეტის ფრაგმენტით
- მონოლითი ბეტონის კედლის ფრაგმენტი ფილა/ანაბანის ფრაგმენტით
- ფილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, ღობელების, პარალელების, პარასხივების დატანების და კომუნიკაციების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ჩაირის ღიობებისა და სამონტაჟო ხვრელების გაბარიტებზე ზემოთ და ღობელებიდან მინიმუმ დასაშვებ არმირებაზე ნაკლები არმატურის მოხსნით.

პროექტის საბეჭდი / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი ლტდ" PROGRESI LTD

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

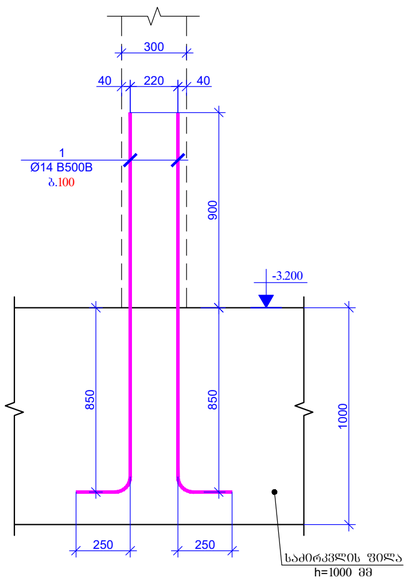
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE:	27.03.2023
მასშტაბი SCALE	1:100 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 64

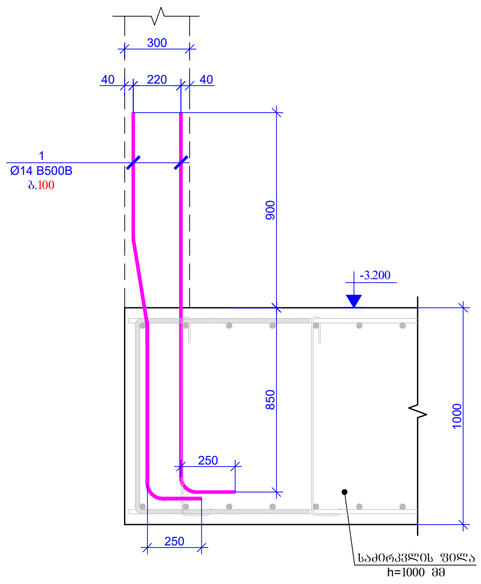
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ნაშვერების სამონტაჟო გეგმა -3.200 ნიშნულზე

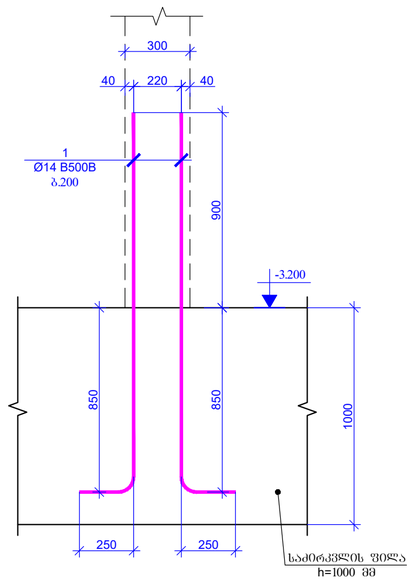
ჭრილი 1-1
მ. 1:20



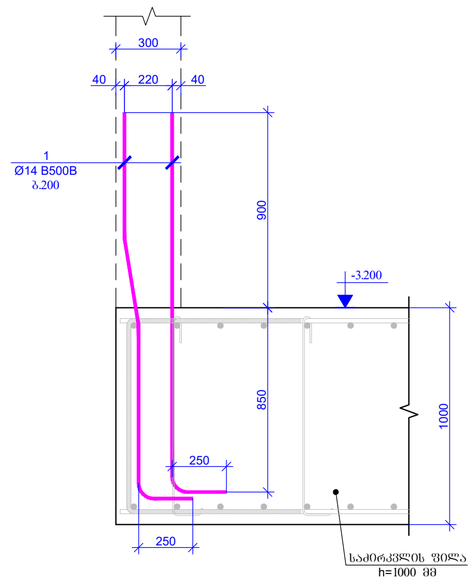
ჭრილი 1*-1*
მ. 1:20



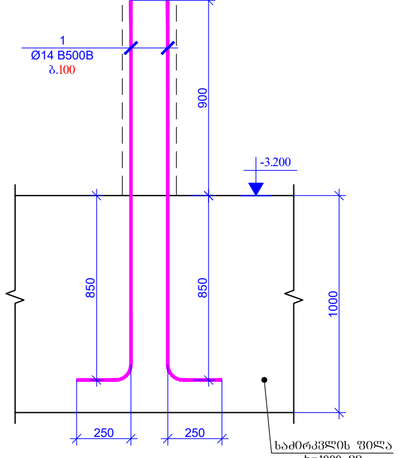
ჭრილი 2-2
მ. 1:20



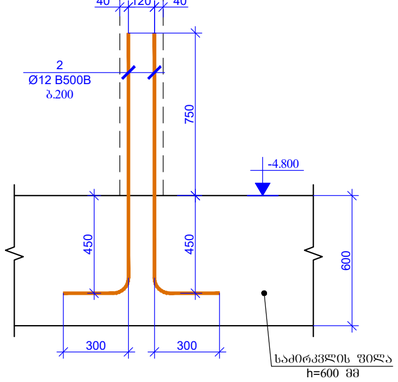
ჭრილი 2*-2*
მ. 1:20



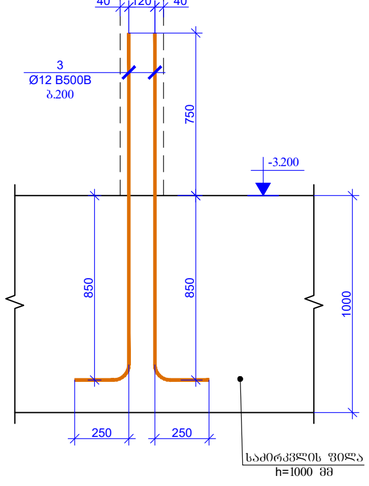
ჭრილი 3-3
მ. 1:20



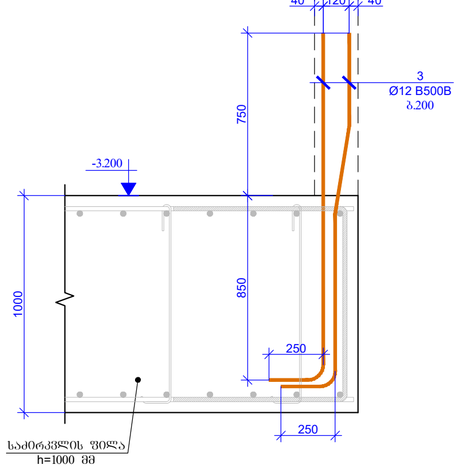
ჭრილი 4-4
მ. 1:20



ჭრილი 5-5
მ. 1:20



ჭრილი 5*-5*
მ. 1:20



შეთანხმების ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- რკინაბეტონი
- ლითონის
- მონოლითი ნაწილების კვეთში მოქცეული ფილის ზედაპირის კონტური
- მონოლითი ნაწილების კვეთში მოქცეული ფილის ზედაპირის კონტური
- ნიადაგის კონტური

ზოგადი / GENERAL NOTES

1. ნახაზის დეტალების ელემენტების ზომები მიღებულია მილიმეტრებში, ხოლო სიმაღლეები მეტრებში.

2. ნახაზის დეტალების ელემენტების ზომები მიღებულია მილიმეტრებში, ხოლო სიმაღლეები მეტრებში.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

ავტორიზებული პირი: EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. 0186, საქართველო, თბილისი

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023

მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2

კონსტრუქციული გადაწყვეტა
STRUCTURAL DESIGN

სახელის სახელწოდება
DRAWING NAME:

ჭრილები: 1-1, 1*-1*, 2-2, 2*-2*, 3-3, 4-4, 5-5, 5*-5*.

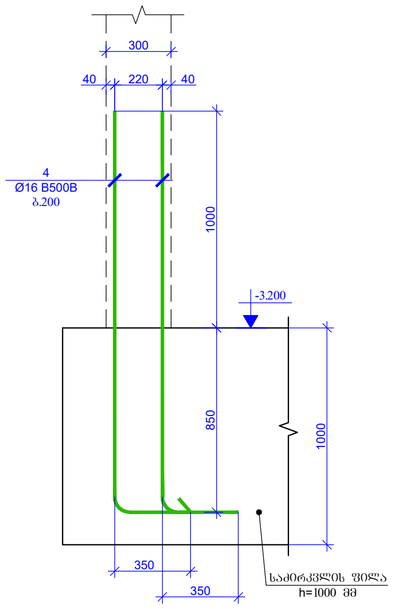
სტადია
STAGE

სამუშაო პროექტი
WORKING DRAWINGS

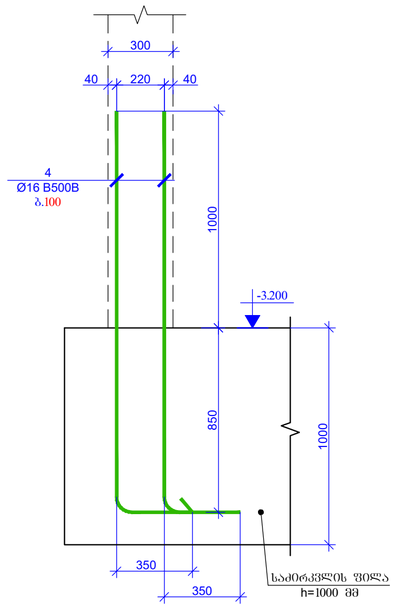
ნახაზის #
DRAWING #

ქ - 65

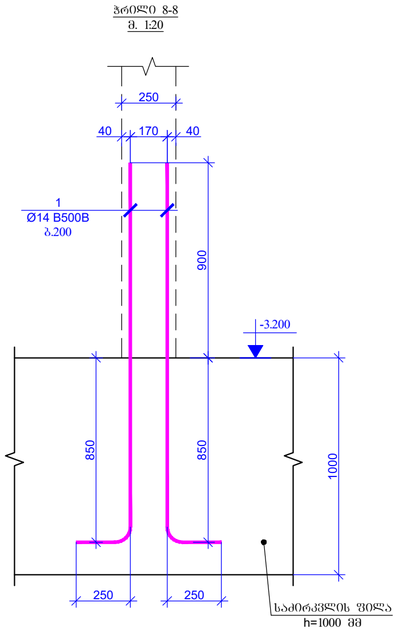
ჭრილი 6-6
მ. 1:20



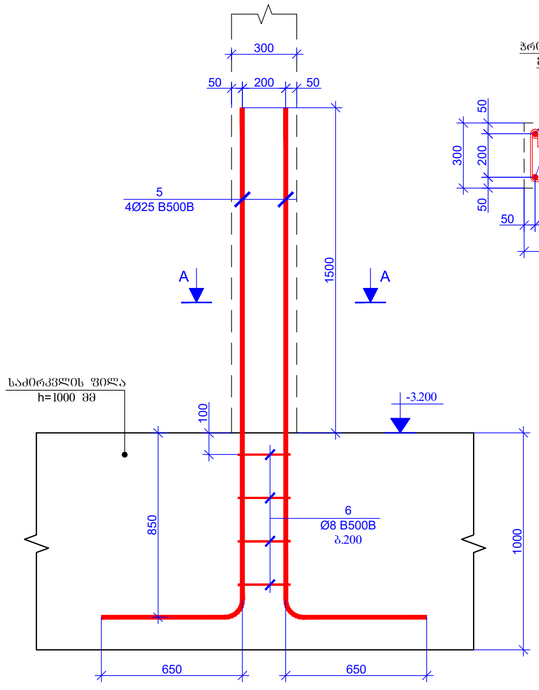
ჭრილი 7-7
მ. 1:20



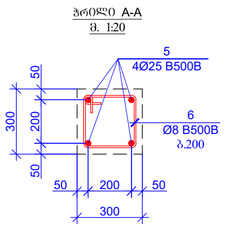
ჭრილი 8-8
მ. 1:20



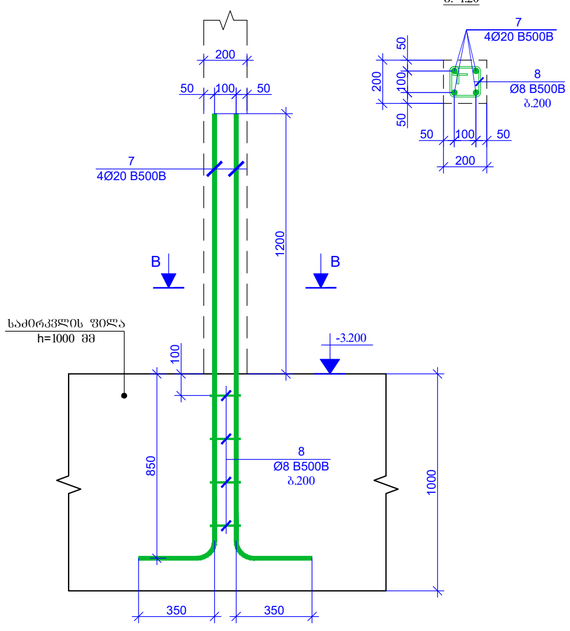
გულ.ნ -1 (7 ცალი)
მ. 1:20



ჭრილი A-A
მ. 1:20

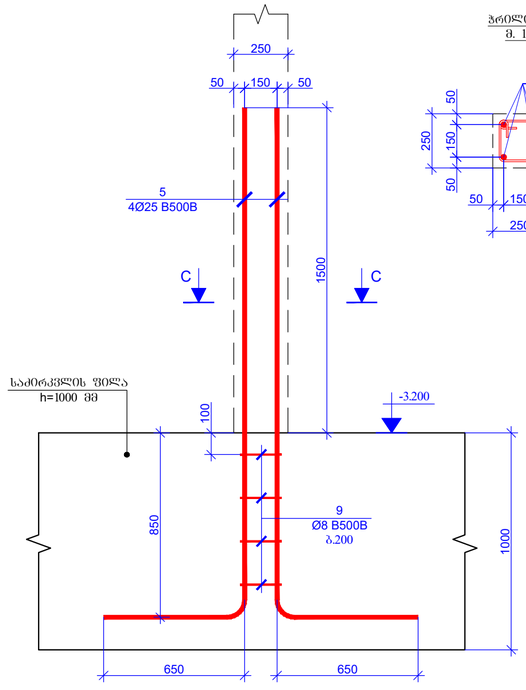


გულ.ნ -2 (7 ცალი)
მ. 1:20

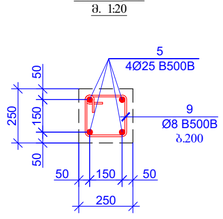


ჭრილი B-B
მ. 1:20

გულ.ნ -3 (1 ცალი)
მ. 1:20



ჭრილი C-C
მ. 1:20



ფორმატის ზომა
PAGE FORMAT
A2

თარიღი
DATE
ივნისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება
FILE NAME:

ნიშნების ლეგენდა / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის ფილა
- ლითონის ანკერი
- მონოლითური ბეტონის კედლის მონაკვეთი სვეტის ჩრდილით
- მონოლითური ბეტონის კედლის მონაკვეთი ლითონის ანკერით
- ნიადაგის კონტური

ზოგადი შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. ნაკვ-ის ნიკუშირაბებების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას საძირკვლების, სვეტების, რიგელების, პარალიზოლის ფილების და კიბეების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. ნაკვ-ის ნიკუშირაბებებში ქარის ნიშნებებია და საკონსტრუქციო ხისტების მიხედვით ნიკუშირაბის გაანგარიშების ფარგლებში და ნიკუშირაბებთან არმირების ქსელების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

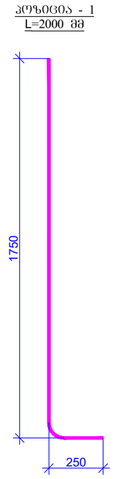
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

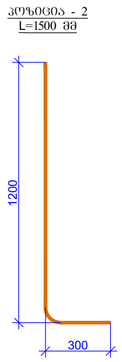
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

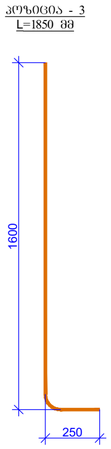
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
ჭრილები: 6-6, 7-7, 8-8, A-A, B-B, C-C, გულ.ნ-1; გულ.ნ-2; გულ.ნ-3.

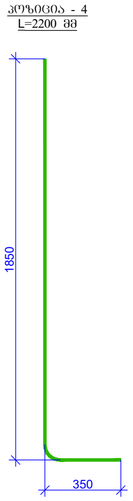
სტადია STAGE: მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS

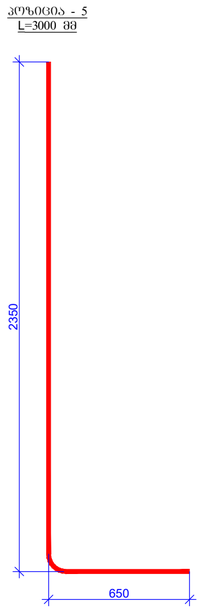
ნახაზის # DRAWING #: ქ - 66

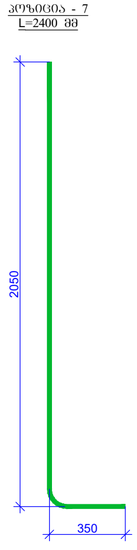


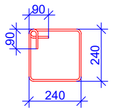




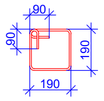












პოზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ	
		რკწა-ის დიაფრაგმების ნაშტერები -3.200 ნიშნულზე			
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)
1		Ø 14 B500B ℓ= 2000	870	2.42	2104.92
2		Ø 12 B500B ℓ= 1500	30	1.33	39.99
3		Ø 12 B500B ℓ= 1850	72	1.64	118.39
4		Ø 16 B500B ℓ= 2200	660	3.48	2294.23
5		Ø 25 B500B ℓ= 3000	32	11.57	370.32
6		Ø 8 B500B ℓ= 1140	28	0.45	12.61
7		Ø 20 B500B ℓ= 2400	28	5.93	165.91
8		Ø 8 B500B ℓ= 740	28	0.29	8.18
9		Ø 8 B500B ℓ= 940	4	0.37	1.49
				Σ =	5116.04

ზემოთხსენებული ნახაზები მანიფესტურ ნახაზებთან ერთად

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

PAGE FORMAT
A2

ნახაზის ფორმატი

პაროლითი აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- არმატურა
- ღობეები
- მოცილებული ნაშთების ქვედრის ფილის ზედაპირ. ბრტყელი
- მოცილებული ნაშთების ქვედრის ფილის არმატურის ბრტყელი
- ნიადაგის კონტური

ზოგადი / GENERAL NOTES

1. რკწა-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები მანიფესტურ ნახაზებთან ერთად განხილულ უნდა იქნას სამონტაჟო ხვრელების, ხვრელების, ორმაგი ფილების, პარალელური ფილების დიაფრაგმის და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკწა-ის დიაფრაგმებში ჯარის დეფექტებია და სამუშაოების ხანგრძლივობის გაანგარიშებული ზომები და ვარიაციებთან მიმართებით დაუსაბუთებლად არმატურის ცვლილება პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

REVISION	NOTE	DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

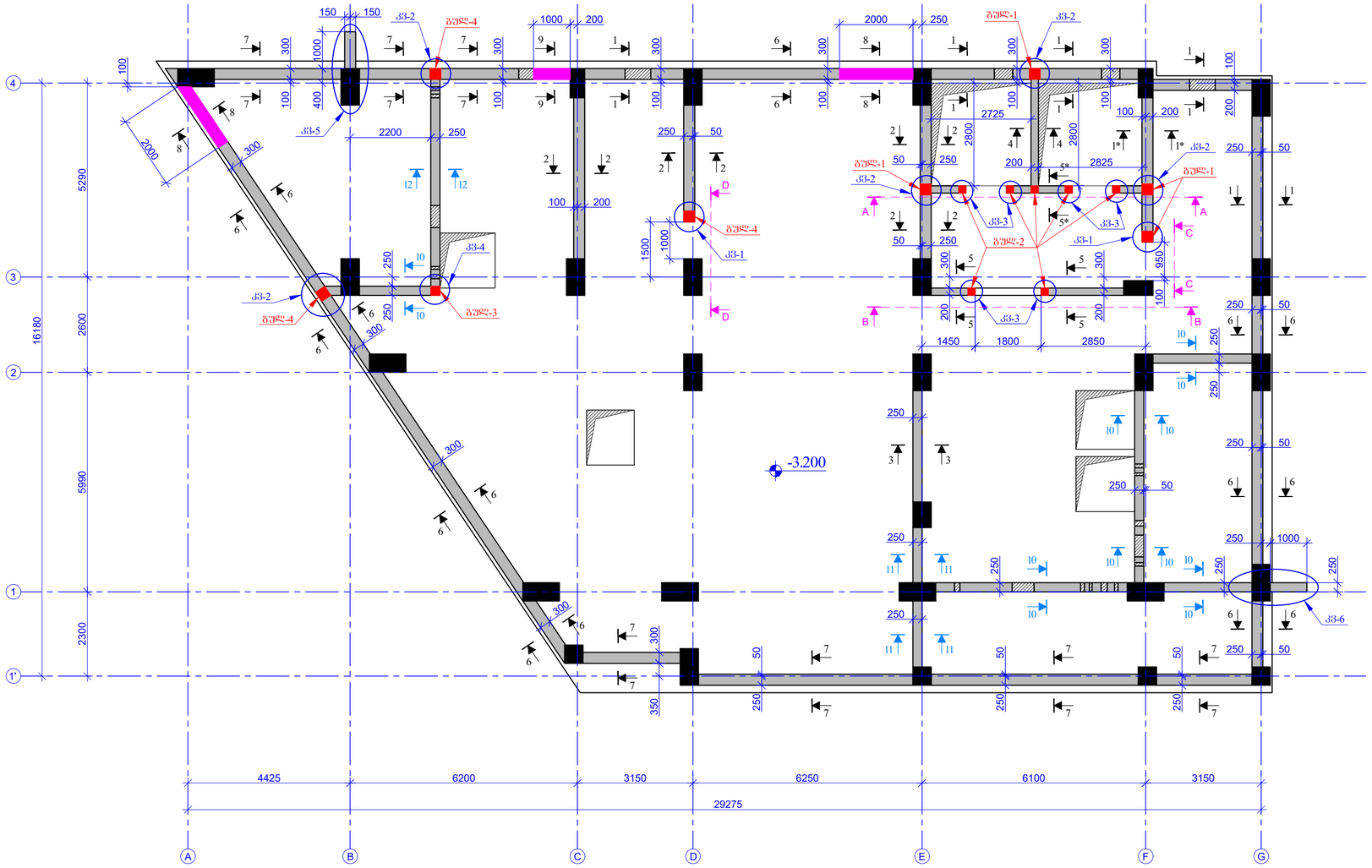
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
პოზიციები; საკეთებასაცემი.

სტადია STAGE: მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 67

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა -3.200 ნიშნულზე
მ 1:100



შენობის შიფრის/ PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	შენობის ფაილის/ FILE NAME:

პროექტის საკვლევი ობიექტი / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი / ARCHITECT

კონსულტანტი / CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი ლტდ" PROGRESI LTD

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ლეგენდა / LEGEND
სვეტი
ჭერის ფილა
ძირითადი ნაბიჯის ქვედა ფილა
მეორეხარისხა ნაბიჯის ქვედა ფილა
ნაბიჯის კონსოლი

შენიშვნები / GENERAL NOTES

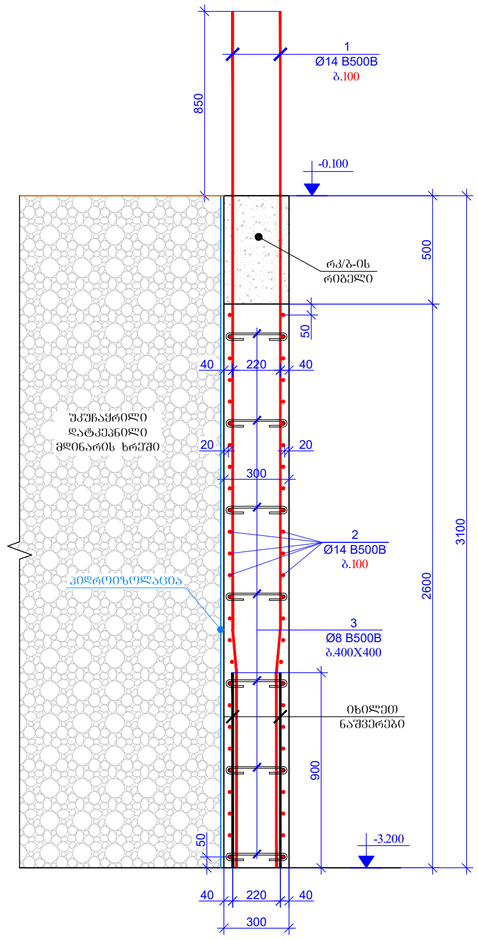
1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები უნდა წაიკითხოს არქიტექტურულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ცარიელ ნეიტრალებია და საკონსტრუქციო ხვრელებისა და ბაგირების გაყვანილობების ადგილები დამატებით დასაზუსტებელია არქიტექტორულ ნახაზებთან.

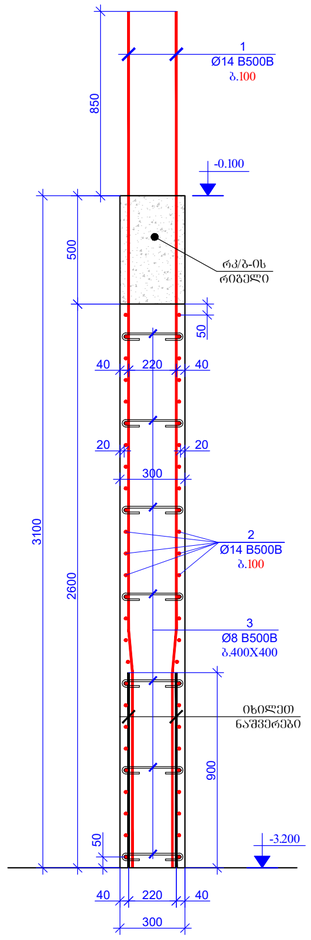
ცვლილება REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი/DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა -3.200 ნიშნულზე
მასშტაბი/ SCALE 1:100 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ჯ - 68

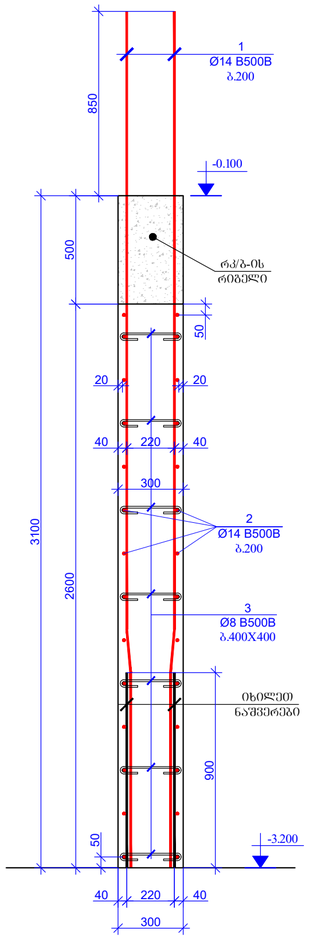
ჭრილი 1-1
მ. 1:20



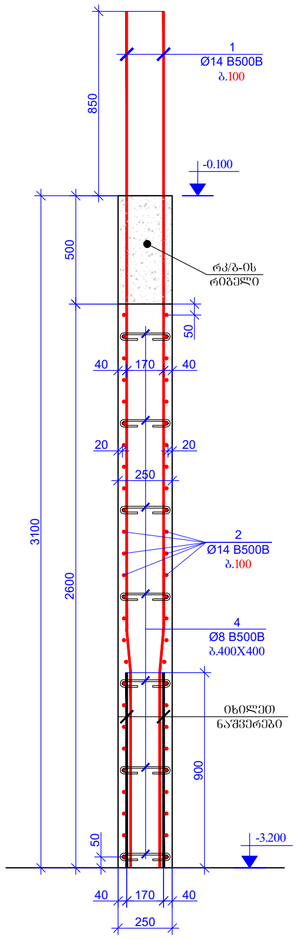
ჭრილი 1*-1*
მ. 1:20



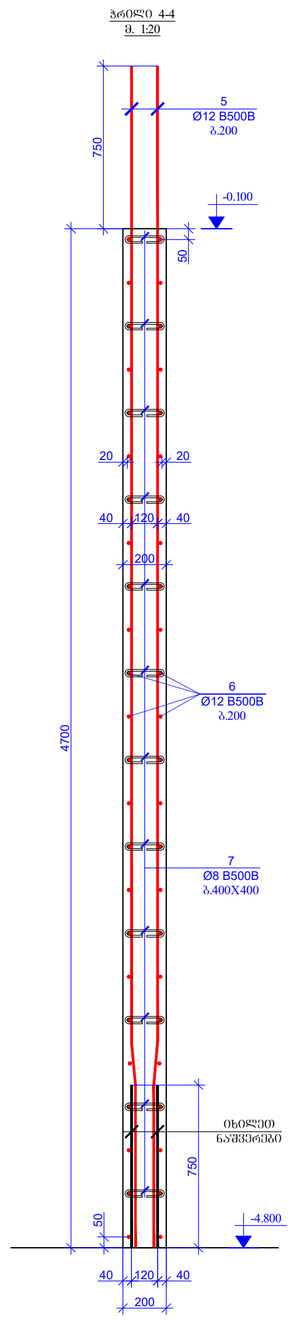
ჭრილი 2-2
მ. 1:20



ჭრილი 3-3
მ. 1:20



ჭრილი 4-4
მ. 1:20



შეთვლის შეფასება PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ნახაზის დასახელება: FILE NAME:

ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲘᲗᲘ ᲜᲘᲨᲜᲔᲑᲘ / LEGEND

- ᲡᲮᲕᲐ
- ᲑᲔᲢᲝᲜᲘ
- ᲛᲐᲡᲐᲠᲘ
- ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ
- ᲛᲝᲪᲘᲚᲣᲚᲝᲑᲘᲡ ᲙᲘᲜᲔᲛᲐᲢᲘᲙᲣᲠᲘ ᲓᲔᲓᲐᲛᲘᲬᲘᲡ ᲖᲔᲓᲐᲞᲘᲠᲘ ᲡᲐᲮᲣᲠᲘᲡ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ
- ᲛᲝᲪᲘᲚᲣᲚᲝᲑᲘᲡ ᲙᲘᲜᲔᲛᲐᲢᲘᲙᲣᲠᲘ ᲓᲔᲓᲐᲛᲘᲬᲘᲡ ᲖᲔᲓᲐᲞᲘᲠᲘ ᲛᲝᲪᲘᲚᲣᲚᲝᲑᲘᲡ ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘᲡ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ
- ᲛᲘᲬᲘᲡ ᲖᲔᲓᲐᲞᲘᲠᲘ

ᲖᲝᲒᲐᲓᲘ ᲛᲝᲗᲮᲝᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ᲛᲝᲜᲐᲙᲕᲔᲗᲔᲑᲘᲡ ᲙᲝᲜᲙᲠᲔᲢᲣᲚᲘ ᲜᲐᲮᲐᲖᲔᲑᲘ ᲡᲐᲜᲘᲛᲘᲜᲘᲣᲛᲝ ᲝᲜᲚᲘᲡ ᲜᲐᲐᲠᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲡ, ᲑᲔᲢᲝᲜᲘᲡ, ᲠᲘᲑᲔᲚᲔᲑᲘᲡ, ᲞᲐᲠᲐᲮᲔᲜᲒᲘᲡ ᲛᲝᲜᲘᲪᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐ ᲙᲝᲜᲢᲐᲥᲢᲘᲡ ᲙᲝᲜᲙᲠᲔᲢᲣᲚᲘ ᲜᲐᲮᲐᲖᲔᲑᲗᲐᲜ ᲐᲮᲚᲝᲑᲘᲗ.

2. რკ/ბ-ის ᲛᲝᲜᲐᲙᲕᲔᲗᲔᲑᲔᲑᲨᲘ ᲙᲐᲠᲔᲑᲘᲡ ᲨᲔᲛᲝᲦᲔᲑᲔᲑᲘᲡᲐ ᲓᲐ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲮᲔᲜᲒᲠᲔᲑᲘᲡ ᲨᲔᲡᲐᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘᲡ ᲒᲐᲜᲗᲐᲕᲡᲔᲑᲐ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲛᲝᲜᲘᲪᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲛᲐᲠᲗ ᲐᲠᲡᲔᲑᲣᲚ ᲛᲓᲒᲠᲐᲓᲘ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲘᲡ ᲐᲠᲐᲜᲐᲙᲚᲔᲜᲔᲑᲘᲗ ᲛᲘᲙᲘᲓᲔᲑᲘᲗ.

ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲬᲝᲓᲔᲑᲐ / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

ᲡᲥᲔᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲒᲔᲒᲛᲐ
SCHEMATIC PLAN:

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲝᲠᲘ
ARCHITECT

ᲙᲝᲜᲡᲣᲚᲢᲐᲜᲢᲔᲑᲘ
CONSULTANTS

ᲛᲐᲡᲬᲐᲕᲔᲑᲔᲚᲘ / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ᲐᲦᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲔᲚᲘ ᲙᲝᲛᲞᲐᲜᲘᲐ:
EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

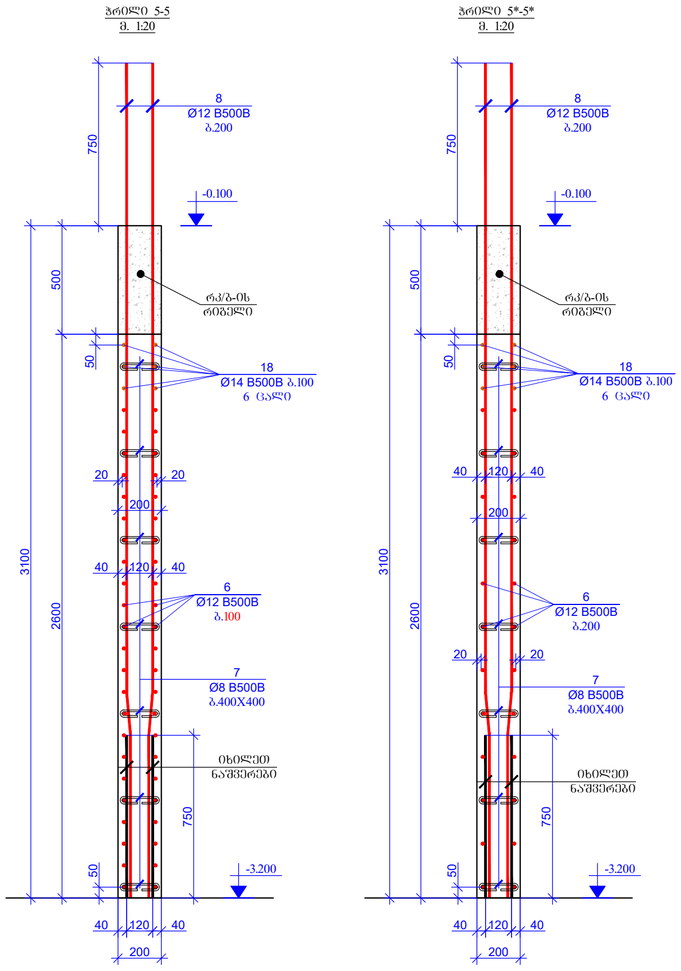
№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII
Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

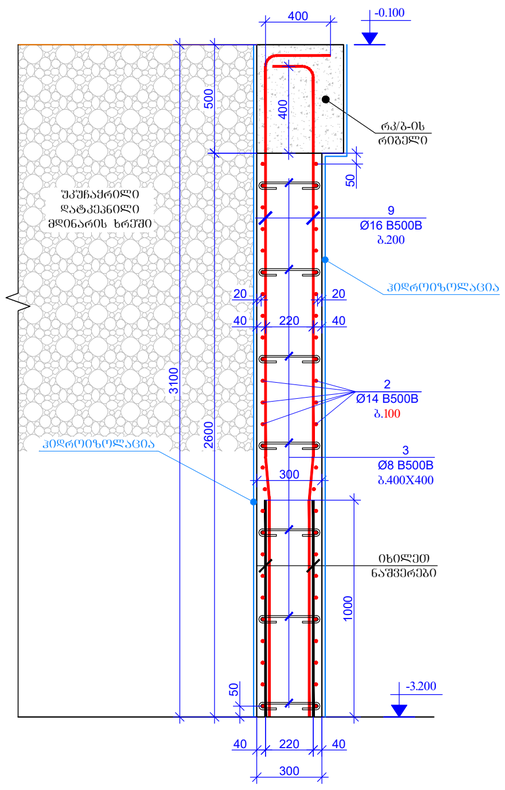
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი/DATE 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2	რკ/ბ-ის ᲛᲝᲜᲐᲙᲕᲔᲗᲔᲑᲘᲡ ᲐᲠᲜᲘᲨᲜᲘᲡ -3.200 ᲜᲘᲨᲜᲘᲗ.
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 69

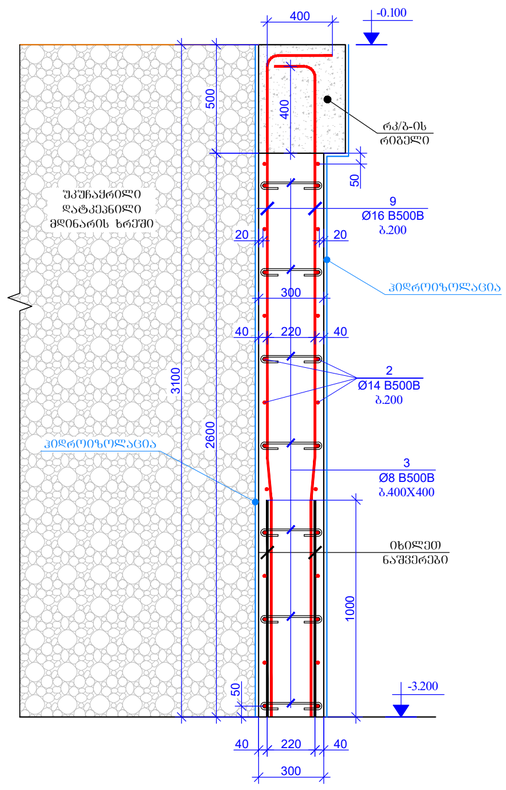


პრილი 5-5
მ. 1:20

პრილი 5*-5*
მ. 1:20



პრილი 6-6
მ. 1:20



პრილი 7-7
მ. 1:20

შენობის შიფრის
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

ნახაზის აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- არმატურა
- ღია ჭრილში
- მოცილებული ნაწილების კვეთის ფორმა და ხაზის ტიპი
- მოცილებული ნაწილების კვეთის ფორმა ორმაგი ხაზით
- ნიადაგის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დეტალებში ნახსენები ანკერული მოწყობილობები ნახაზებზე მანძილები მითითებულია ცენტრალური ღერძების მიხედვით.

2. რკ/ბ-ის დეტალებში ნახსენები ზომები უნდა შეესაბამებოდეს ფაქტიურ ზომებს.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

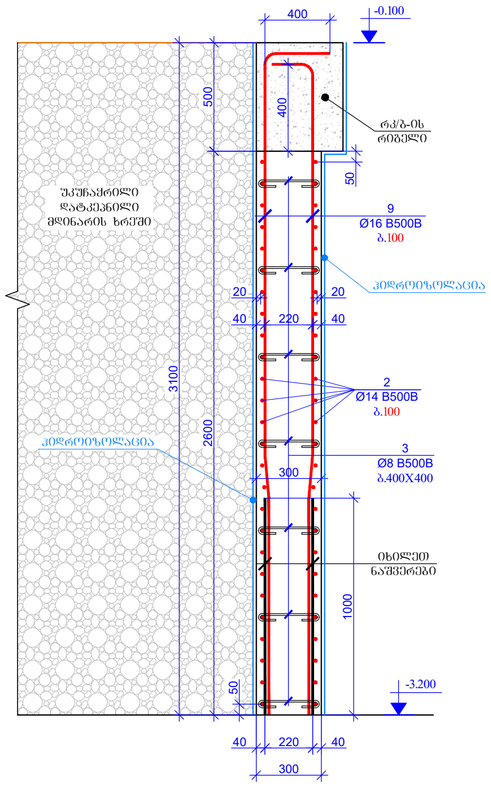
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული ნაწილი STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება
DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დეტალების პრილები -3.200 ნიშნულზე.

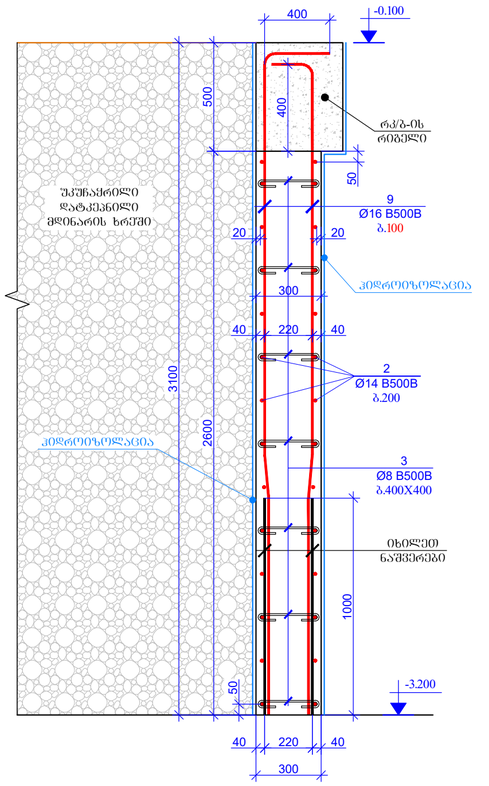
სტადია STAGE: სამუშაო პროექტის WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: პ - 70

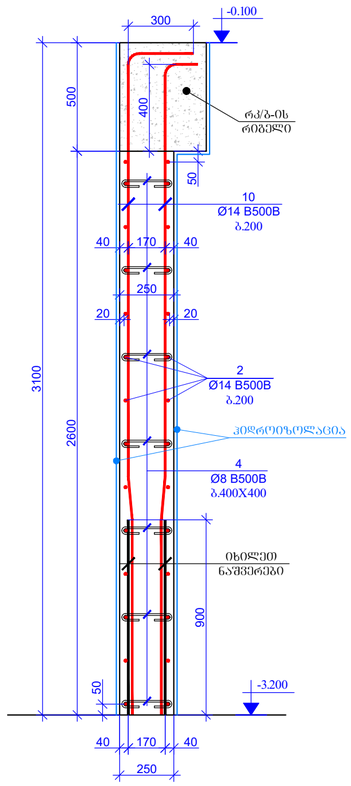
ჭრილი 8-8
მ. 1:20



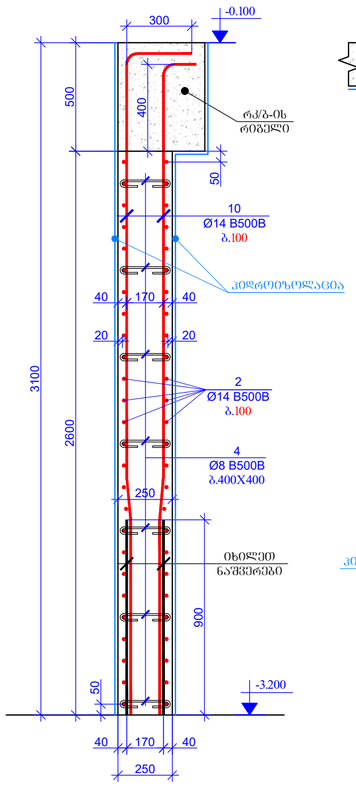
ჭრილი 9-9
მ. 1:20



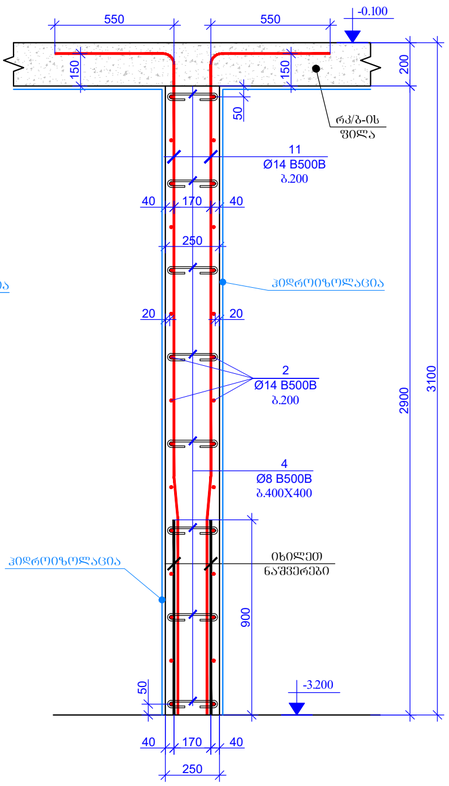
ჭრილი 10-10
მ. 1:20



ჭრილი 11-11
მ. 1:20



ჭრილი 12-12
მ. 1:20



შენობის შიფრატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	შენობის დასახელება: FILE NAME:

ანოტაციის აღნიშვნები / LEGEND

- ასფალტი
- ბეტონი
- ღორღოვანა
- ლითონი
- მონოლითი ნაწილობრივ ქვედრე მოსაპირკეთებელი ფილებით
- მონოლითი ნაწილობრივ ქვედრე მოსაპირკეთებელი ფილებით
- ნიადაგის აღმოსავლეთ

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ფიქსირებების კონსტრუქციული ნახაზები მანიპულაციების, ხვრელების, რიბელების, პარასხივის შიდაების და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის ფიქსირებებში ჩარის ფიქსაციებია და საკონსტრუქციო ხვრელების მაპარატული ზომები და ურთიერთის მიმდებარე ფუნქციის არქიტექტურული პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII საერთ. ტბილისი, საქართველო, 0186

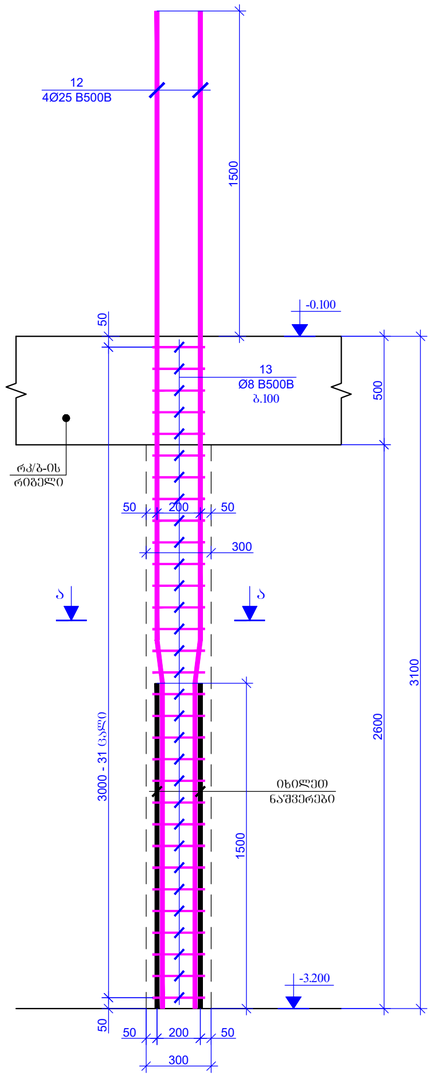
№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

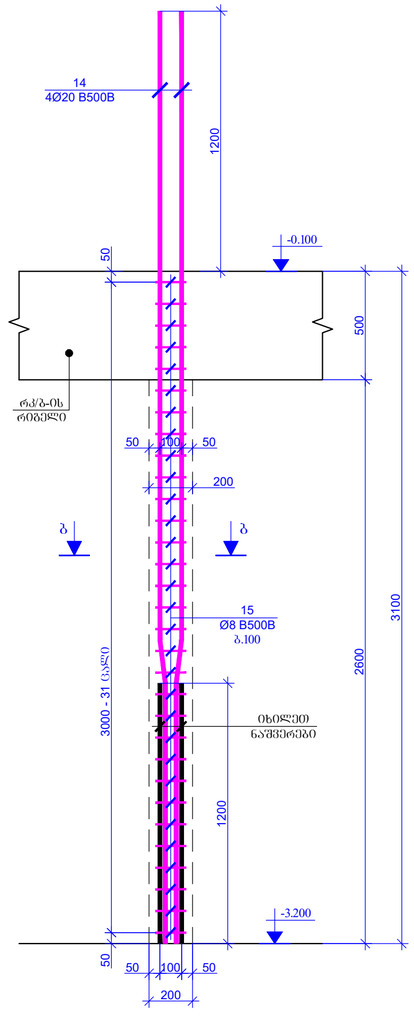
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2	რკ/ბ-ის ფიქსირებების განლაგება -3.200 ნიშნულზე
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 71

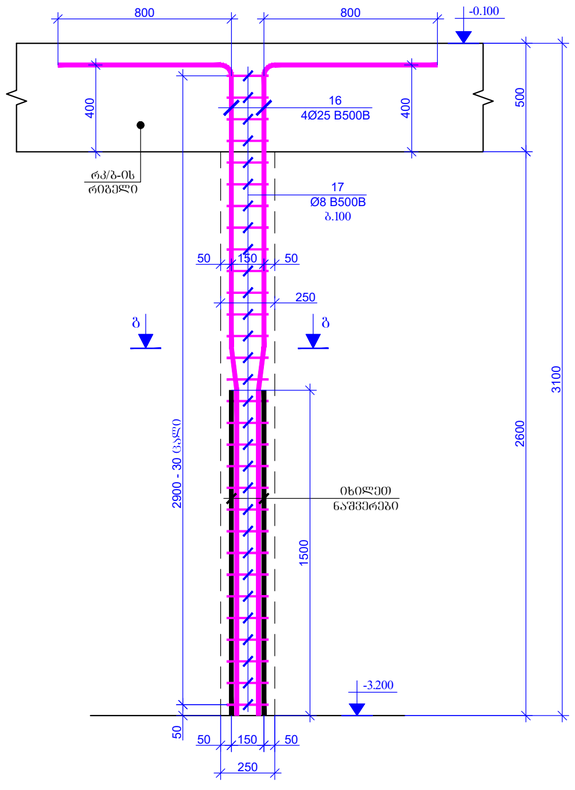
გულ-1 (4 ცალი)
მ. 1:20



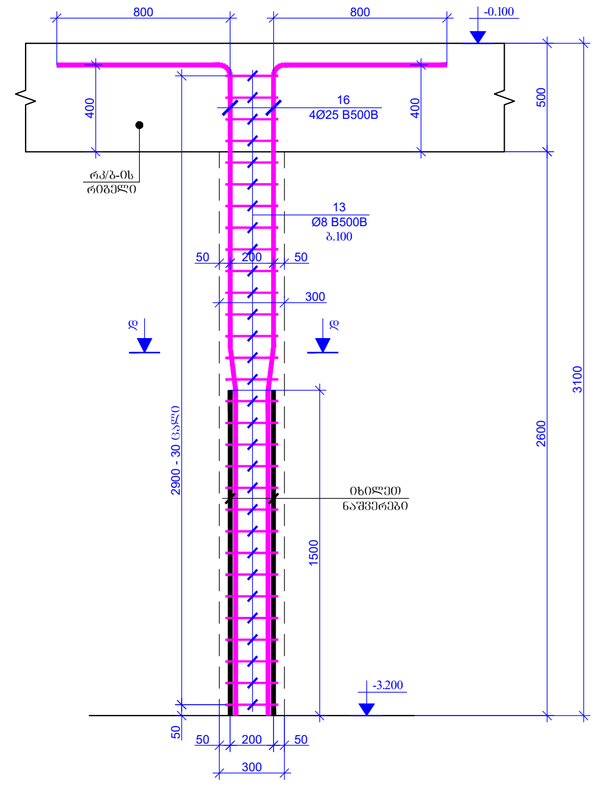
გულ-2 (7 ცალი)
მ. 1:20



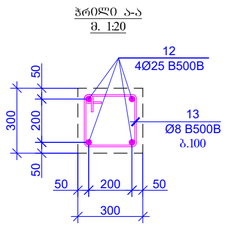
გულ-3 (1 ცალი)
მ. 1:20



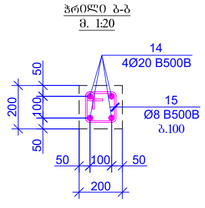
გულ-4 (3 ცალი)
მ. 1:20



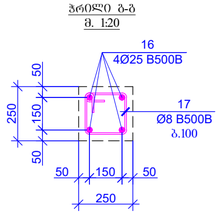
ჭრილი ა-ა
მ. 1:20



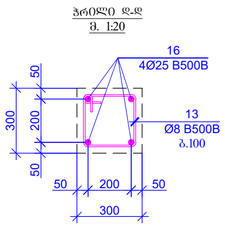
ჭრილი ბ-ბ
მ. 1:20



ჭრილი გ-გ
მ. 1:20



ჭრილი დ-დ
მ. 1:20



შემკვეთის მოთხოვნა PAGE FORMAT	A2
თბილისი 2023 TBILISI 2023	
ნახაზის დასახელება: FILE NAME:	

პროექტირების ეტაპი / LEGEND

- ასფალტი
- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ლითონი
- მოცილებული ნაგებობის ქვედაბი ფრაგმენტი ხანდახან კონტურით
- მოცილებული ნაგებობის ქვედაბი ფრაგმენტი რკინაბეტონის კონტურით
- ნიადაგის კონტურები

ზოგადი შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ფიგურებზე მითითებული ტოლჩაღონილი ნახაზები უნდა შესრულდეს ინდივიდუალურად, ზომების ცვლილებების გათვალისწინებით.

2. რკ/ბ-ის ფიგურებში ისრით მითითებული ზომები უნდა დაზუსტდეს ადგილზე.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი კომპანია
EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE:	27.03.2023
მასშტაბი SCALE	1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
ეტაპი STAGE	
ნახაზის # DRAWING #	

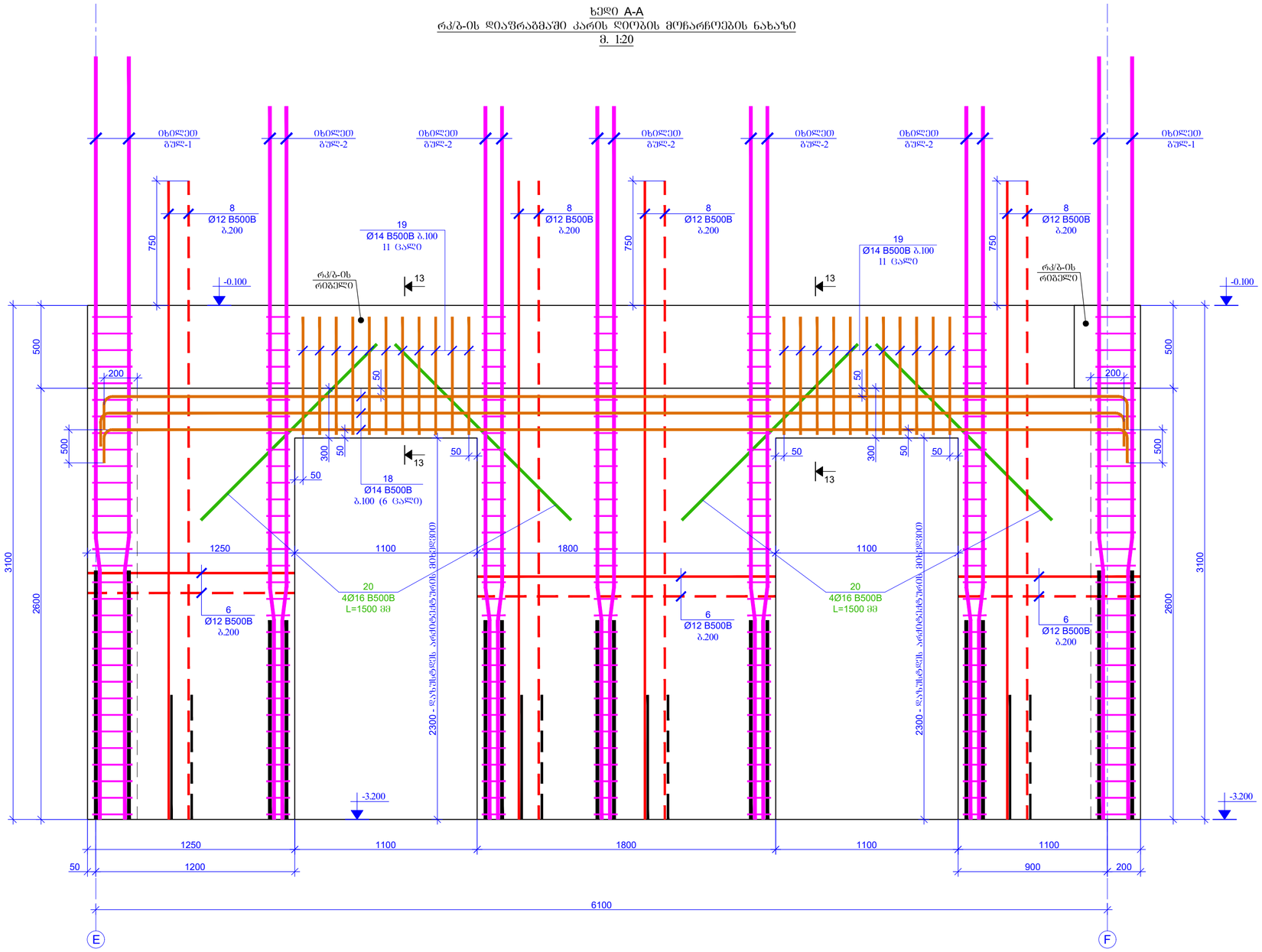
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:

რკ/ბ-ის ფიგურებების ბეტონირება -3.200 ნიშნულზე

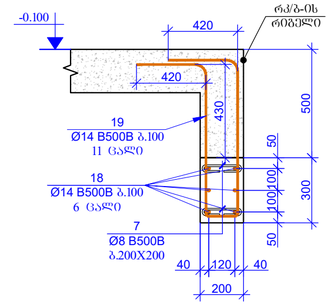
სამუშაო პროექტები
WORKING DRAWINGS

ქ - 72

ხედი A-A
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 13-13
მ. 1:20



შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ხვრელების, სველების, რისტალების, პარალელების შიხვების და კომპლექსების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და სამოქალაქო ხმარების ბაბაარმატურის ზომები და სქემებთან მიბმული დაზუსტდეს არქიტექტორებთან არქიტექტის მიხედვით.

შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT	თ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
	A2
	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის ლეგენდა / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- ლითონაბა
- ლითონი
- მოცულობი ელემენტის კვეთის ფრაგმენტი ბეტონის ნაწილის კონტურით
- მოცულობი ელემენტის კვეთის ფრაგმენტი ლითონის ნაწილის კონტურით
- ნიადაგის კონტური

პროექტის დასახელება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია: შპს "პროგრესი ლტდ"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

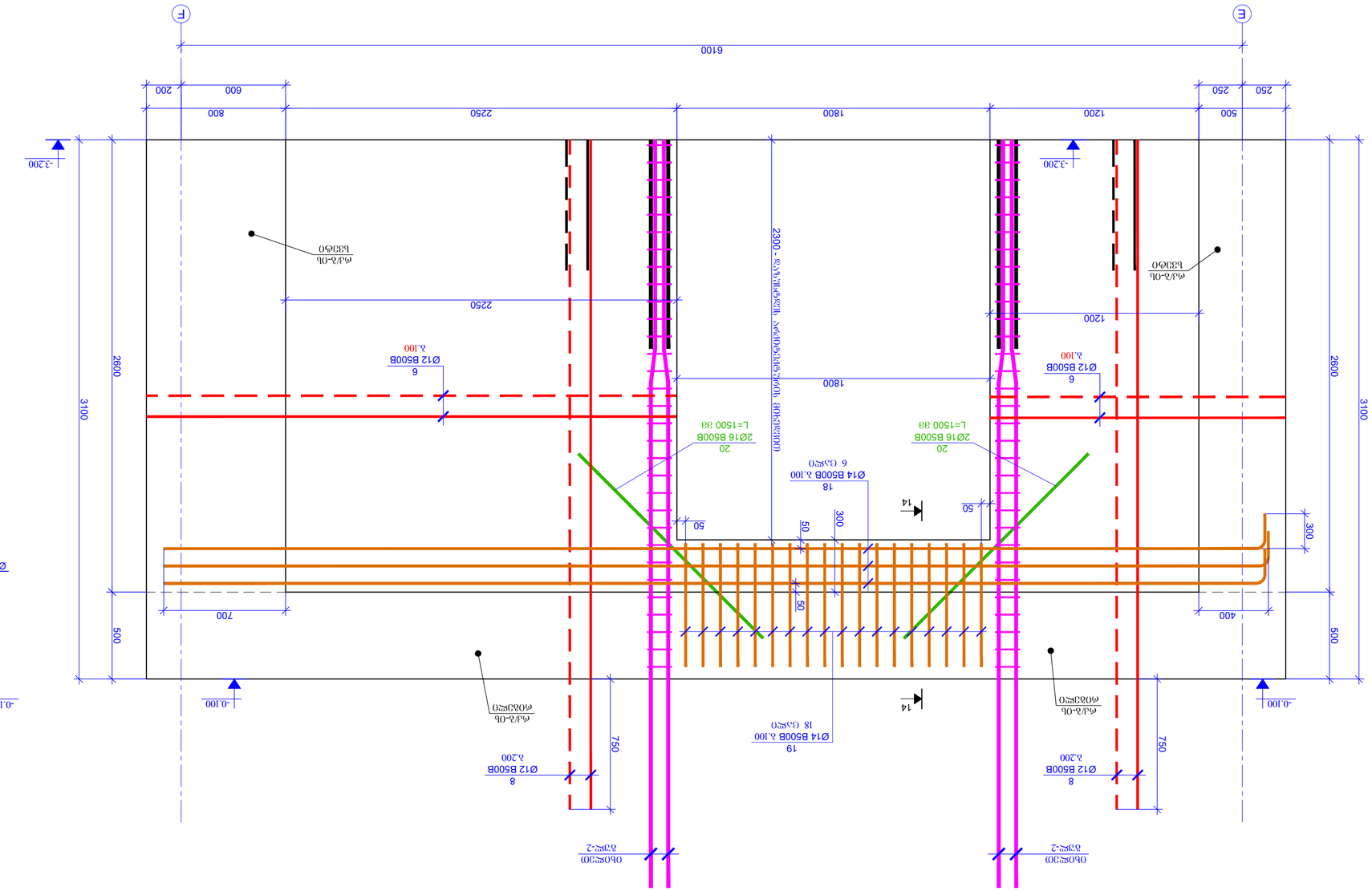
№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII ჩაონ, თბილისი, საქართველო, 0186

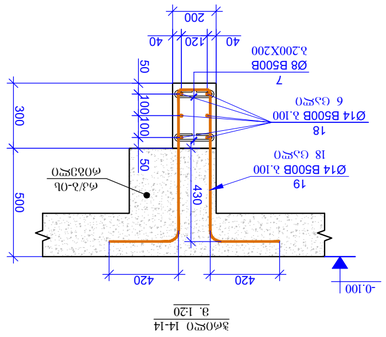
№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE:	27.03.2023
მასშტაბი / SCALE	1:20 @A2
პროექტირების ეტაპი STRUCTURAL DESIGN	
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:	რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ხედი და ჭრილი -3.200 ნიშნულზე.
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 73





תכנון מחלקת פיתוח	מ. כהנוביץ 2023 TBILISI
PAGE FORMAT	A2
שם הקובץ: FILE NAME:	

מקרא / LEGEND

- בטון
- בטון קיים
- אבן
- קיר תמך
- מעקה
- יציקה בחלקים מראש
- יציקה בחלקים מראש
- יציקה באתר

הערות כלליות / GENERAL NOTES

1. כל המידות ברוטו בס"מ אלא אם צוין אחרת.
2. כל המידות יבדקו באתר לפני ביצוע.
3. כל הפרטים יבדקו ויאושרו ע"י האדריכל לפני ביצוע.
4. כל הפרטים יבדקו ויאושרו ע"י המהנדס לפני ביצוע.
5. כל הפרטים יבדקו ויאושרו ע"י היועצים לפני ביצוע.

שם הפרויקט / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

שם התכנית: SCHEMATIC PLAN.

יועצים / CONSULTANTS

אדריכל / ARCHITECT

יזם / CLIENT

Archi Hotels LLC

EXECUTIVE COMPANY.	PROGRESS LTD.
מס' רישיון	מס' רישיון

N#14, 2, #22 Kvemtaneli st. XXII სართ. ბინა #186
0160 Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186
N#14 P. Kvemtaneli str. XXII
E-mail: info@progress.com.ge
Web: www.progress.com.ge

DATE	NOTE	REVISION
22.09.2021		00
30.03.2022		01
08.08.2022		02
27.03.2023		03

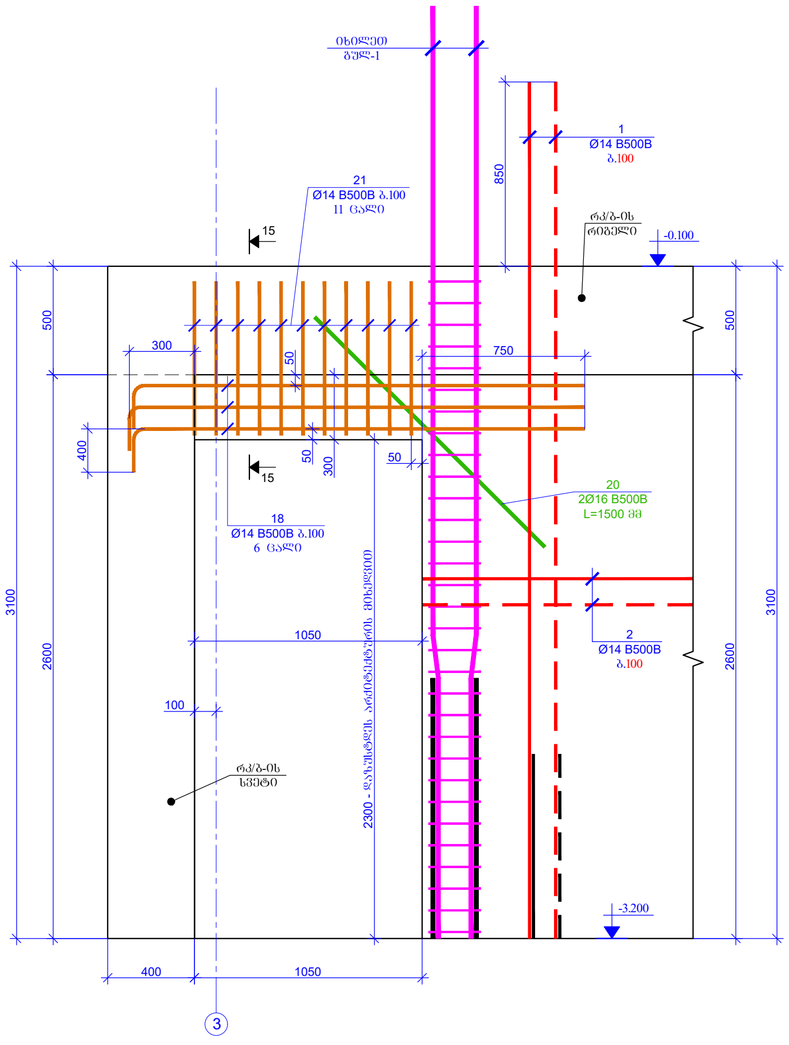
DRAWING NAME: תוכנית יסודות וקירות תמך

SCALE: 1:20 @A2	DATE: 27.3.2023
STRUCTURAL DESIGN	
מהנדס קונסטרוקציה:	

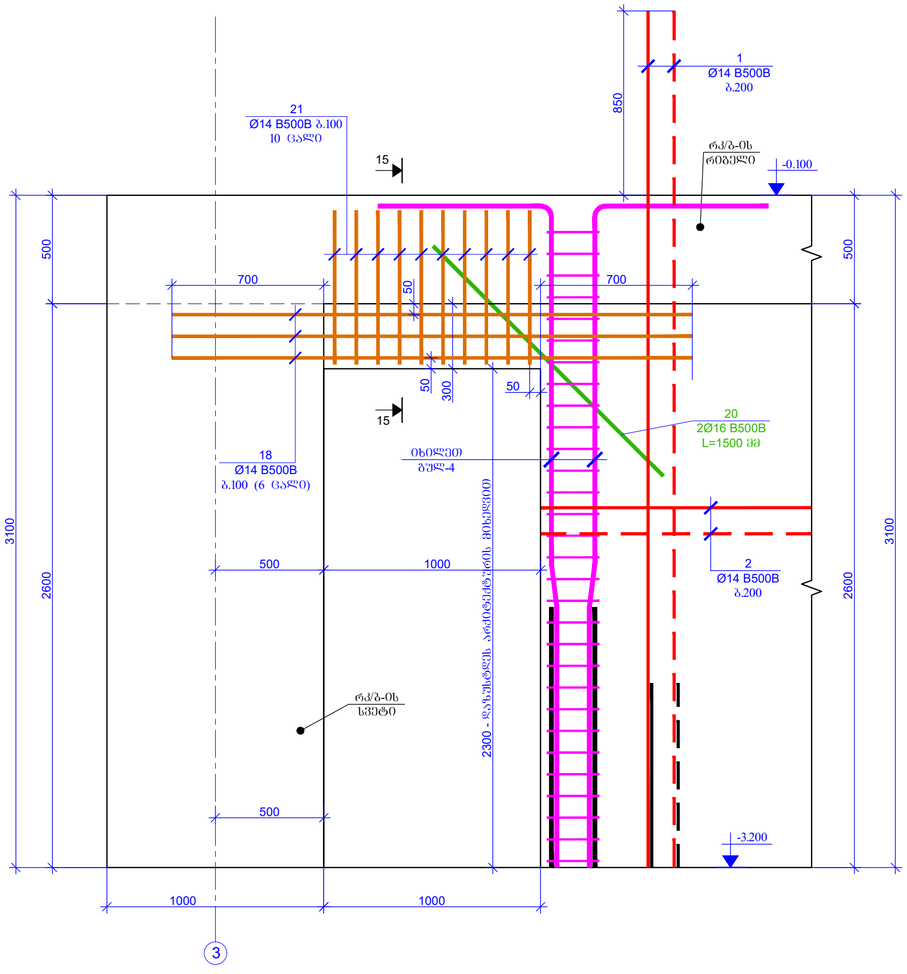
STAGE:	שלב:
WORKING DRAWINGS	שרטוטי עבודה
DRAWING #	מספר שרטוט

ג - 74

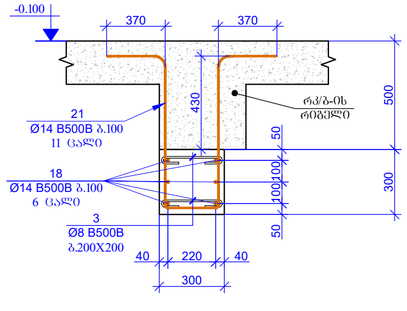
ხედი C-C
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



ხედი D-D
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 15-15
მ. 1:20



ზომები PAGE FORMAT: A2
მ. 1:20 TBILISI 2023

ფაილის სახელი FILE NAME:

ნიშნების ლეგენდა / LEGEND

- სვეტი
- ჯებირი
- რიგელი
- ძირითადი ღეროების ქვედრის ფილაში ჩაშვება არმატურა
- ქვედრის ფილაში ღეროების ქვედრის ფილაში რიგელში არმატურა
- ფილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსილულ უნდა ყოფილიყოს სვეტების, რიგელების, პარალელურად მონტაჟის და ბეტონის კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და საიდენტიფიკაციო ხვრელების გაბარიტული ზომები და ლარტყებთან მიბმები დაზუსტდეს არმატექტურული პროექტის მიხედვით.

პროექტის საბელური / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII საარ. ტბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

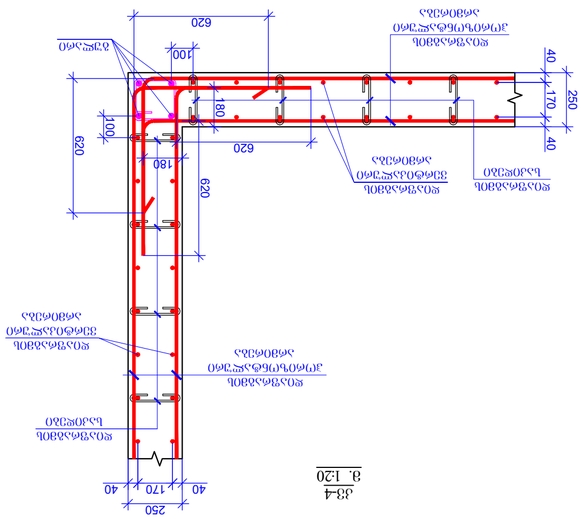
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

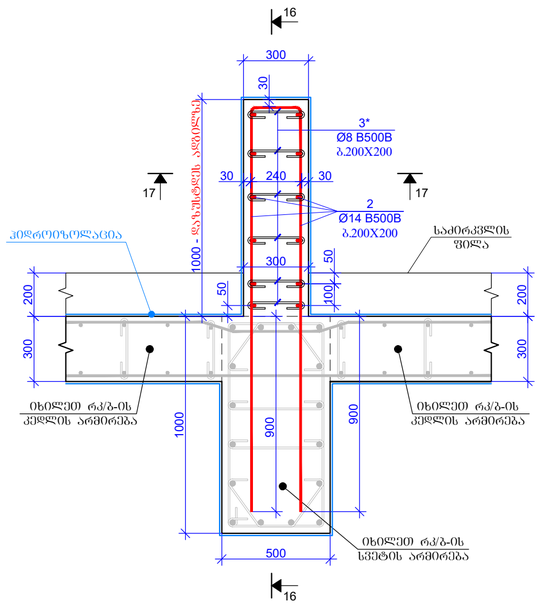
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ხვრელი და ბარიერი -3.200 ნიშნულზე.

სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS

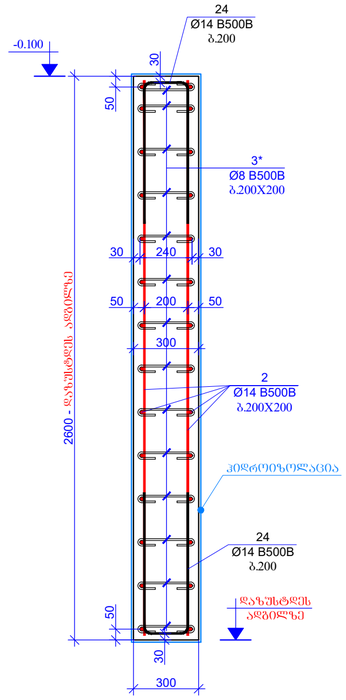
ნახაზის # DRAWING #: კ - 75


Ø16 B500B ℄= 1500
Ø14 B500B ℄= 2000
Ø14 B500B ℄= 2400
Ø16 B500B ℄= 1500
Ø14 B500B ℄= 2400
Ø14 B500B ℄= 16800
Ø8 B500B ℄= 940
Ø25 B500B ℄= 3800
Ø8 B500B ℄= 740
Ø20 B500B ℄= 4300
Ø8 B500B ℄= 1140
Ø25 B500B ℄= 4600
Ø14 B500B ℄= 3600
Ø14 B500B ℄= 3300
Ø16 B500B ℄= 3400
Ø12 B500B ℄= 3850
Ø8 B500B ℄= 340
Ø12 B500B ℄= 5900
Ø12 B500B ℄= 5450
Ø8 B500B ℄= 390
Ø14 B500B ℄= 63800
Ø14 B500B ℄= 3950
620
100
40
180
620
620
180
100
40
170
250
40
170
250
40
620
100
180
620
620
180
100
40
170
250
40
620
100
180
620
620
180
100
40
170
250
40
620
100
180
620
620
180
100

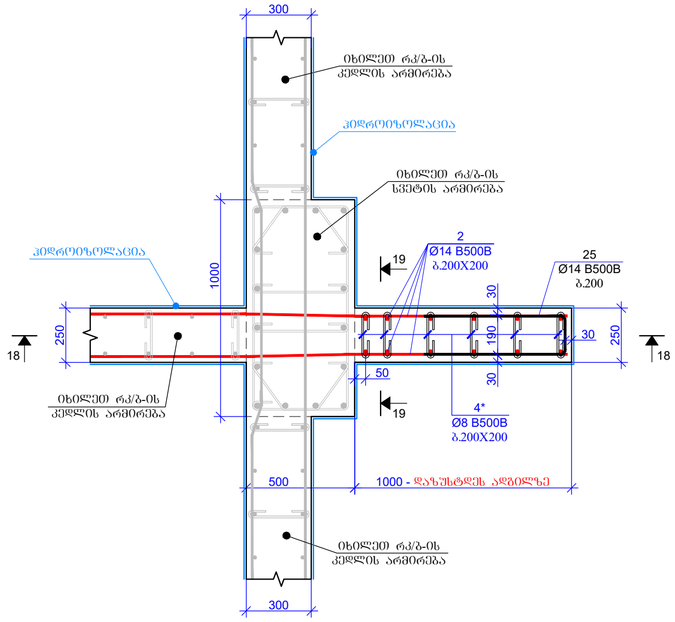
კვ-5
მ. 1:20



ჭრილი 17-17
მ. 1:20



კვ-6
მ. 1:20



3*		Ø	8	B500B	ℓ= 420	90	0.17	14.93	14.93
4*		Ø	8	B500B	ℓ= 370	84	0.15	12.28	12.28
24		Ø	14	B500B	ℓ= 1500	10	1.81	18.15	18.15
25		Ø	14	B500B	ℓ= 1500	14	1.81	25.40	25.40
26		Ø	14	B500B	ℓ= 1450	12	1.75	21.05	21.05
							Σ =	91.81	91.81

შენიშვნა:

ბრუნტთან შეხებაში მყოფ დიაფრაგმებში გამოყენებული იქნეს სულფატმდგრად ცემენტებზე დამზადებული W8 მარკის წყალშეუღწევადი ბეტონი (სულფატმდგრადი ცემენტების გამოყენებით W8 მარკის წყალშეუღწევადი ბეტონი სტანდარტი ГОСТ 22266-76).

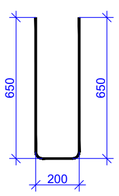
კოზიცია - 3*
L=420 მმ



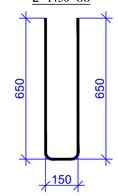
კოზიცია - 4*
L=370 მმ



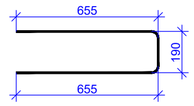
კოზიცია - 24
L=1500 მმ



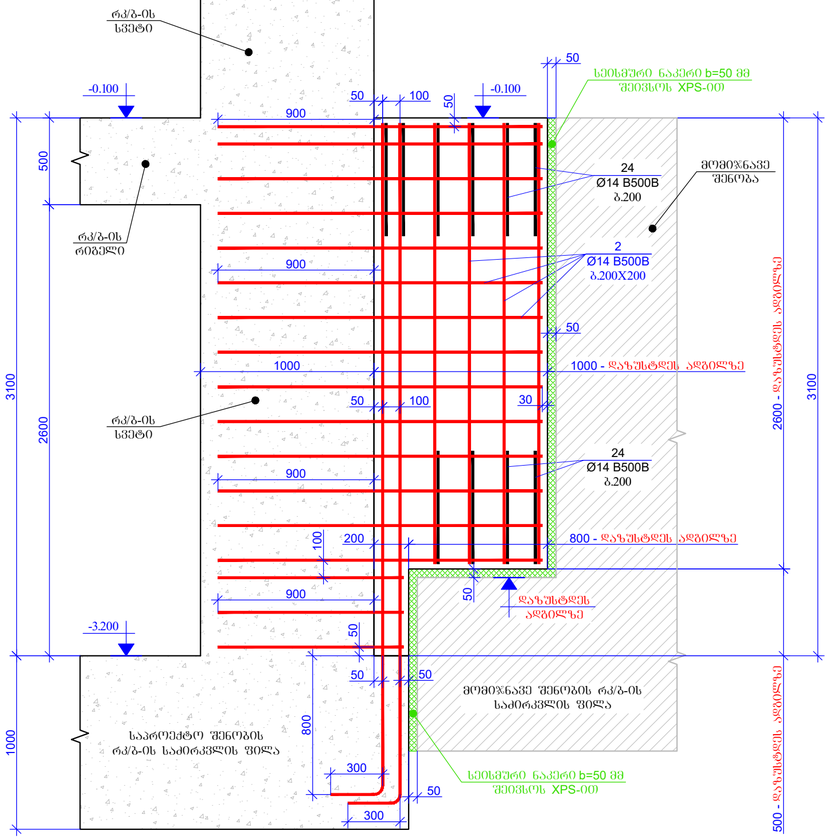
კოზიცია - 26
L=1450 მმ



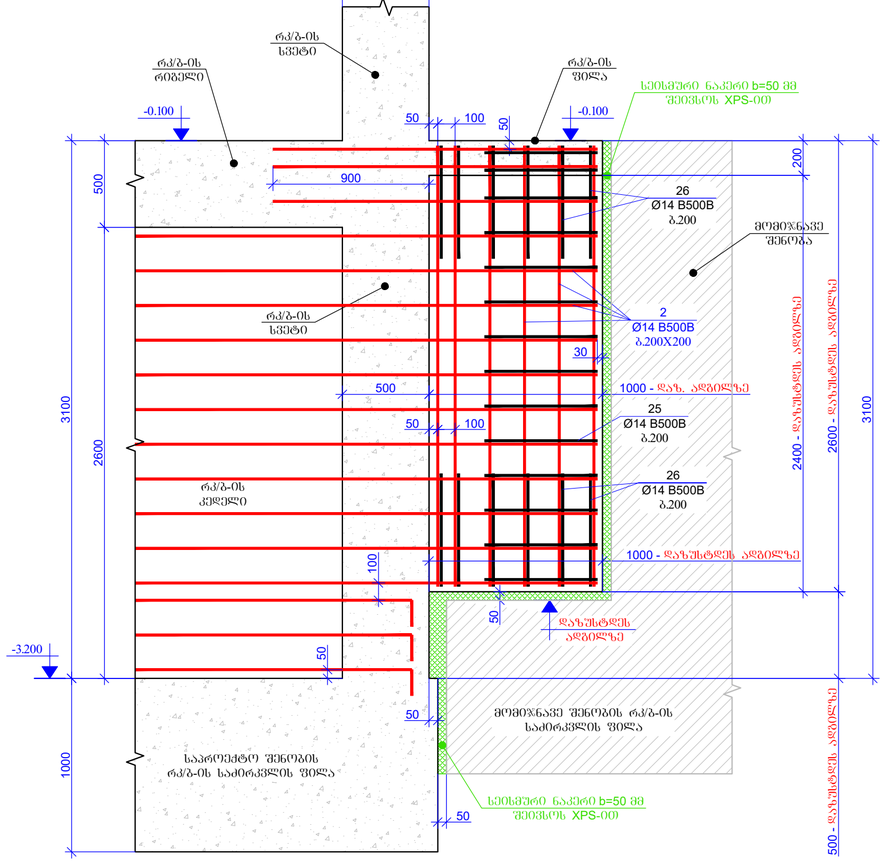
კოზიცია - 25
L=1500 მმ



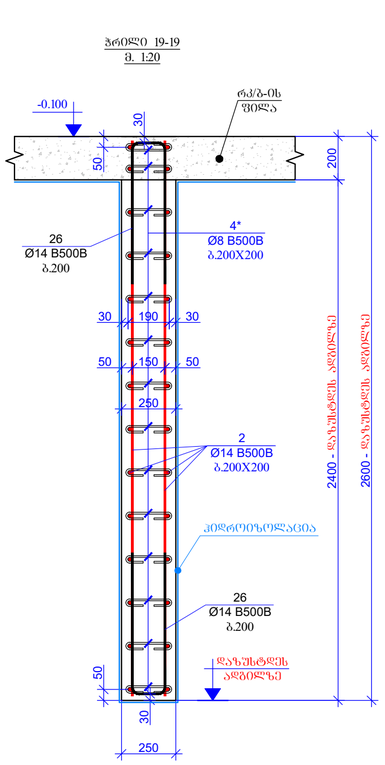
ჭრილი 16-16
მ. 1:25



ჭრილი 18-18
მ. 1:25



ჭრილი 19-19
მ. 1:20



შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსილულ იქნას საძირკვლების, სვეტების, რიგელების, პარასხრების შეღებების, ლიფტების და კიბეების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და საჭიროებისამებრ ხვრელების გაბარიტული ზომები და ლოკაციებთან მიმდებარე დაზუშტების არსებულ პირობებში ზუსტდება.

შეცვლის ფორმატი PAGE FORMAT	A2	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
		ნახაზის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის ლეგენდა / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- ლითონის
- ლითონის ჭრილი ქვედა ფილის ქვეშა ბეტონი
- ლითონის ჭრილი ქვედა ფილის ლითონის ბადე
- ნიადაგის კონტური

პროექტის დასახელება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი / ARCHITECT

კონსულტანტები / CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კაჭრეთელის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

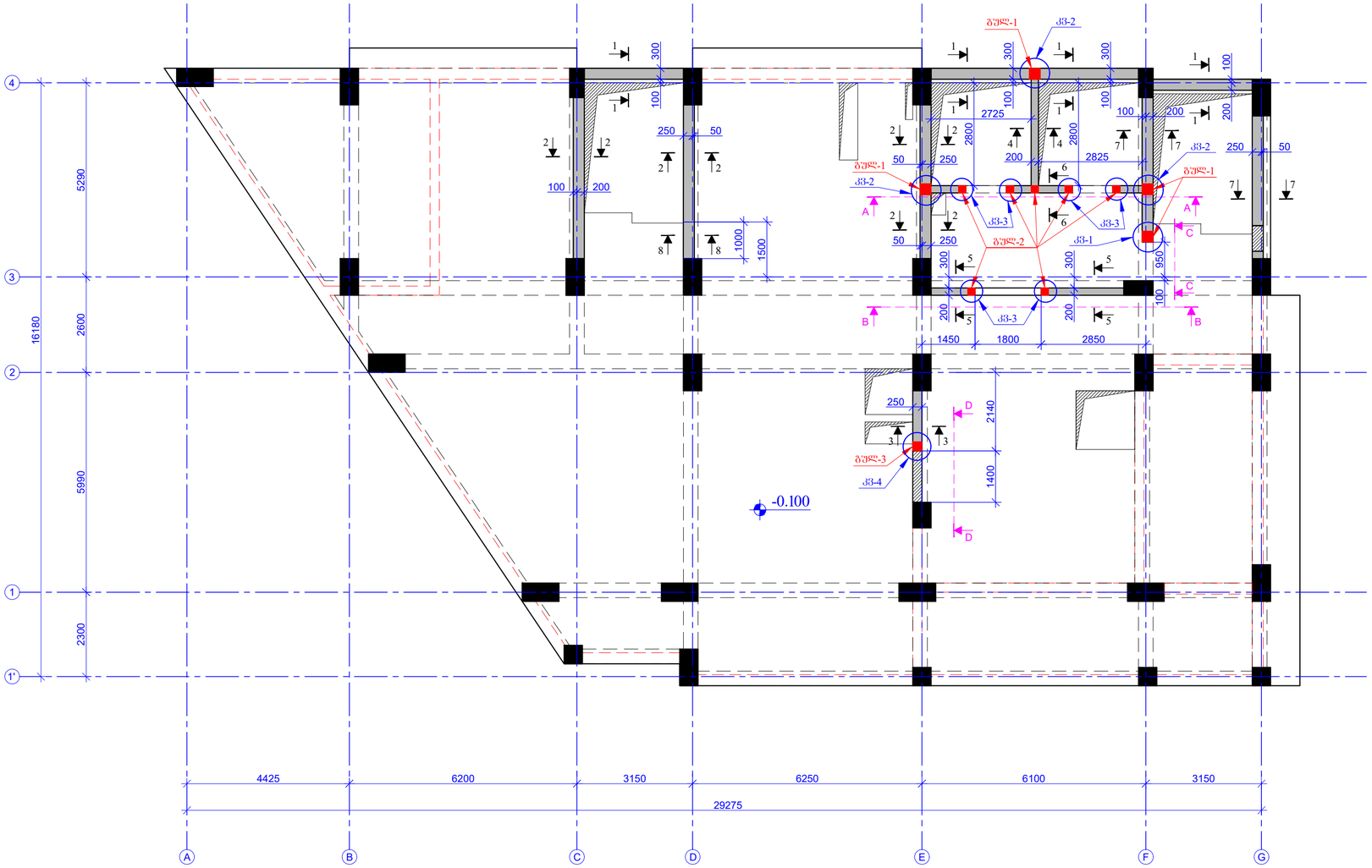
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE: 1:20; 1:25 @A2
არმატურებრივი კონსტრუქციები STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ანაწყობის, პარტიების, კონტაქტების და საძირკვლის -3.200 ნიშნულზე.

სტადია STAGE: მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 77

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა -0.100 ნიშნულზე
მ 1:100



შპალერის შრომატევადობა PAGE FORMAT	თ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ნახაზის ლეგენდა / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონი
- ფილანგები
- ელემენტი
- მონოლითი ცემენტის ქვედრის ფილაში სვეტის კონტური
- მონოლითი ცემენტის ქვედრის ფილაში ფილანგების კონტური
- ნიშნის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები უანისოლულ უნდა საპროექტო, სვეტების, რიგელების, პარაპეტის ფილების და კიბეების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და საკონსტრუქციო ხვრელებიც ბეტონის მასალით და ღუნარებიანი ფილებით მონოლითურად უნდა დაიბეტონოს.

პროექტის საბელური / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტი
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

ხელმძღვანელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი ლტდ" PROGRESI LTD

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

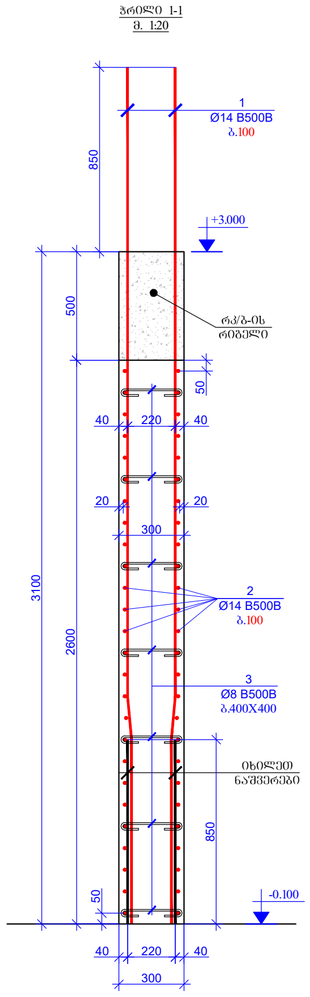
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ვერსია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

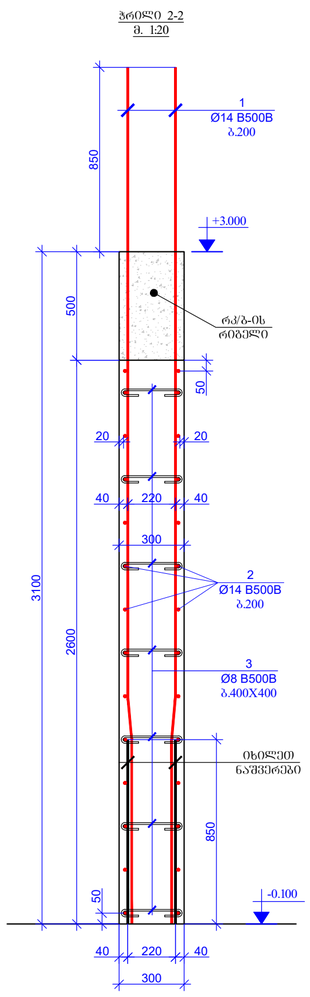
თარიღი DATE	27.03.2023
მასშტაბი / SCALE	1:100 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	სამუშაო პროექტები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ჯ - 78

ნახაზის საბელური DRAWING NAME:

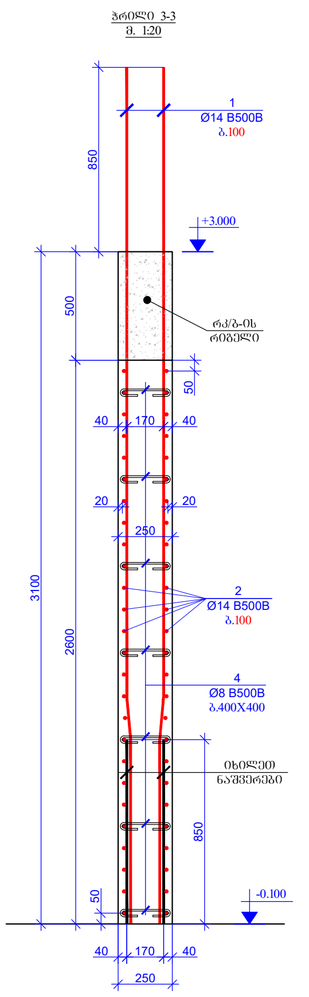
რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა -0.100 ნიშნულზე



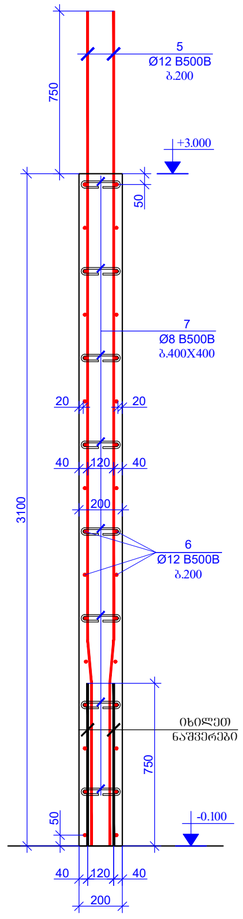
ჭრილი 1-1
მ. 1:20



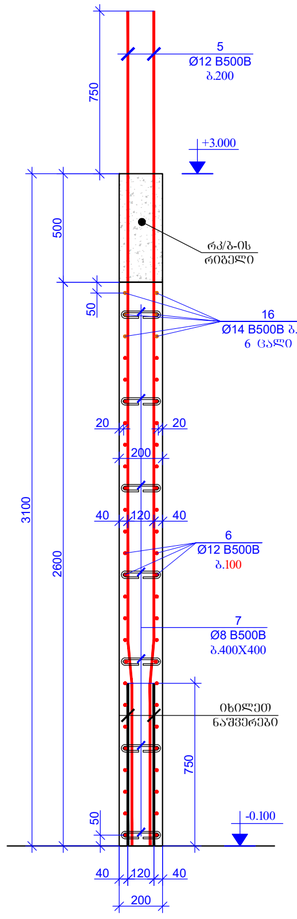
ჭრილი 2-2
მ. 1:20



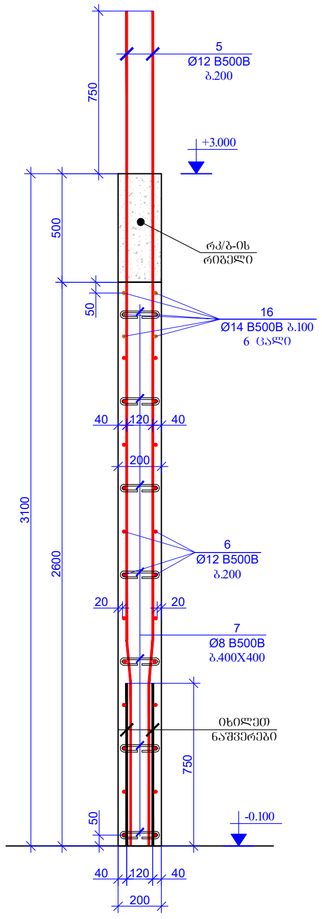
ჭრილი 3-3
მ. 1:20



ჭრილი 4-4
მ. 1:20



ჭრილი 5-5
მ. 1:20



ჭრილი 6-6
მ. 1:20

ნიშნების ფიზიკა
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

ანოტაციის აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ხსნილი
- ნაშვერები
- ანძები
- მოცილებით ნაშენების კედლის ფრესკის ხვანის კონტური
- მოცილებით ნაშენების კედლის ფრესკის ფილების კონტური
- ნიშნის კონტური

ზოგადები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ფიქსირებების კონსტრუქციული ნახაზები პანელური ბანის საპროექტო ნაწილის, სვეტების, რიგელების, პარაპეტების ფილების და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზების ერთობლივ.

2. რკ/ბ-ის ფიქსირებებში ცალის ღიობებისა და საკომუნიკაციოს ხასიათების გაბარიტები ზომები და ნიშნულები მითითებულ არქიტექტურულ ნახაზებთან შესაბამისად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ბეჭდი:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT**:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

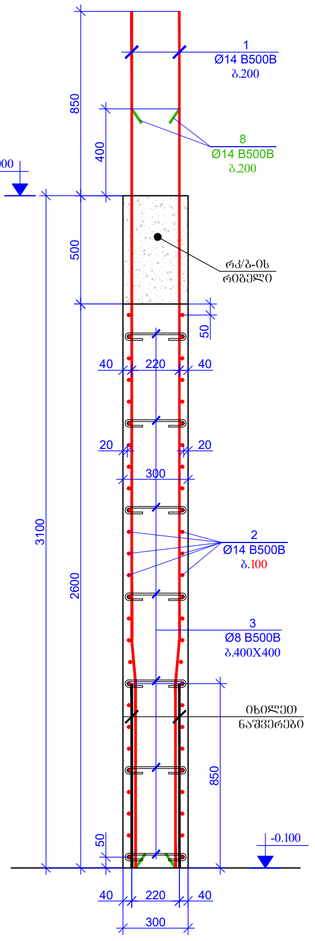
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

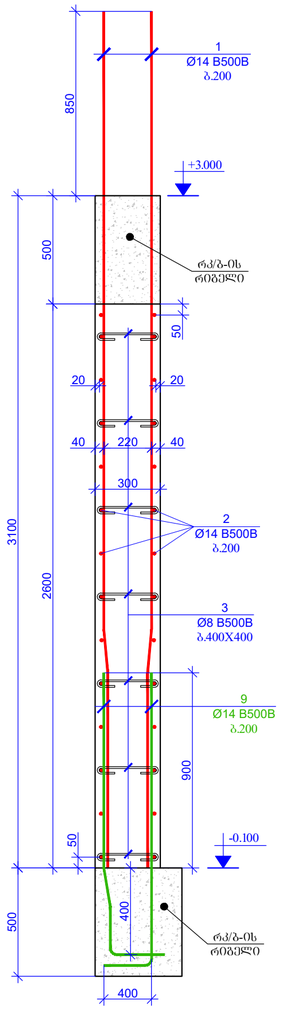
REVISION	NOTE	DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

DATE: 27.03.2023	DRAWING NAME: რკ/ბ-ის ფიქსირებების ჭრილები -0.100 ნიშნულზე
SCALE: 1:20 @A2	
STRUCTURAL DESIGN	
STAGE	WORKING DRAWINGS
DRAWING #	ქ - 79

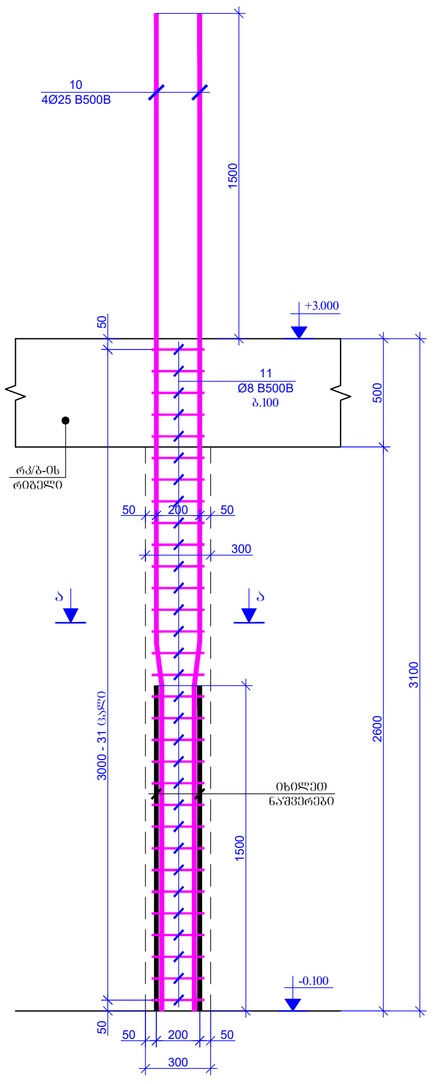
ჯარღვი 7-7
მ. 1:20



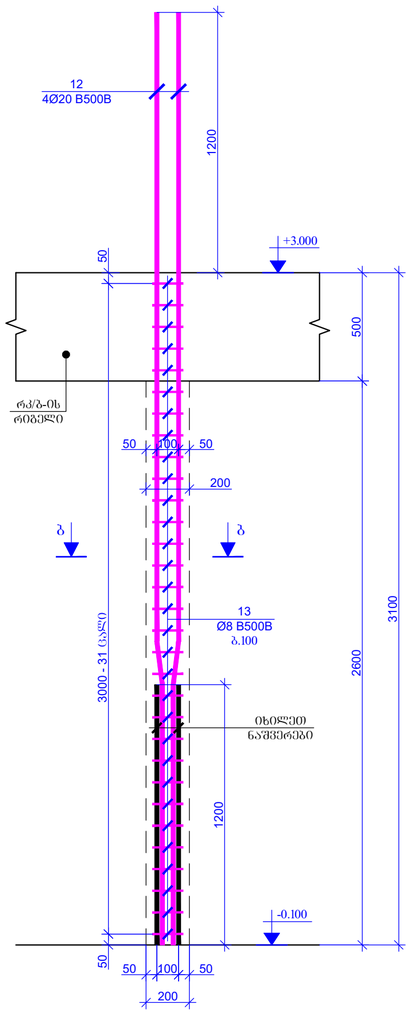
ჯარღვი 8-8
მ. 1:20



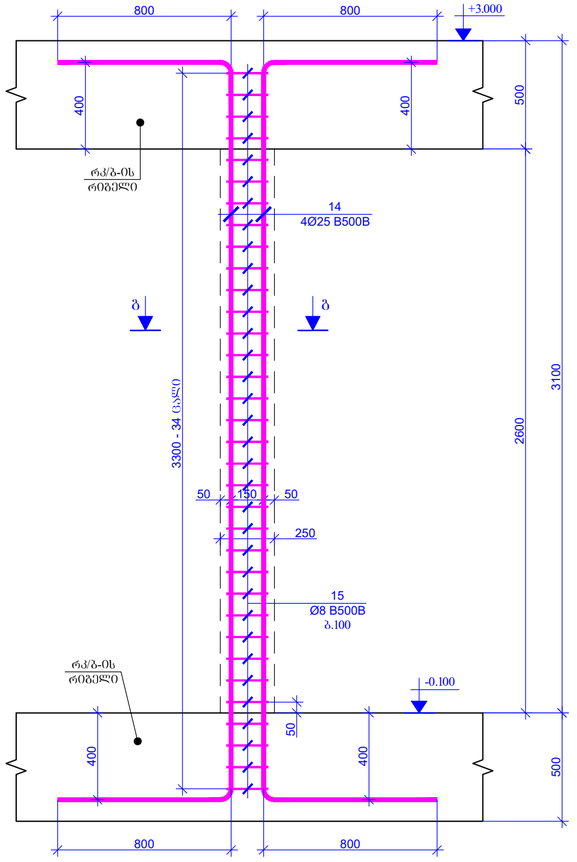
გულ-1 (4 ცალი)
მ. 1:20



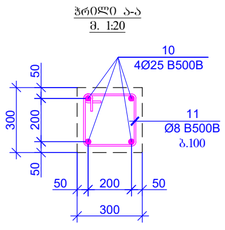
გულ-2 (7 ცალი)
მ. 1:20



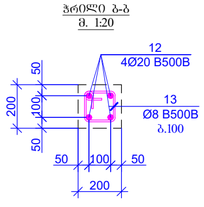
გულ-3 (1 ცალი)
მ. 1:20



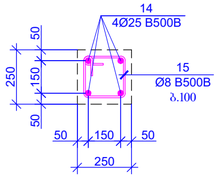
ჯარღვი ა-ა
მ. 1:20



ჯარღვი ბ-ბ
მ. 1:20



ჯარღვი ბ-ბ
მ. 1:20



შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII ჯარი, 0186, საქართველო
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი/DATE: 27.03.2023
მასშტაბი/SCALE 1:20 @A2
არქიტექტორი/ARCHITECT
სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #: კ - 80

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დაცვითი ბეტონის -0.100 ნიშნულზე

SUPER 8 HOTEL

ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023

ფაილის სახელწოდება FILE NAME:

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი / ARCHITECT

კონსულტანტები / CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:
Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია EXECUTIVE COMPANY:

ფორმატი PAGE FORMAT: A2

ფაილის სახელწოდება FILE NAME:

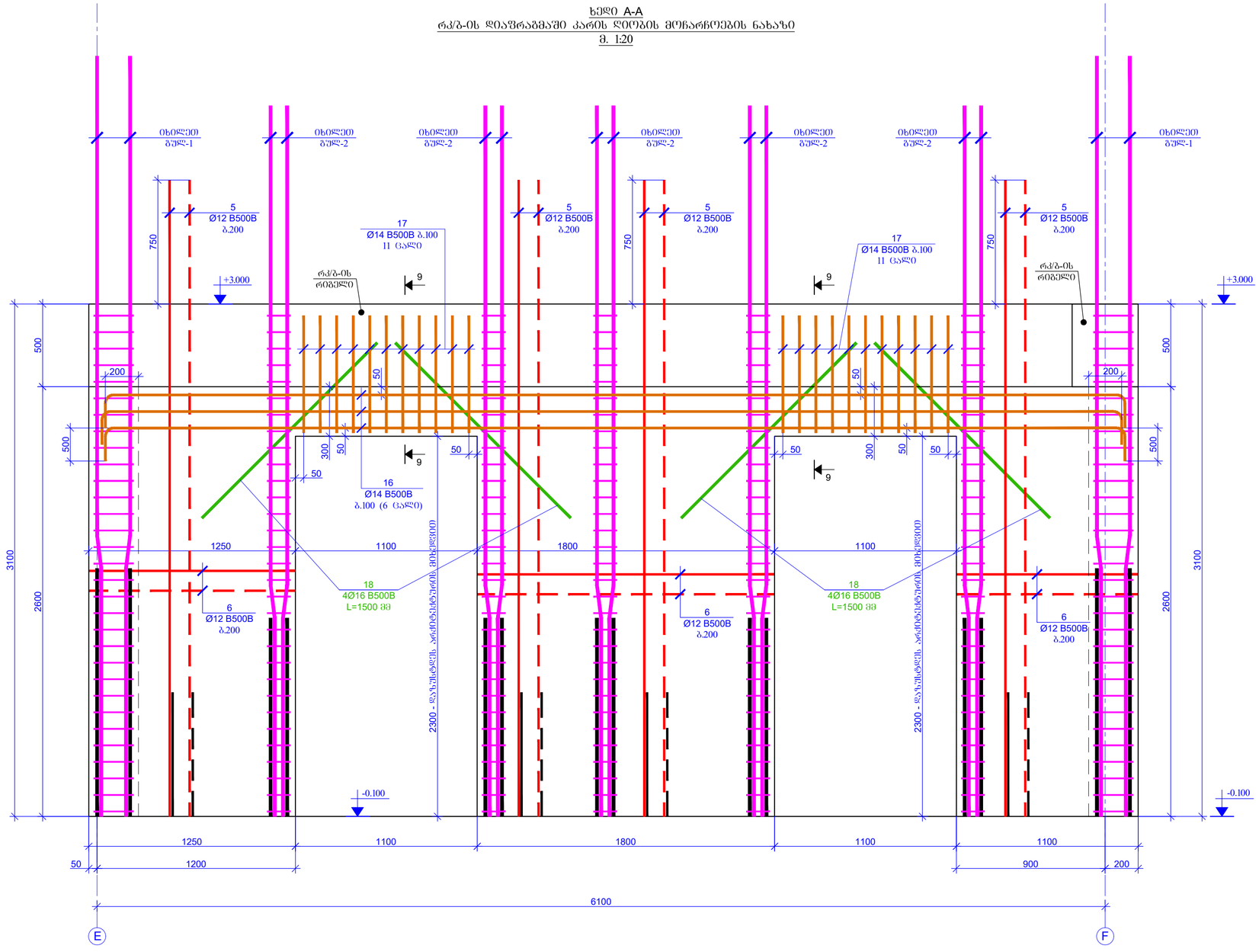
პროექტის ნიშანდებლობა / LEGEND

ზოგადი მითითებები / GENERAL NOTES

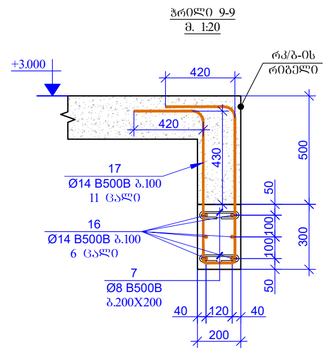
1. რკ/ბ-ის დაცვითი ფენის ქონკრეტულ ელემენტებზე ნაჩვენები დანიშნულებით უნდა განხორციელდეს, ხვრელების, ჭვრეტილების, ბალახტების დეტალების და ანკერების ქონკრეტულ ნაჩვენებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დაცვითი ფენის ქონკრეტულ ელემენტებზე ხვრელების და ჭვრეტილების ზომები და ადგილმდებარეობა დამატებით უნდა შეთანხმდეს ავტორთან.

ხედი A-A
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოწარჩენების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 9-9
მ. 1:20



შეთვლების შეთანხმებით PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	შესრულებულია: FILE NAME:

პროექტის ლეგენდა / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- რკინაბეტონი
- ლითონის
- მონოლითური ნაბეტონის კედლის ფრაგმენტის ჭრილში ბეტონის კონტური
- მონოლითური ნაბეტონის კედლის ფრაგმენტის რკინაბეტონის კონტური
- ნიადაგის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, რიგელების, პარალელების შეღუებების და კომპლექტების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და სამონტაჟო ხვრელების გაბარიტების მიხედვით დაზუსტდეს ანკერების ადგილმდებარეობა.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

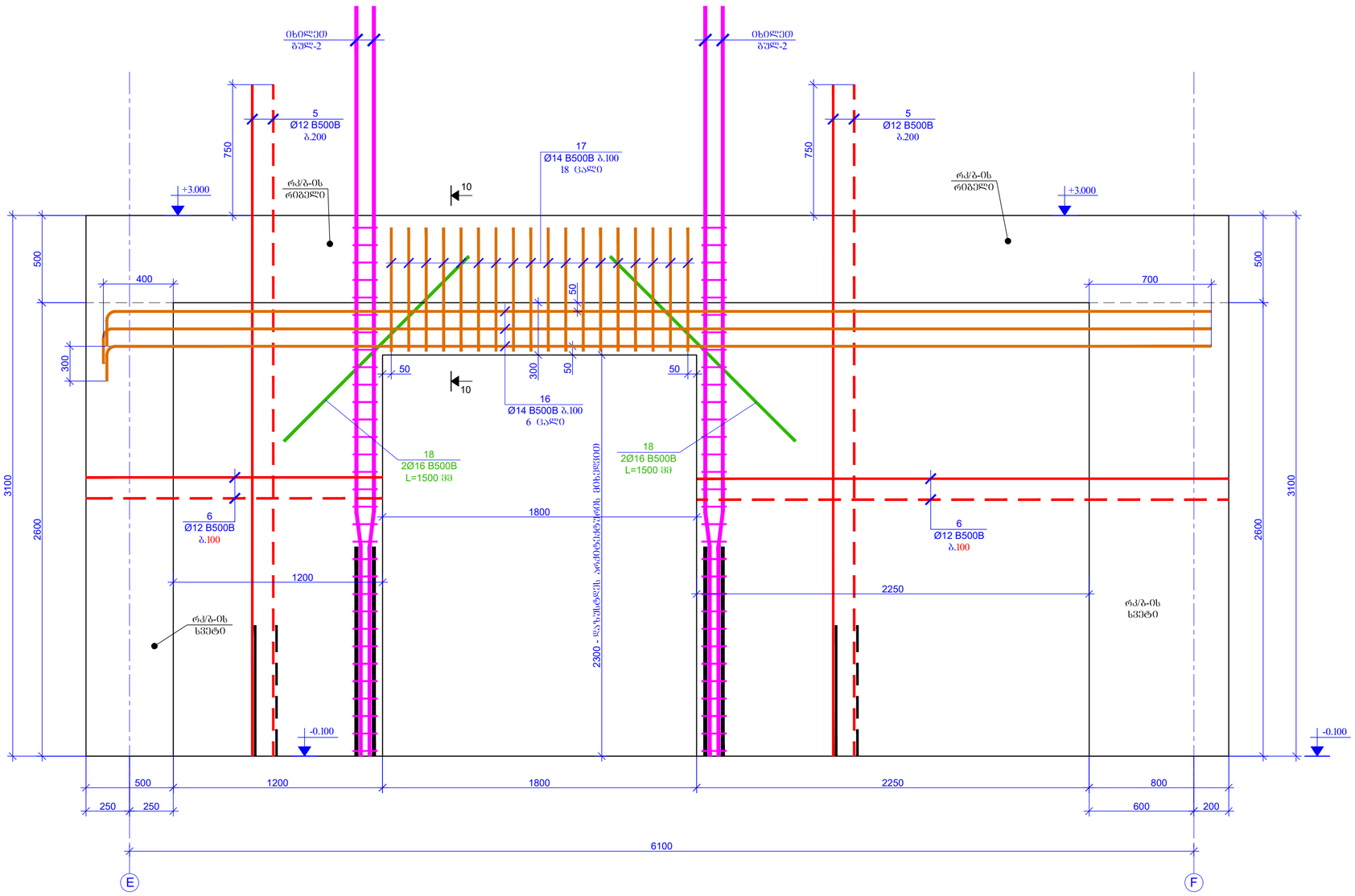
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

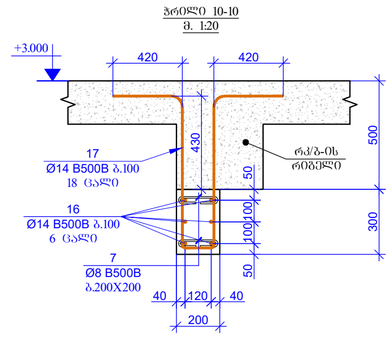
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2	რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ხედი და ჭრილი -0.100 ნიშნულზე
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა ნახაზები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 81

ხედი B-B
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჩარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 10-10
მ. 1:20



შეთვლის შეთვლაზე PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

- ასფალი
- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ქანები
- მონოლითი ნაწილების კვეთები ფოლადის სვეტის ჩრდილით
- მონოლითი ნაწილების კვეთები ფოლადის რკინაბეტონის ჩრდილით
- ნიადაგის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსილულ უნდა ვიქნას სამონტაჟო ნახაზებთან, სადაც მოცემულია, ბალახებზე მოლების და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და საკონტროლო ხვრელების გაბარიტები ზომები და სქემები მიბმული დაზუსტდეს არქიტექტორთან.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი / ARCHITECT

კონსულტანტები / CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, კ. ყავთარაძის ქ. XXII საერთ. უბანი, 0186, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

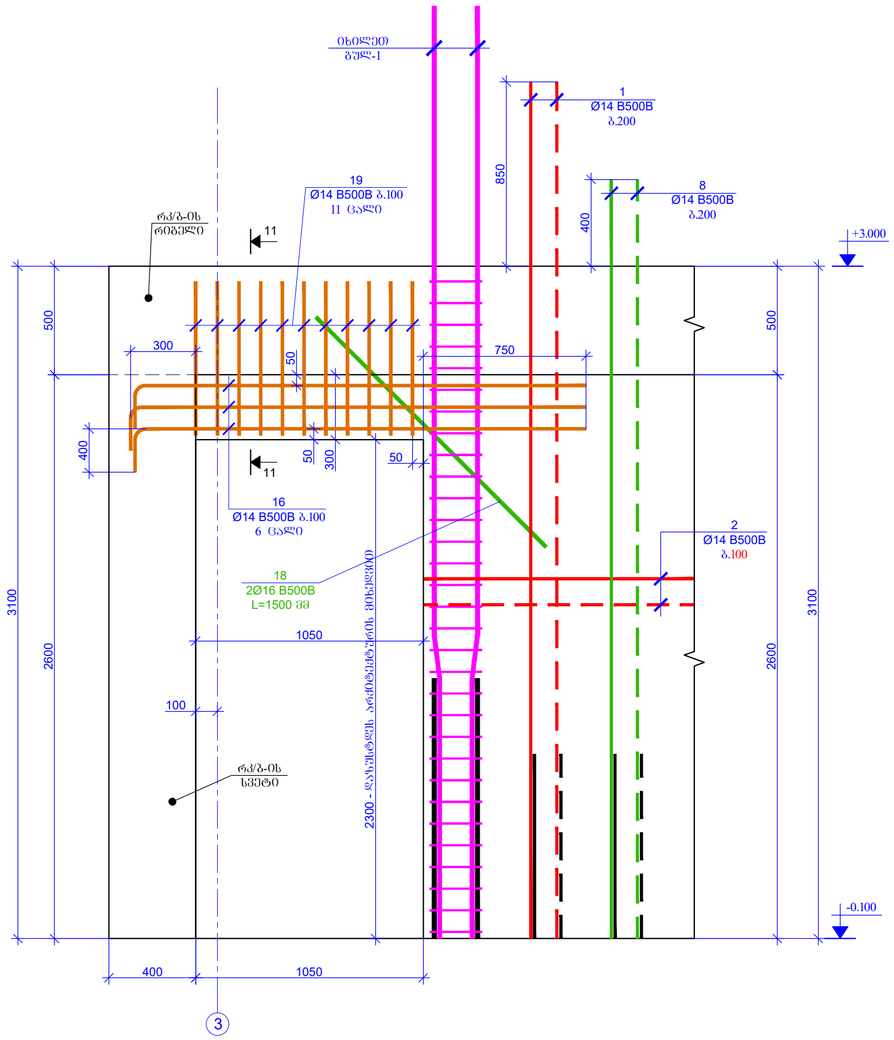
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE:	27.03.2023
მასშტაბი / SCALE	1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 82

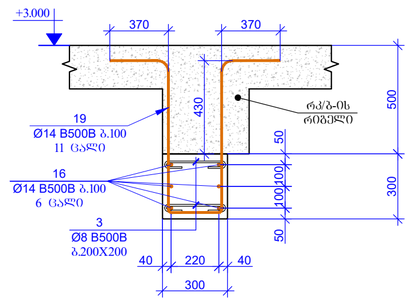
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:

რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ხვრელ და ღიობის -0.100 ნიშნულზე

ხელი C-C
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოწარჩენების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 11-11
მ. 1:20



შპალერის ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პროექციის აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის
- ფილანგის
- ძირითადი ნაწილების ქვედრის ფილაის ჭრილში
- ძირითადი ნაწილების ქვედრის ფილაის ფილანგის ჭრილში
- ნიშნის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები უნდა განხილულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, რიგელების, პალახშოების შეღებების და კომპლექსის კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და სამონტაჟო ხვრელები ხვრელების დანიშნულება ზომები და ლოკაცია შეთანხმებით დაზუსტდეს არქიტექტორებთან კონსტრუქტორ არქიტექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ძირითადი შემსრულებელი:
EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი ლტდ"
PROGRESI LTD

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

REVISION	NOTE	DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

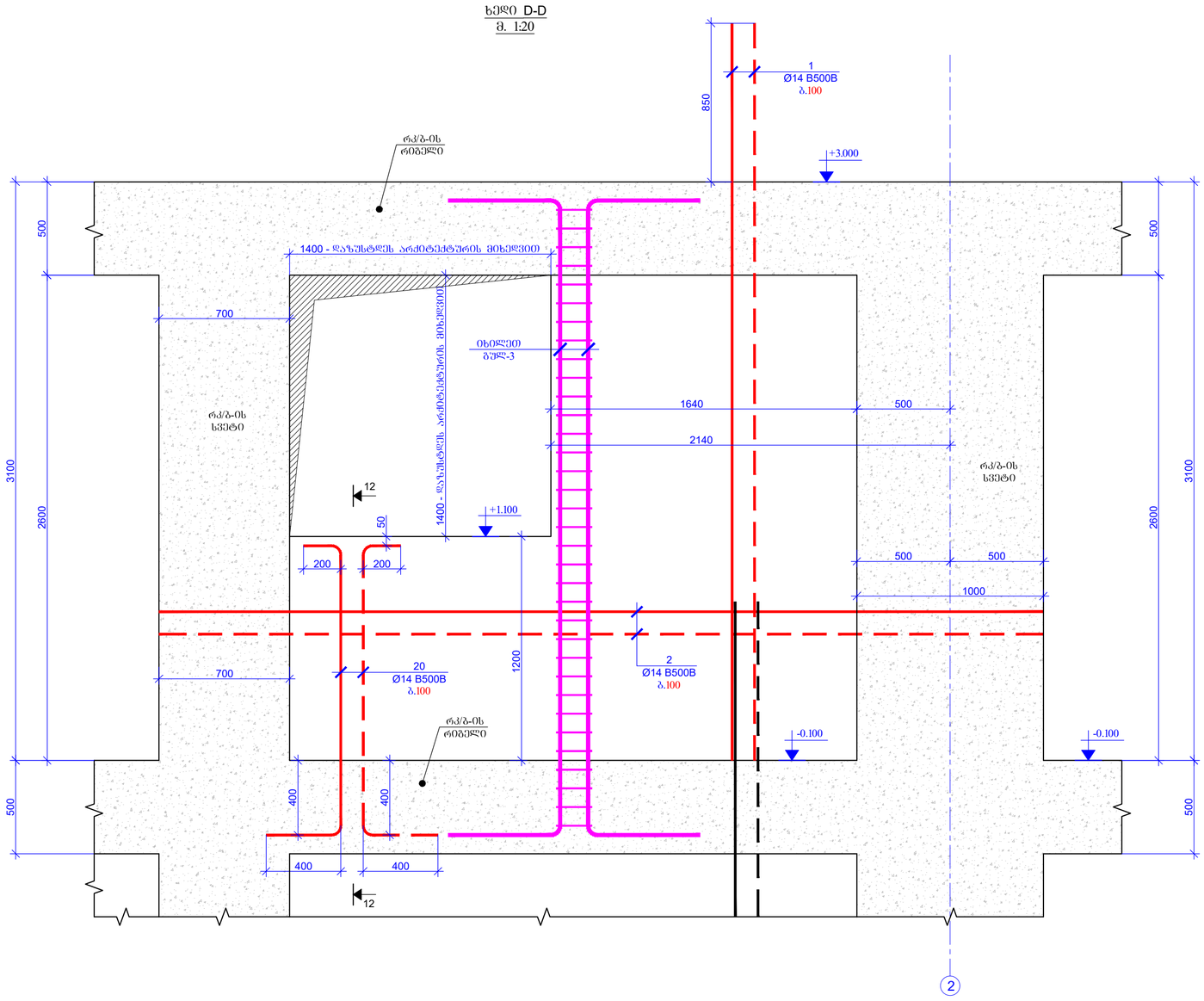
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი 1:20 @A2 SCALE
კონსტრუქციული კონცეპცია STRUCTURAL DESIGN

სახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ხვრელი და ჯიღური -0.100 განშტოებები

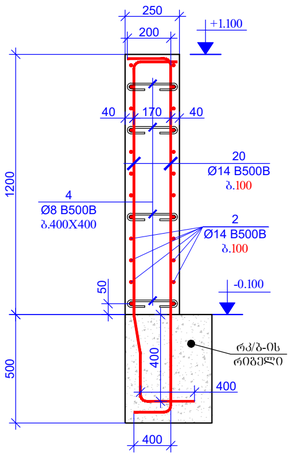
სტადია STAGE: მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 83

ხედი D-D
მ. 1:20



ჭრილი 12-12
მ. 1:20



შენიშვნების ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პროექციის აღნიშვნები / LEGEND

- ხაზი
- ჭრილის
- ღიობის
- მოცილებული ნაწილების კვეთის ფრჩხილა ხაზის პროექცია
- მოცილებული ნაწილების კვეთის ფრჩხილა ღიობის პროექცია
- ფილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ფიქსატორების კონსტრუქციული ნახაზებით გათვალისწინებული ნაბიჯის დაცვა აუცილებელია, ხვეტების, რიგელების, პარალელოგრამის ფილების და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის ფიქსატორებში კარის ღიობებისა და სადგომებისათვის სპეციალის ზომები და ფორმები შეთანხმებულ უნდა იქნეს არქიტექტურულ ნაწილთან.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი ლტდ" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023

მასშტაბი SCALE 1:20 @A2

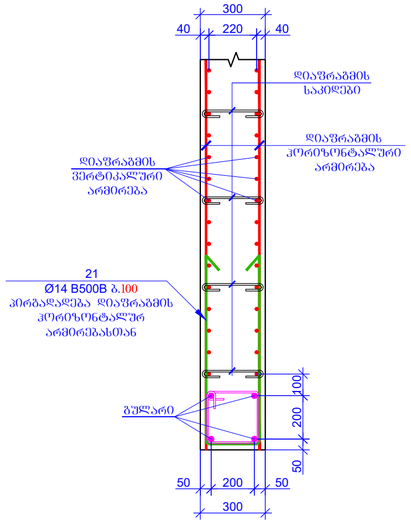
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის ფიქსატორების ხვეტი და ბიჯები -0.100 ნიშნულზე

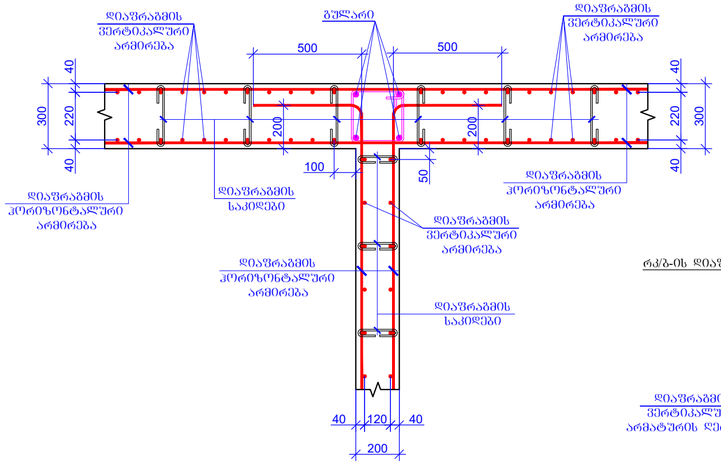
სტადია STAGE: მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 84

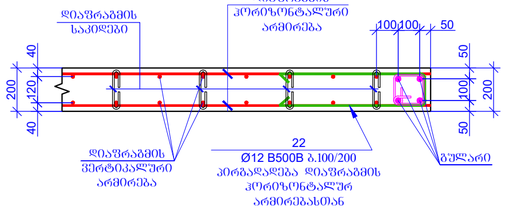
კვ-1
მ. 1:20



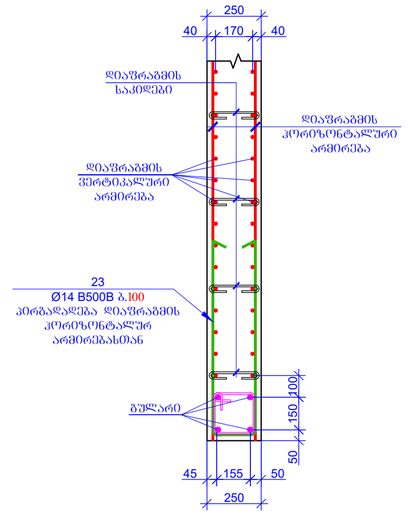
კვ-2
მ. 1:20



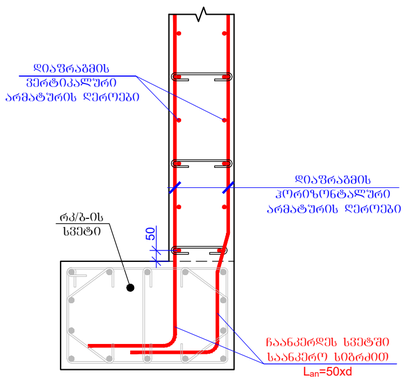
კვ-3
მ. 1:20



კვ-4
მ. 1:20



რკვ-ის დიაფრაგმის სველში ჩაანკერების ტიპიური კვანძი
მ. 1:20



პოზიცია - 3
L=440 მმ



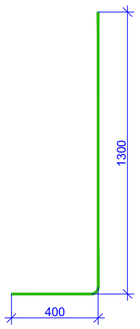
პოზიცია - 4
L=390 მმ



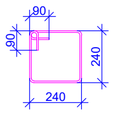
პოზიცია - 7
L=340 მმ



პოზიცია - 9
L=1700 მმ



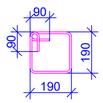
პოზიცია - 11
L=1140 მმ



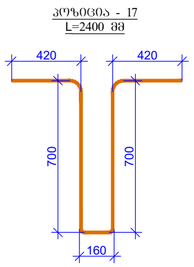
პოზიცია - 13
L=740 მმ



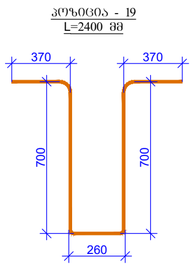
პოზიცია - 15
L=940 მმ



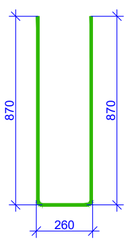
პოზიცია - 17
L=2400 მმ



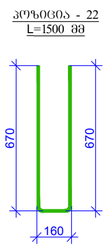
პოზიცია - 19
L=2400 მმ



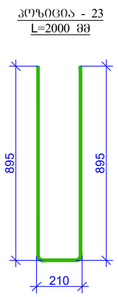
პოზიცია - 21
L=2000 მმ



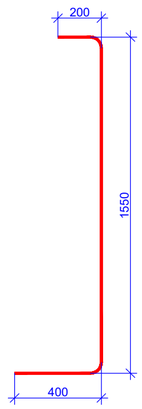
პოზიცია - 22
L=1500 მმ



პოზიცია - 23
L=2000 მმ



პოზიცია - 20
L=2150 მმ



პოზ.	ა დ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ		ტრამვის საერთო რაოდენობა
		რკვ-ის დიაფრაგმები -0.100 ნიშნული				1
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	კგ
1		Ø 14 B500B ℓ= 3950	468	4.78	2236.30	2236.30
2	დაიზრას ადგილზე	Ø 14 B500B ℓ= 2200000	-	2661.39	2661.39	2661.39
3		Ø 8 B500B ℓ= 440	588	0.17	102.20	102.20
4		Ø 8 B500B ℓ= 390	50	0.15	7.70	7.70
5		Ø 12 B500B ℓ= 3850	102	3.42	349.02	349.02
6	დაიზრას ადგილზე	Ø 12 B500B ℓ= 460000	-	408.84	408.84	408.84
7		Ø 8 B500B ℓ= 340	220	0.13	29.55	29.55
8		Ø 14 B500B ℓ= 3500	76	4.23	321.79	321.79
9		Ø 14 B500B ℓ= 1700	12	2.06	24.68	24.68
10		Ø 25 B500B ℓ= 4600	16	17.74	283.91	283.91
11		Ø 8 B500B ℓ= 1140	124	0.45	55.84	55.84
12		Ø 20 B500B ℓ= 4300	28	10.62	297.25	297.25
13		Ø 8 B500B ℓ= 740	217	0.29	63.43	63.43
14		Ø 25 B500B ℓ= 5000	4	19.29	77.15	77.15
15		Ø 8 B500B ℓ= 940	34	0.37	12.62	12.62
16	დაიზრას ადგილზე	Ø 14 B500B ℓ= 156000	-	188.72	188.72	188.72
17		Ø 14 B500B ℓ= 2400	40	2.90	116.13	116.13
18		Ø 16 B500B ℓ= 1500	14	2.37	33.18	33.18
19		Ø 14 B500B ℓ= 2400	11	2.90	31.94	31.94
20		Ø 14 B500B ℓ= 2150	28	2.60	72.83	72.83
21		Ø 14 B500B ℓ= 2000	26	2.42	62.91	62.91
22		Ø 12 B500B ℓ= 1500	96	1.33	127.98	127.98
23		Ø 14 B500B ℓ= 2000	15	2.42	36.29	36.29
				Σ =	7601.64	7601.64
					(მ³)	მ³
		ბეტონი B30			32.20	32.20

1. რკვ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსილულ უნდა ხაორკვლების, სველების, რებელების, პარალელების შესების და კიბეების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკვ-ის დიაფრაგმებში ქარის დატვირთვებია და სეიზმოგრძნობიერე ხვრელების გაბარიტებზე ზემოქმედ და წონასწორობა მოქმედ დატვირთვებზე არმატურის მოხრებით.

შეთარგმნის შეფასება PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეჯითი
- ფილა
- ძირები
- მრავალი ნაბიჯის ქვედა ფილა სველის ქონა
- მრავალი ნაბიჯის ქვედა ფილა ფილის ქონა
- ნიადაგის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკვ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსილულ უნდა ხაორკვლების, სველების, რებელების, პარალელების შესების და კიბეების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკვ-ის დიაფრაგმებში ქარის დატვირთვებია და სეიზმოგრძნობიერე ხვრელების გაბარიტებზე ზემოქმედ და წონასწორობა მოქმედ დატვირთვებზე არმატურის მოხრებით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი / ARCHITECT

კონსულტანტები / CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ხელმძღვანელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

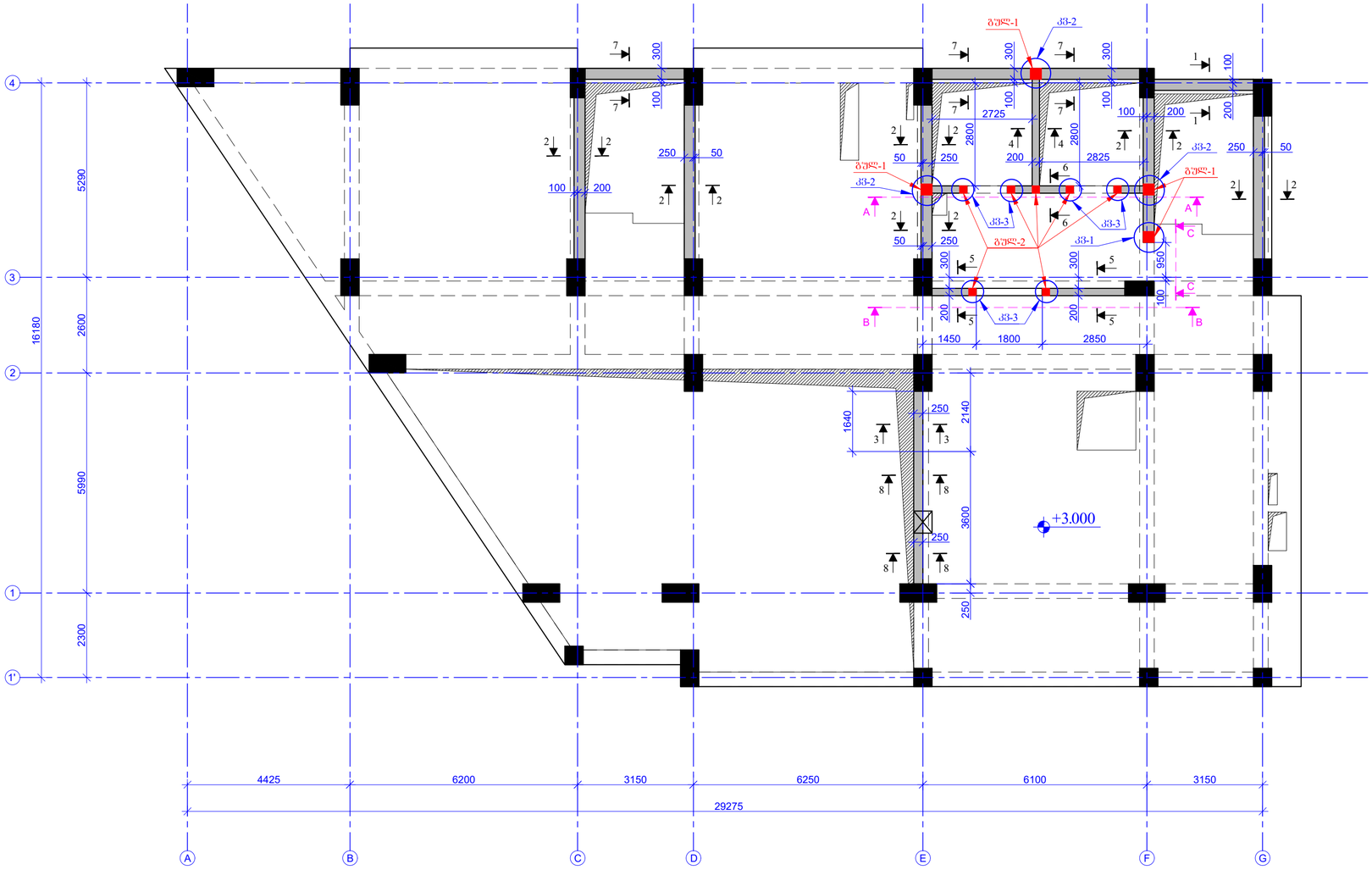
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE:	27.03.2023
მასშტაბი SCALE	1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 85

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:

რკვ-ის დიაფრაგმების კვანძები, პოზიციები და სპეციფიკაცია ა.ო.100 ნიშნულზე

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +3.000 ნიშნულზე
მ 1:100



შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT A2	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023 ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ ᲐᲚᲐᲜᲔᲑᲘᲡ / LEGEND

- ᲑᲔᲢᲝᲜᲘ
- ᲛᲬᲕᲐᲜᲔ ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ
- ᲛᲧᲐᲠᲘ ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ
- ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲘᲡ ᲙᲘᲜᲔᲛᲐᲢᲘᲙᲣᲠᲘ ᲮᲐᲖᲘ
- ᲛᲝᲭᲠᲘᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘᲡ ᲙᲘᲜᲔᲛᲐᲢᲘᲙᲣᲠᲘ ᲮᲐᲖᲘ
- ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲐᲠᲔᲐᲚᲘ

ᲖᲝᲒᲐᲓᲘ ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ᲓᲘᲐᲤᲠᲐᲒᲛᲔᲑᲘᲡ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲔᲑᲖᲔ ᲜᲐᲜᲐᲮᲘ ᲡᲐᲜᲘᲛᲔᲢᲠᲝ ᲛᲐᲜᲫᲘᲚᲔᲑᲖᲔ ᲛᲔᲢᲘ ᲘᲧᲝᲡ ᲡᲐᲛᲝᲜᲢᲐᲟᲘᲡᲗᲕᲘᲡ, ᲮᲔᲓᲕᲘᲡᲗᲕᲘᲡ, ᲠᲝᲛᲚᲔᲑᲘᲡᲗᲕᲘᲡ, ᲞᲐᲠᲐᲮᲔᲖᲘᲡ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐᲮᲣᲠᲕᲘᲡ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲡ, ᲞᲐᲠᲐᲮᲔᲖᲘᲡ ᲨᲔᲠᲬᲧᲐᲕᲘᲡ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐ ᲙᲝᲜᲪᲔᲠᲜᲘᲡ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲔᲑᲘᲡ ᲜᲐᲮᲐᲢᲔᲑᲗᲐᲜ ᲔᲠᲗᲐᲓ.

2. რკ/ბ-ის ᲓᲘᲐᲤᲠᲐᲒᲛᲔᲑᲨᲘ ᲙᲐᲠᲔᲑᲘᲡ ᲓᲘᲐᲛᲔᲢᲠᲔᲑᲘᲡᲐ ᲓᲐ ᲡᲐᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲔᲑᲚᲝ ᲮᲐᲜᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲛᲘᲗᲘᲗᲔᲑᲣᲚᲘ ᲖᲝᲛᲔᲑᲘ ᲐᲠᲘᲡ ᲛᲝᲪᲔᲛᲣᲚᲘ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗ ᲒᲐᲜᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲔᲚᲘ ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘᲡ ᲐᲠᲐᲛᲝᲢᲔᲜᲖᲘᲠᲔᲑᲣᲚᲘ ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ.

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

ᲛᲐᲠᲨᲠᲣᲢᲘᲡ ᲡᲥᲔᲛᲐ
SCHEMATIC PLAN:

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲝᲠᲘ
ARCHITECT

ᲙᲝᲜᲡᲣᲚᲢᲐᲜᲢᲔᲑᲘ
CONSULTANTS

ᲓᲐᲛᲙᲕᲔᲗᲘᲡᲘ / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

ᲐᲦᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲔᲚᲘ ᲙᲝᲛᲞᲐᲜᲘᲐ: EXECUTIVE COMPANY:
ᲨᲞᲡ "ᲞᲠᲝᲒᲠᲔᲡᲘ" PROGRESI LTD

№14ა, პ. ყავთარაძის ქ. XXII სართ., თბილისი, საქართველო, 0186

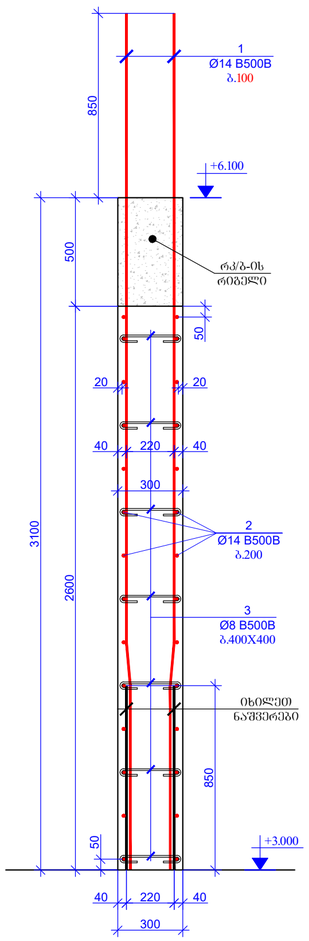
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

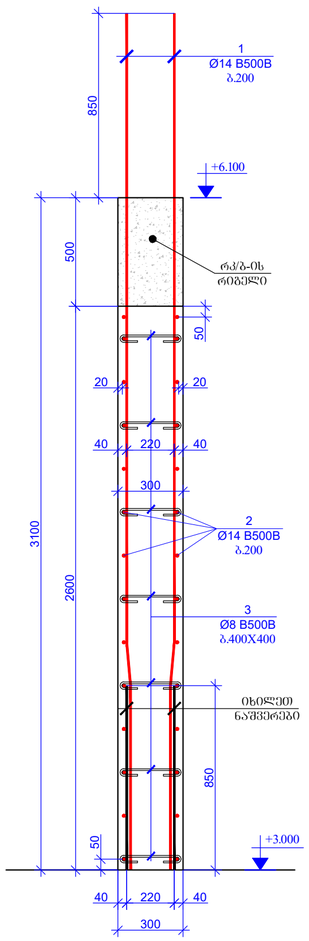
ᲠᲔᲕᲘᲖᲘᲐ REVISION	ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲐ NOTE	ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE: 27.03.2023	ᲡᲐᲮᲔᲚᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ DRAWING NAME: რკ/ბ-ის ᲓᲘᲐᲤᲠᲐᲒᲛᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲛᲝᲜᲢᲐᲟᲘᲡᲗᲕᲘᲡ ᲒᲔᲒᲛᲐ +3.000 ᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲖᲔ
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ SCALE 1:100 @A2	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲓᲘᲖᲐᲘᲜᲘ STRUCTURAL DESIGN	
ᲔᲢᲐᲞᲘ STAGE	ᲛᲣᲨᲐ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘ WORKING DRAWINGS
ᲜᲐᲮᲐᲢᲘᲡ # DRAWING #	Კ - 86

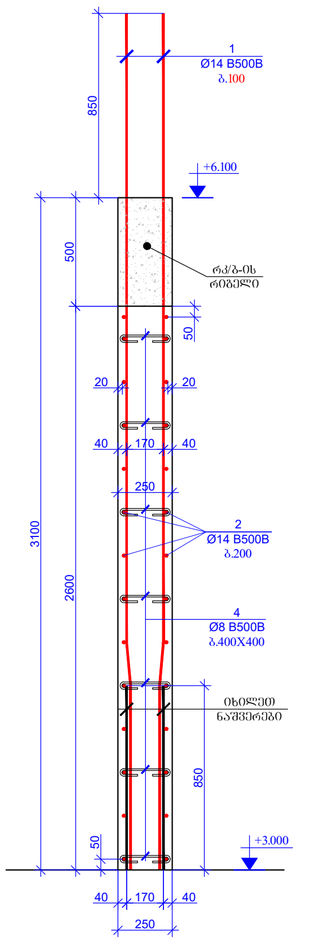
ჭრილი 1-1
მ. 1:20



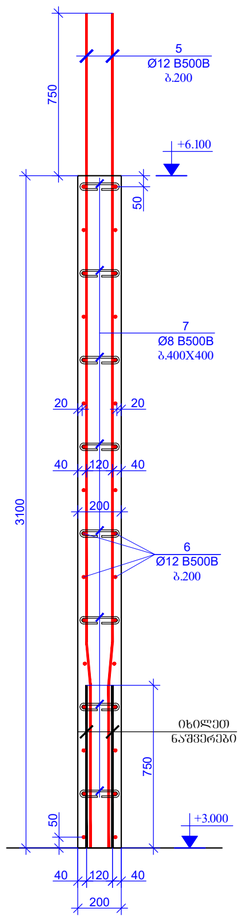
ჭრილი 2-2
მ. 1:20



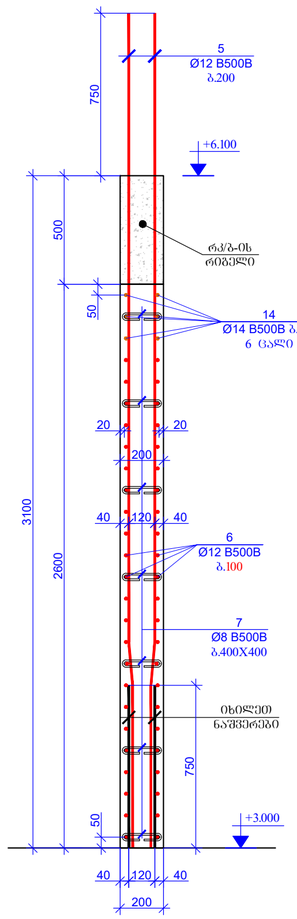
ჭრილი 3-3
მ. 1:20



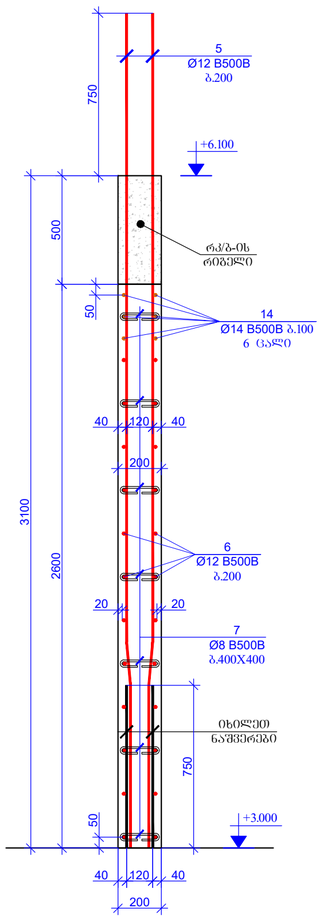
ჭრილი 4-4
მ. 1:20



ჭრილი 5-5
მ. 1:20



ჭრილი 6-6
მ. 1:20



შემოწმების შეფასებით
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ნახატის დასახელება:
FILE NAME:

ნიშნების ექსპლიკაცია / LEGEND

- სვეტი
- ჯებირი
- რიგელი
- ანძები
- მონოლითი ბეტონის კედლის მონაკვეთის ჭრილში
- მონოლითი ბეტონის კედლის მონაკვეთის ჭრილში
- ნიადაგის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დეტალებში ბეტონის კლასი მონოლითურ ნაგებობებში ანძებისთვის C30/37, ხოლო დანარჩენი ელემენტებისთვის C25/30.

2. რკ/ბ-ის დეტალებში ანძის ღიობებისა და საკონსტრუქციო ხვრელების გაბარიტები და ლუქების მდებარეობა დამკვეთის კონსტრუქციული ნახატების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

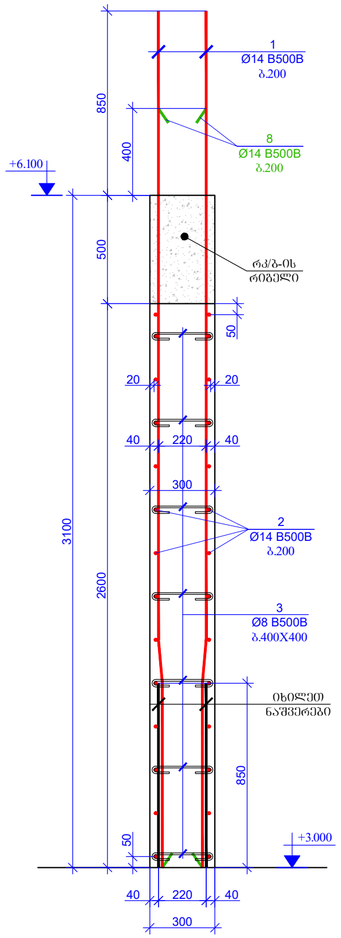
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN

ნახატის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დეტალების პირველი +3.000 ნიშნულზე

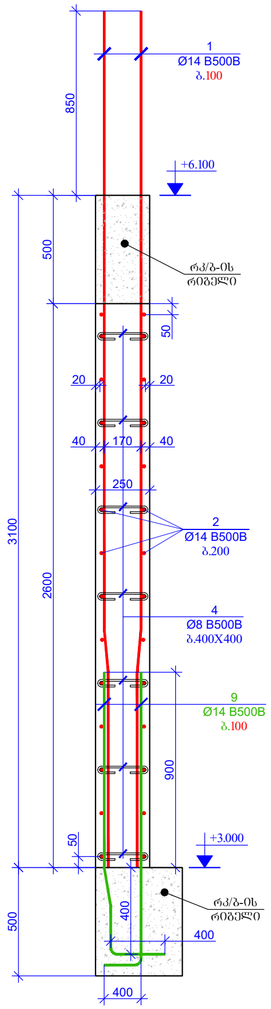
სტადია STAGE: სამუშაო პროექტი WORKING DRAWINGS

ნახატის # DRAWING #: პ - 87

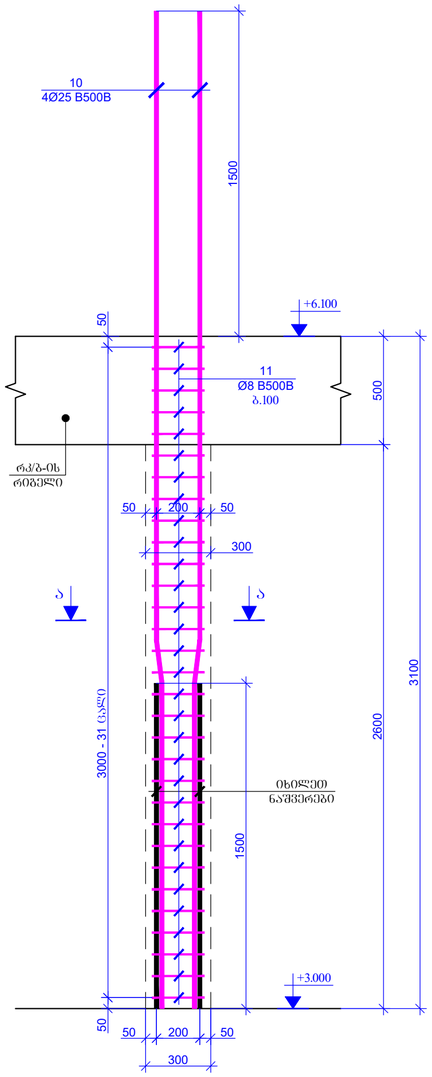
ჭრილი 7-7
მ. 1:20



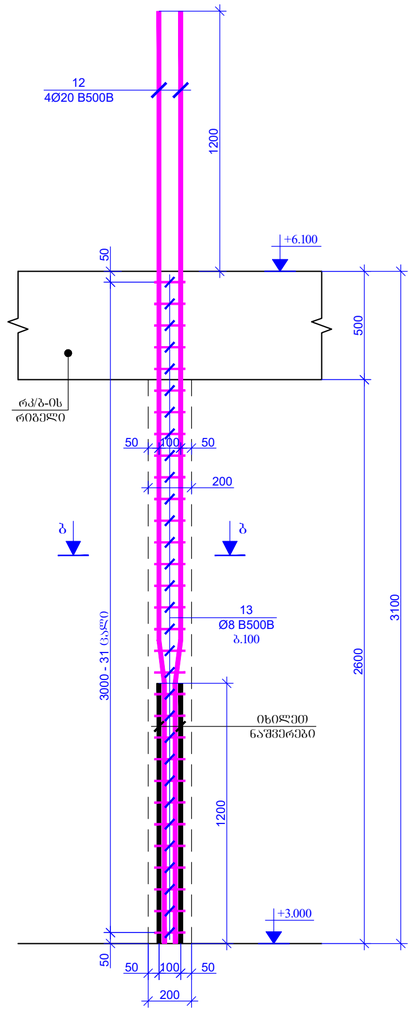
ჭრილი 8-8
მ. 1:20



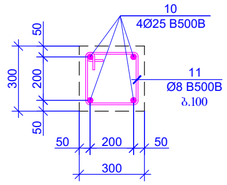
გულ-1 (4 ცალი)
მ. 1:20



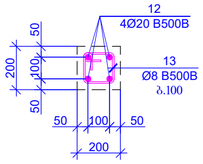
გულ-2 (7 ცალი)
მ. 1:20



ჭრილი ა-ა
მ. 1:20



ჭრილი ბ-ბ
მ. 1:20



ზომების შეთანხმება
PAGE FORMAT A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის სახელწოდება:
FILE NAME:

ნახაზის ლეგენდა / LEGEND

- ბეტონი
- მეტალი
- ფილტრაცია
- ხსნელები
- მოცილებული ნაშვერის ქვედრის ფრაგმენტის ხელახლა გრძელდება
- მოცილებული ნაშვერის ქვედრის ფრაგმენტის ფილტრაციის გრძელდება
- ნიადაგის კონტაქტი

ზოგადი შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ფიქსირებული ნახაზები პანტოლული კონსტრუქციული ნახაზებია პანტოლულ ობიექტის სამონტაჟო ნახაზებთან ერთად გამოსაყენებლად.

2. რკ/ბ-ის ფიქსირებული ელემენტების ზომები და ადგილმდებარეობა უნდა დაზუსტდეს ადგილზე გაზომვების საფუძველზე.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ავტორიზებული: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

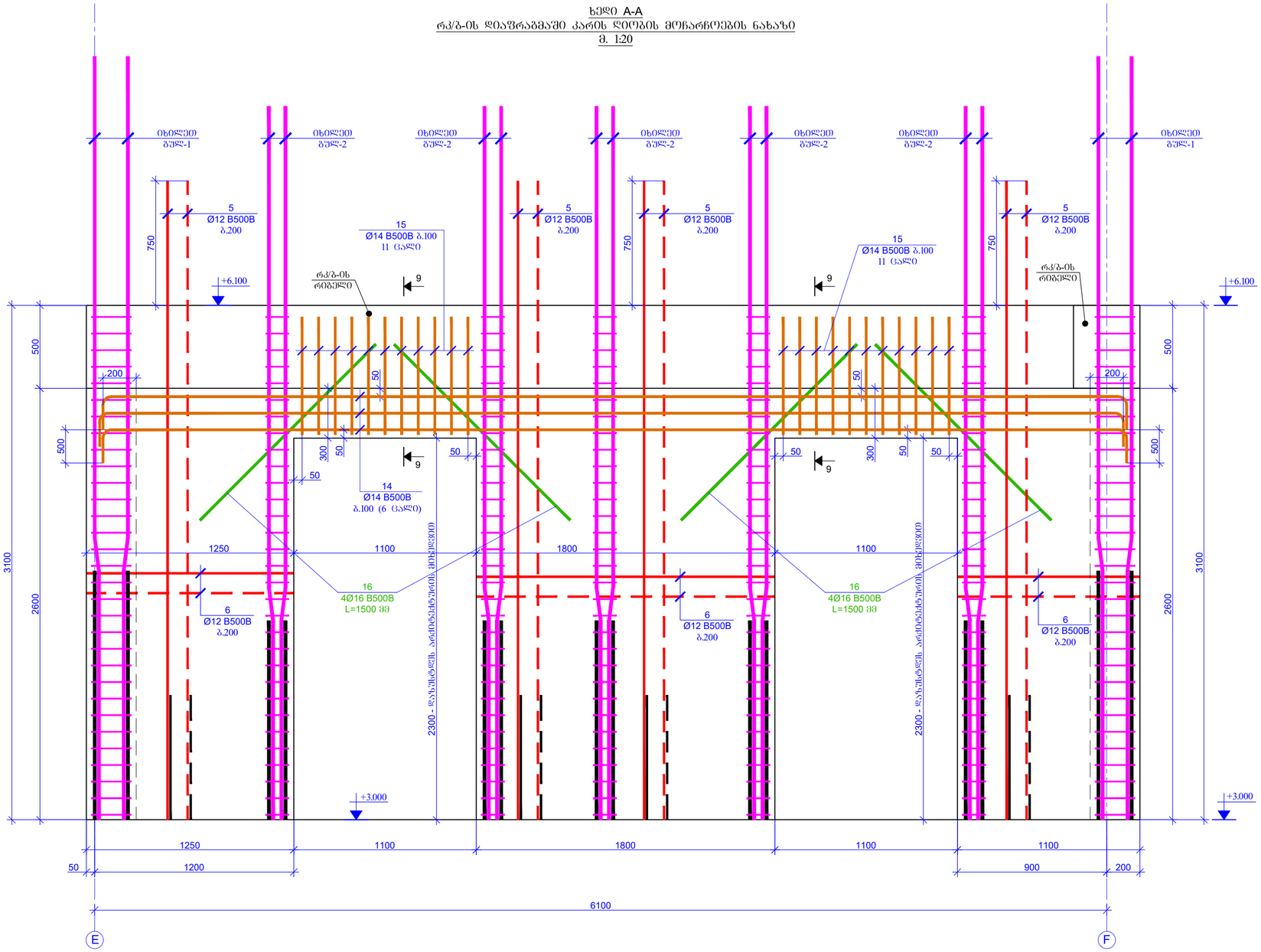
თარიღი/DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის ფიქსირებების პრილილები და ბეტონები +3.000 ნიშნულზე

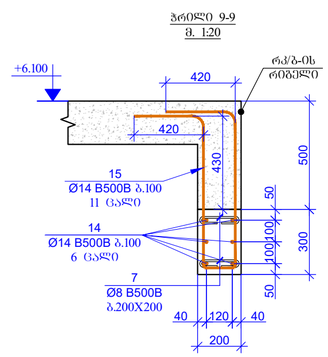
სტადია STAGE: სამუშაო პროექტი WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: პ - 88

ხედი A-A
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



პრილი 9-9
მ. 1:20



შეთანხმების შეთანხმება PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

- ასფალტი
- ბეტონი
- ღონისძიება
- ელემენტი დანგრევის ქვედრის ფილაის ჭრილში
- ელემენტი დანგრევის ქვედრის ფილაის ღონისძიების ჭრილში
- ნიადაგის კონტური

ზოგადი შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო პირობების, ხვრელების, რიგელების, პარალელების შეთანხმების და კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და საერთაშორისო ხვრელების გაბარიტები ზომები და სქემებთან მიბმული დაზუსტდეს არმატურძალებით არომელიც მოხდეს.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი / ARCHITECT

კონსულტანტები / CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII საერთ. ტიპიური, საქართველო, 0186

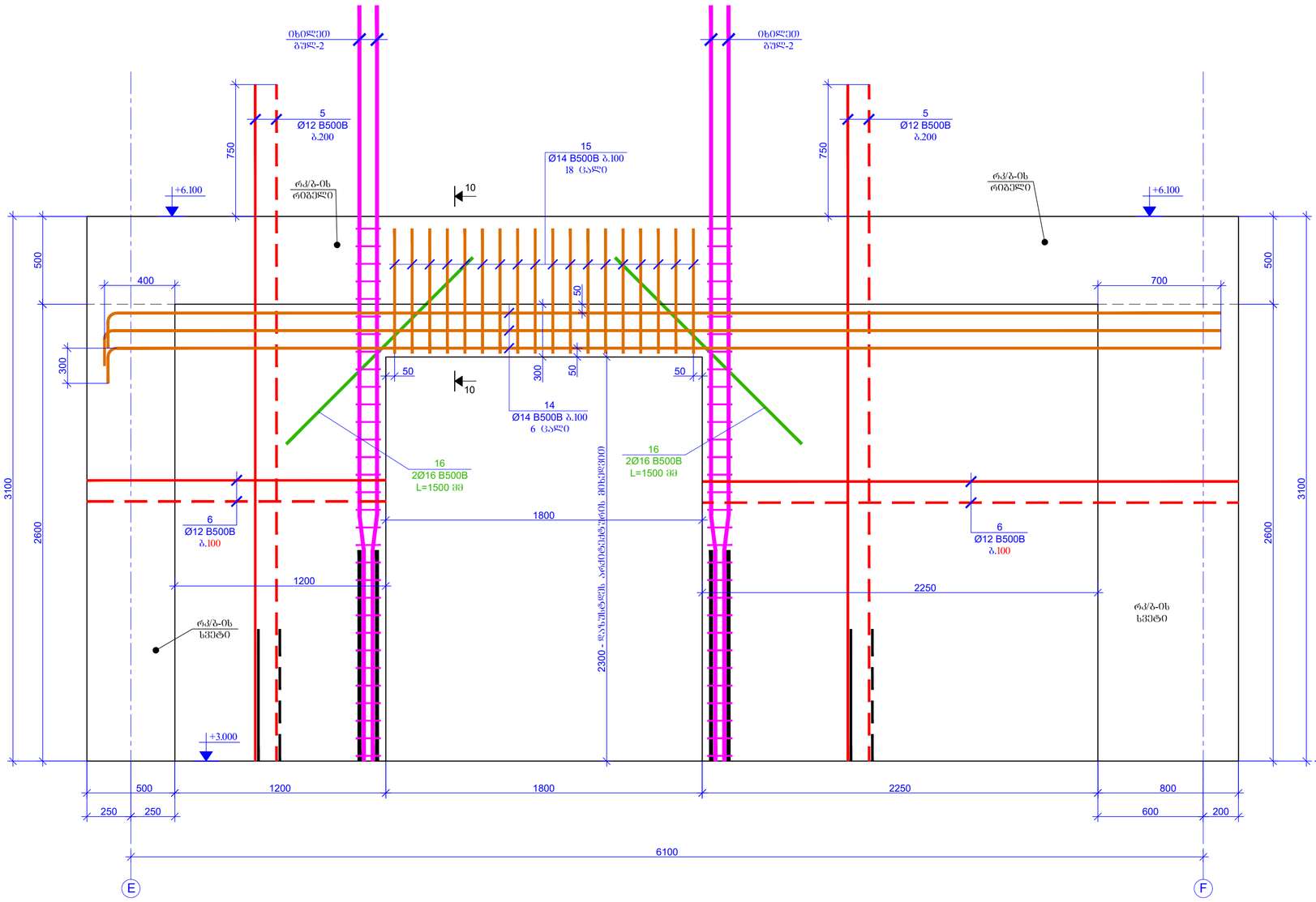
№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

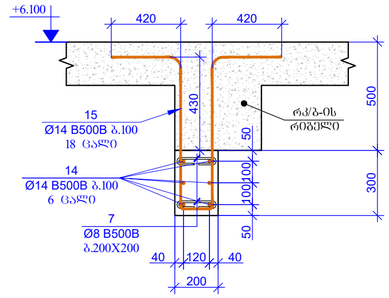
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ხედი და პრილი +3.000 ნიშნულზე
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 89

ხედი B-B
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 10-10
მ. 1:20



შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულ უნდა იქნას სამონტაჟო ხვრელების, ხვრელების, რიბელების, პარალელების შეღებების და კონტაქის კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და საკონტაქტო ზედაპირის ხარისხის მაღალი მოთხოვნების გამო ბეტონის დაფენა ვერტიკალურად ან ქვემოდან ზემოთ უნდა მოხდეს სპეციალური ბეტონის გამოყენებით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD

№14ა, კ. კავთარაძის ქ. XXII საერთ. ტექნიკური, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

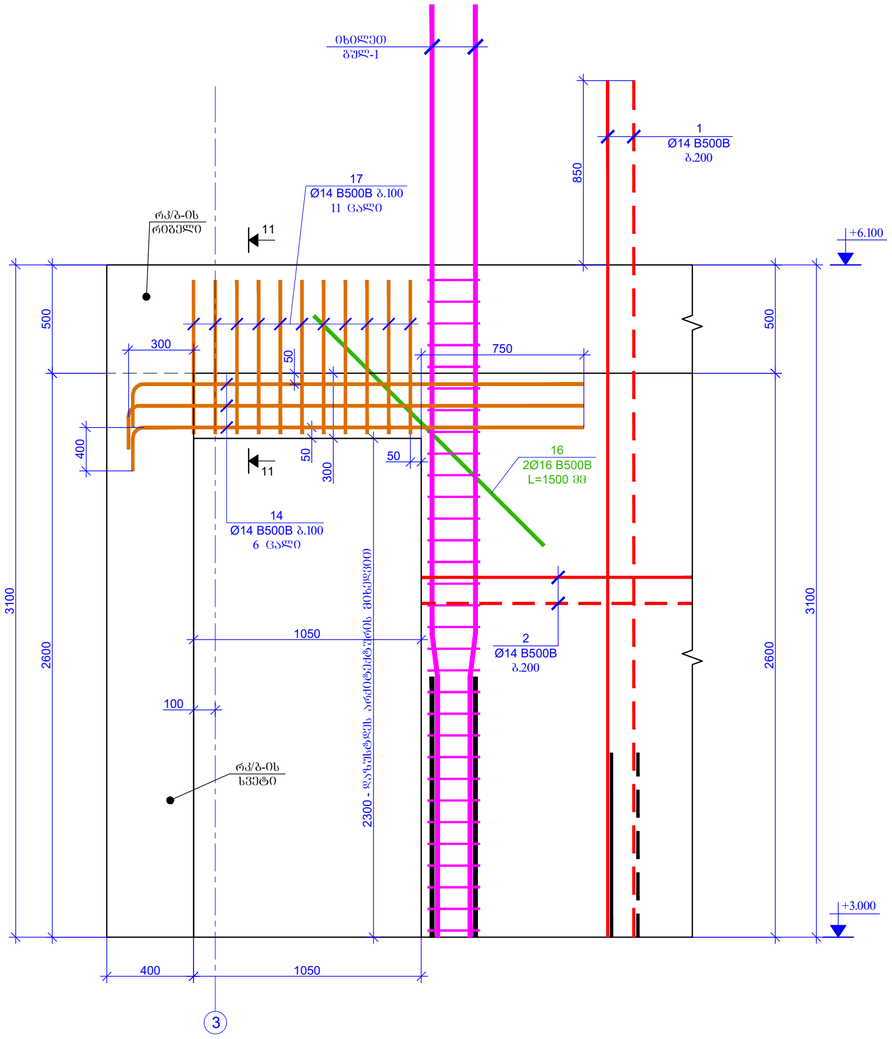
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ხედი და ჭრილი +3.000 ნიშნულზე
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 90

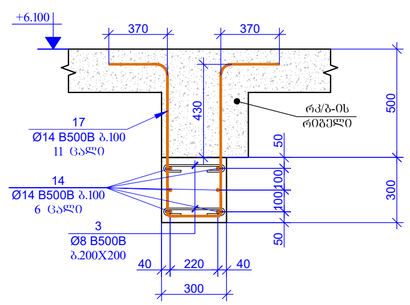
ფაილის დასახელება FILE NAME:
ფორმატი PAGE FORMAT A2
ძ. თბილისი 2023 TBILISI 2023

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND
- სვეტი
- ხვრელი
- რიბელი
- ბეტონის კლასი B30
- ბეტონის კლასი B25
- ფოლადის კლასი AIII

ხედი C-C
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარხლების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 11-11
მ. 1:20



შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

REVISION	NOTE	DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

DATE: 27.03.2023
SCALE: 1:20 @A2
STRUCTURAL DESIGN
STAGE: WORKING DRAWINGS
DRAWING #: ჯ - 91

PAGE FORMAT: A2
FILE NAME:

აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის ფილა
- რიგელი
- მონოლითური კედლის ფრაგმენტი სვეტის ნაწილის ჩრდილით
- მონოლითური კედლის ფრაგმენტი ფილის ჩრდილით
- ფილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები შანსიანულ იქნას სამონტაჟო ხვრელების, ხვრელების, რომელებიც, პარასახურების შეღებების და კომუნიკაციების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და საკონსტრუქციო ხვრელებისა და საკონსტრუქციო ხვრელების გაბარიტებული ზომები და ლოკალიზაციის მიხედვით დაზუსტდეს არქიტექტურული ნახაზების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ბეჭდი:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

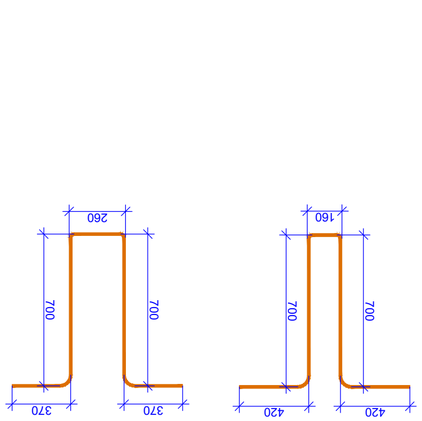
კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი კომპანია
EXECUTIVE COMPANY:

ჯამი	ა ღ ნ ი ს ა	ღ ე რ ი ნ ი	ს ი გ რ ძ ე	ფ ა რ თ ი ს ა ხ ე ბ ი	ც ა ლ ი	ს ა ე რ თ ო	ს ა ე რ თ ო ს ა ხ ე ბ ი ს ა ნ ო მ ე რ ი
1		Ø14 B500B	ℓ=3950	460	4.78	2198.07	2198.07
2	ჯაჭვისებრი არმატურა	Ø14 B500B	ℓ=1500000	–	1814.59	1814.59	1814.59
3		Ø8 B500B	ℓ=440	588	0.17	102.20	102.20
4		Ø8 B500B	ℓ=390	105	0.15	16.18	16.18
5		Ø12 B500B	ℓ=3850	102	3.42	349.02	349.02
6	ჯაჭვისებრი არმატურა	Ø12 B500B	ℓ=460000	–	408.84	408.84	408.84
7		Ø8 B500B	ℓ=340	220	0.13	29.55	29.55
8		Ø14 B500B	ℓ=3500	78	4.23	330.25	330.25
9		Ø14 B500B	ℓ=1700	72	2.06	148.07	148.07
10		Ø25 B500B	ℓ=4600	16	17.74	283.91	283.91
11		Ø8 B500B	ℓ=1140	124	0.45	55.84	55.84
12		Ø20 B500B	ℓ=4300	28	10.62	297.25	297.25
13		Ø8 B500B	ℓ=740	217	0.29	63.43	63.43
14	ჯაჭვისებრი არმატურა	Ø14 B500B	ℓ=156000	–	188.72	188.72	188.72
15		Ø14 B500B	ℓ=2400	40	2.90	116.13	116.13
16		Ø16 B500B	ℓ=1500	14	2.37	33.18	33.18
17		Ø14 B500B	ℓ=2400	11	2.90	31.94	31.94
18		Ø14 B500B	ℓ=2000	14	2.42	33.87	33.87
19		Ø12 B500B	ℓ=1500	96	1.33	127.98	127.98
					Σ =	6629.02	6629.02
						(მ³)	მ³
						33.99	33.99



ეკზემპლარი 1 / CLIENT

Archi Hotels LLC

შპს „პროგრესი“	EXECUTIVE COMPANY
PROGRESS LTD.	

ქ. თბილისი, ა.ფოფხაძის ქუჩა №14ა, 0186
14a P. Kvinitadze str. Tbilisi, 0186, GEORGIA
ტელ: 032 2 00 00 00
Tel: 032 2 00 00 00
ელ-ფოსტა: info@progresi.com.ge
E-mail: info@progresi.com.ge
ვებ: www.progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

REVISION	NOTE	DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

DRAWING NAME:	
ARCHITECTURAL DESIGN	არქიტექტურული ნაწილი
STRUCTURAL DESIGN	კონსტრუქციული ნაწილი
DATE	27.03.23
SCALE	1:20 @A2
DRAWING #	ა - 92
SHEET	ფურცელი
WORKING DRAWINGS	სამუშაო ნახაზები

ჯამი 8 HOTEL / PROJECT NAME:

ქალაქი თბილისი, ვაკის რაიონი, ა.ფოფხაძის ქუჩა
Tbilisi, Vake District, A. Pokhaghadze Street

ფასადის ფრაგმენტი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

ზომა
PAGE FORMAT

A2

ფაილის სახელი
FILE NAME:

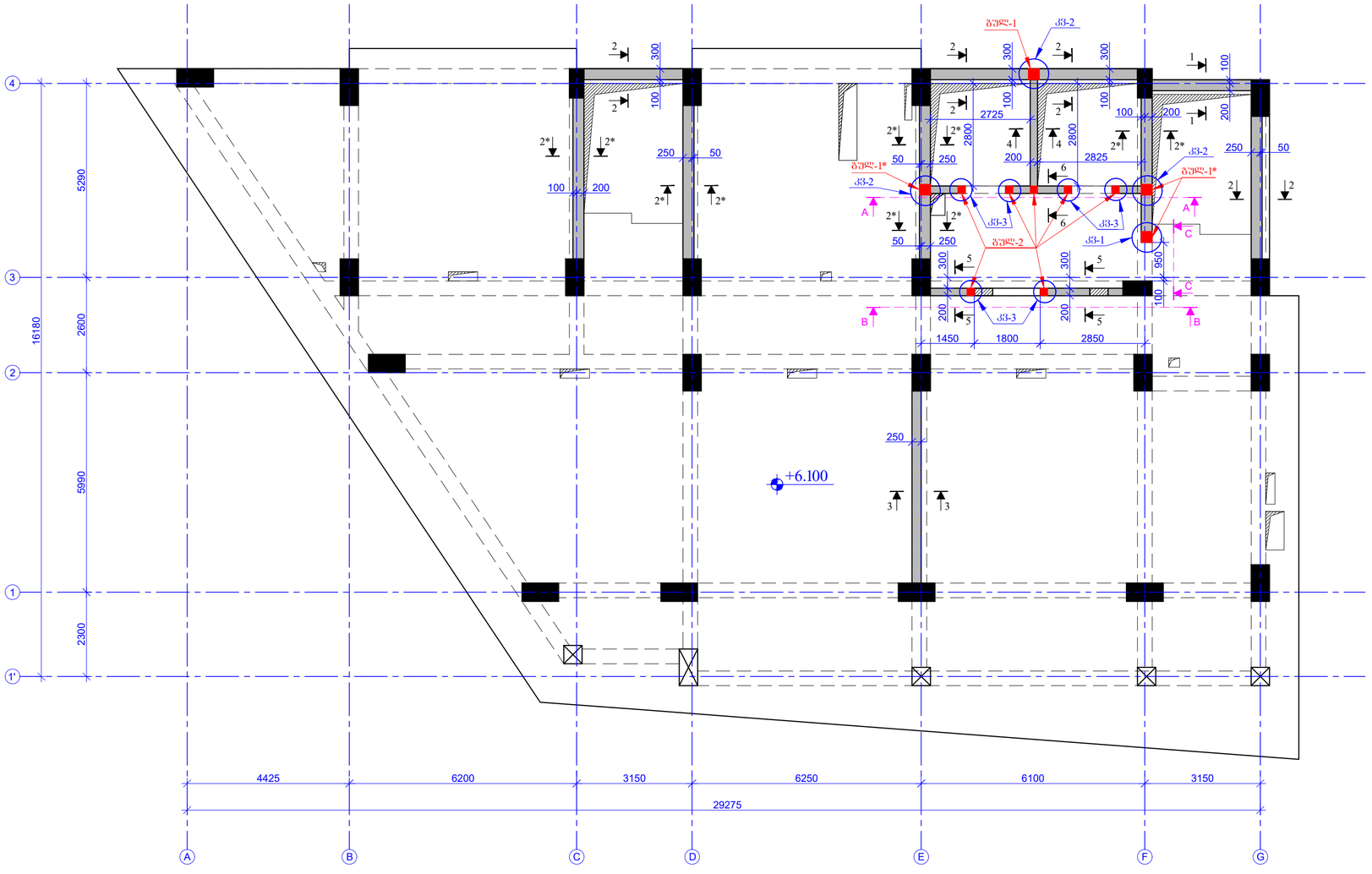
TBILISI 2023

ა. ფოფხაძის ქ. №14ა, თბილისი, 0186

ნახაზის დასახელება / LEGEND

- ბეტონი
- არმატურა
- ლითონი
- ქვა
- ხე
- ფანერა
- მინა
- ალუმინის პროფილი
- პლასტმასის პროფილი
- ასფალტი
- ქვიშა
- ხრეშოვანი ნაყარი
- ბეტონის ბლოკი
- ბრტყელი ღუნვადი ელემენტი
- ბრტყელი ღუნვადი ელემენტი
- ფილტვისებური ელემენტი
- ბრტყელი ელემენტი
- ბრტყელი ელემენტი
- ბრტყელი

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +6.100 ნიშნულზე
მ 1:100



შემკვეთის მოთხოვნით PAGE FORMAT A2

ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023

შესრულების დრაფტებისათვის FILE NAME:

ტექნიკური აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ჭერქვეშა
- ლითონბადე
- ანძები
- მონოლითი ბეტონის კედლები ფილასა სვეტის პრინციპით
- მონოლითი ბეტონის კედლები ფილასა ლითონბადის პრინციპით
- ნაფიცრის კონტური

ზოგადი შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ნახაზებზე მოცემული ელემენტების ზომები უნდა შეესაბამებოდეს არქიტექტურულ ნახაზებს. ნებისმიერი შეუსაბამობის შემთხვევაში აუცილებელია ავტორის ზედამხედველის ინფორმირება.

2. რკ/ბ-ის ნახაზებზე მოცემული ელემენტების ზომები და ნიშნულები უნდა შემოწმდეს ადგილზე გაზომვით.

3. ბეტონის კლასი B30, F200, W8

4. არმატურის კლასი A500C

5. ბეტონის დაცვითი ფენის სისქე ფილებისთვის 20მმ, კედლებისთვის 30მმ, სვეტებისთვის 40მმ, ხოლო ფუნდამენტებისთვის 70მმ.

6. ბეტონის ჩასხმა დაიწყოს მხოლოდ არმატურის მიღებული ფორმის დადასტურების შემდეგ.

7. ბეტონის ჩასხმა დაიწყოს მხოლოდ არმატურის მიღებული ფორმის დადასტურების შემდეგ.

8. ბეტონის ჩასხმა დაიწყოს მხოლოდ არმატურის მიღებული ფორმის დადასტურების შემდეგ.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტი
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ექსპერტიზაზე: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი ლტდ" PROGRESI LTD

№14ა, კ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

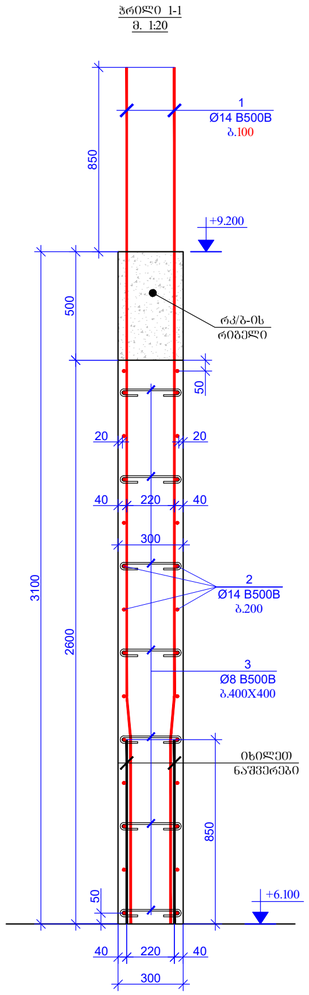
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

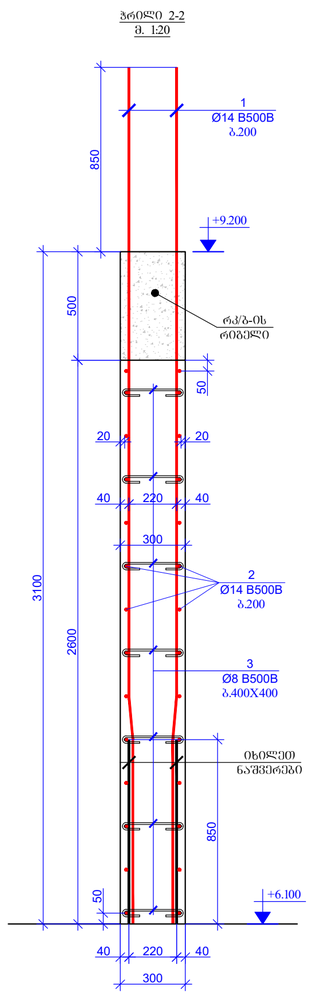
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2
კონსტრუქციული ნაწილის STRUCTURAL DESIGN
სტადია STAGE
ნახაზის # DRAWING #

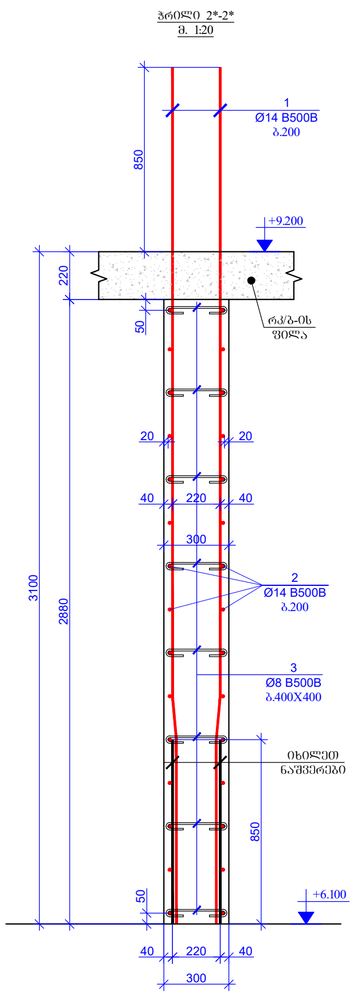
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +6.100 ნიშნულზე

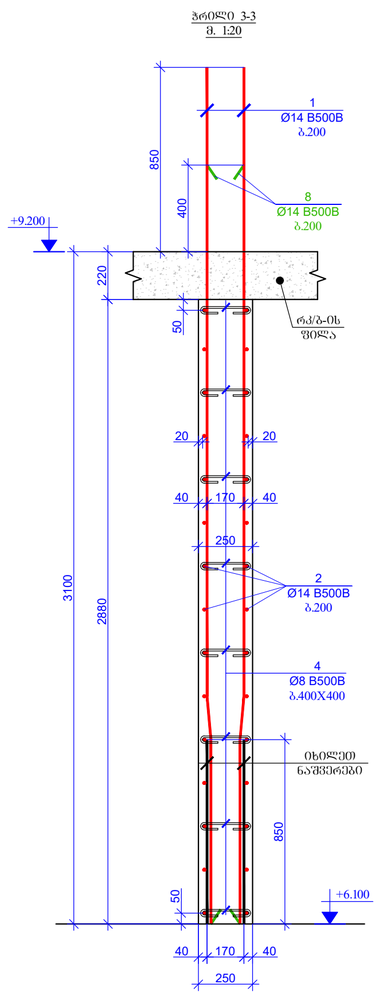
მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS

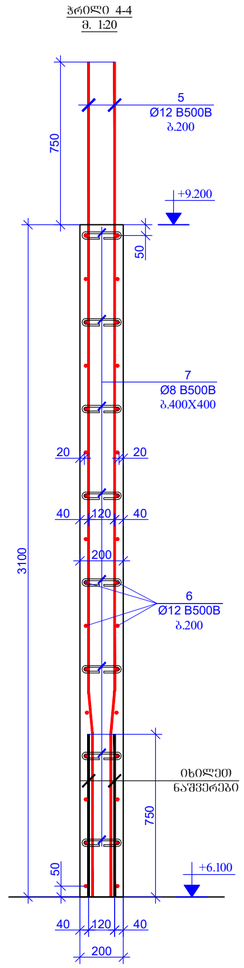
ქ - 93

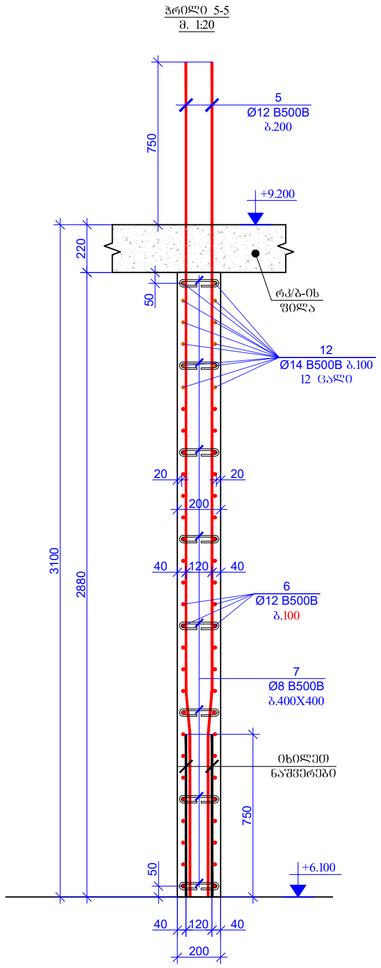












შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

სვეტი
ჭერი
ფილა
ძირი
მონოლითი ბეტონის კედლის ფილაზე სვეტის კრძალი
მონოლითი ბეტონის კედლის ფილაზე ფილის კრძალი
ნიშნის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ფიქსირებების კონსტრუქციული ნახაზები მანიშნებელ ხასიათს ატარებს, ხელმძღვანელობს, ხელსაწყობის, ბალასტირების ფილების და კონტაქტის კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის ფიქსირებებში ჩარის ნიშნებია და საანგარიშოა ხვრელების ბრტყელებისა და ნაკეთობების ზომები და ადგილმდებარეობა არქიტექტორულ გეგმებზე მითითებულ.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

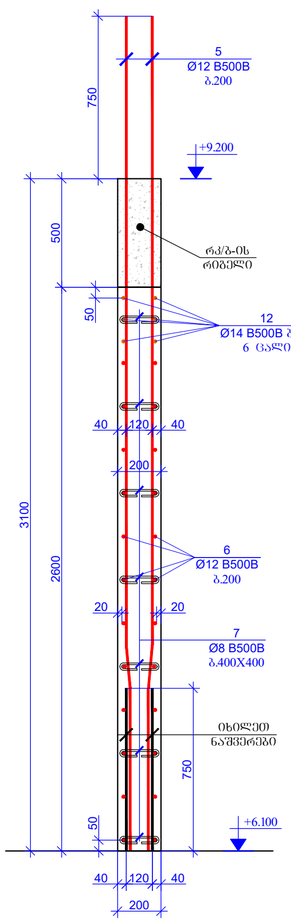
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN

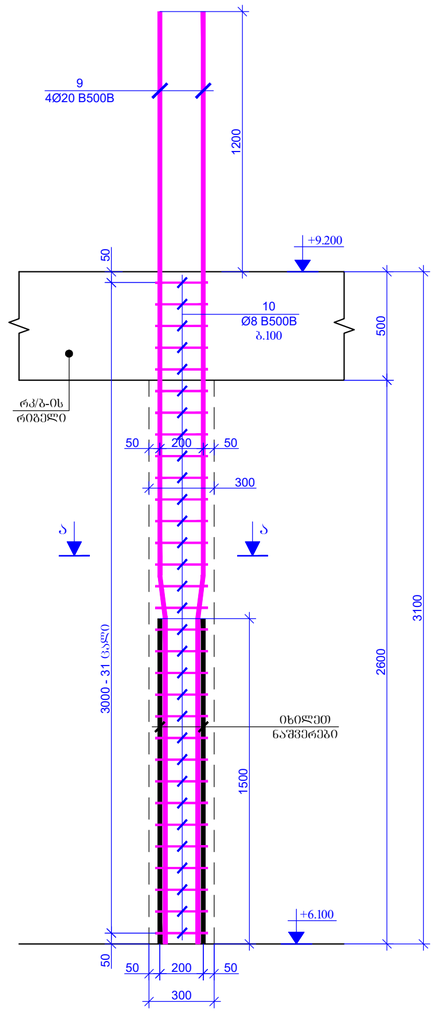
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის ფიქსირების განლაგება +6.100 ნიშნულზე

სტადია STAGE: მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #: ჯ - 94

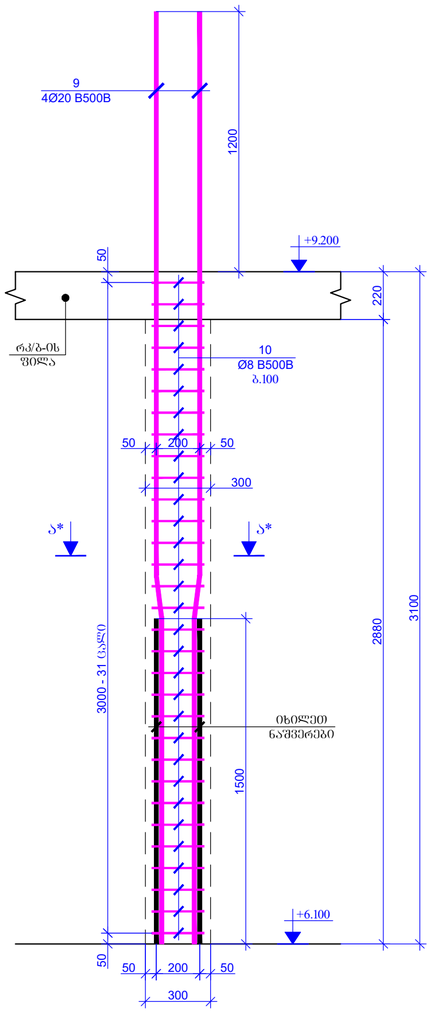
ჭრილი 6-6
მ. 1:20



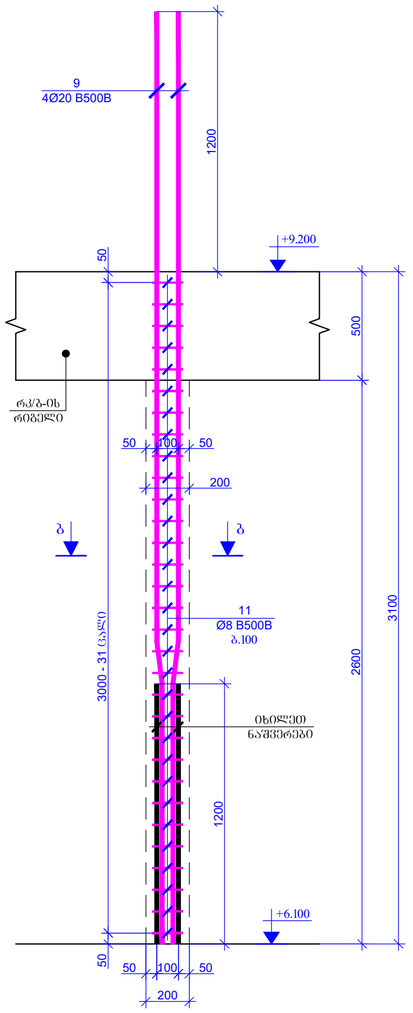
გულ-1 (1 ცალი)
მ. 1:20



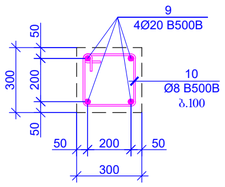
გულ-1* (3 ცალი)
მ. 1:20



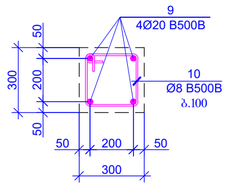
გულ-2 (7 ცალი)
მ. 1:20



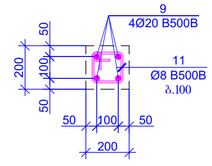
ჭრილი ა-ა
მ. 1:20



ჭრილი ა*-ა*
მ. 1:20



ჭრილი ბ-ბ
მ. 1:20



აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის ფილა
- ფილა
- ძირითადი ნაწილების ბეტონის კლასის ცვლილების საზღვარი
- ძირითადი ნაწილების ბეტონის კლასის ცვლილების საზღვარი
- ნაშენის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის წებოვნადების კონსტრუქციული ნახაზები უნდა განხილულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, ღობეების, პარალელურად შეღებების და კონსტრუქციის კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის წებოვნადებში ჩარის წებოვნადება და სამონტაჟო ხვრელების გაბარიტული ზომები და ლერწამებთან მიმდებარე ფენების არსებულ/ახალ ბეტონის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ელჩრდილოვანი:
EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. 0160თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი/DATE: 27.03.2023
მასშტაბი/ SCALE 1:20 @A2
არქიტექტორი, კონსტრუქციული STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის წებოვნადების პირთლები და ბეტონირება +6.100 ნიშნულზე

სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS

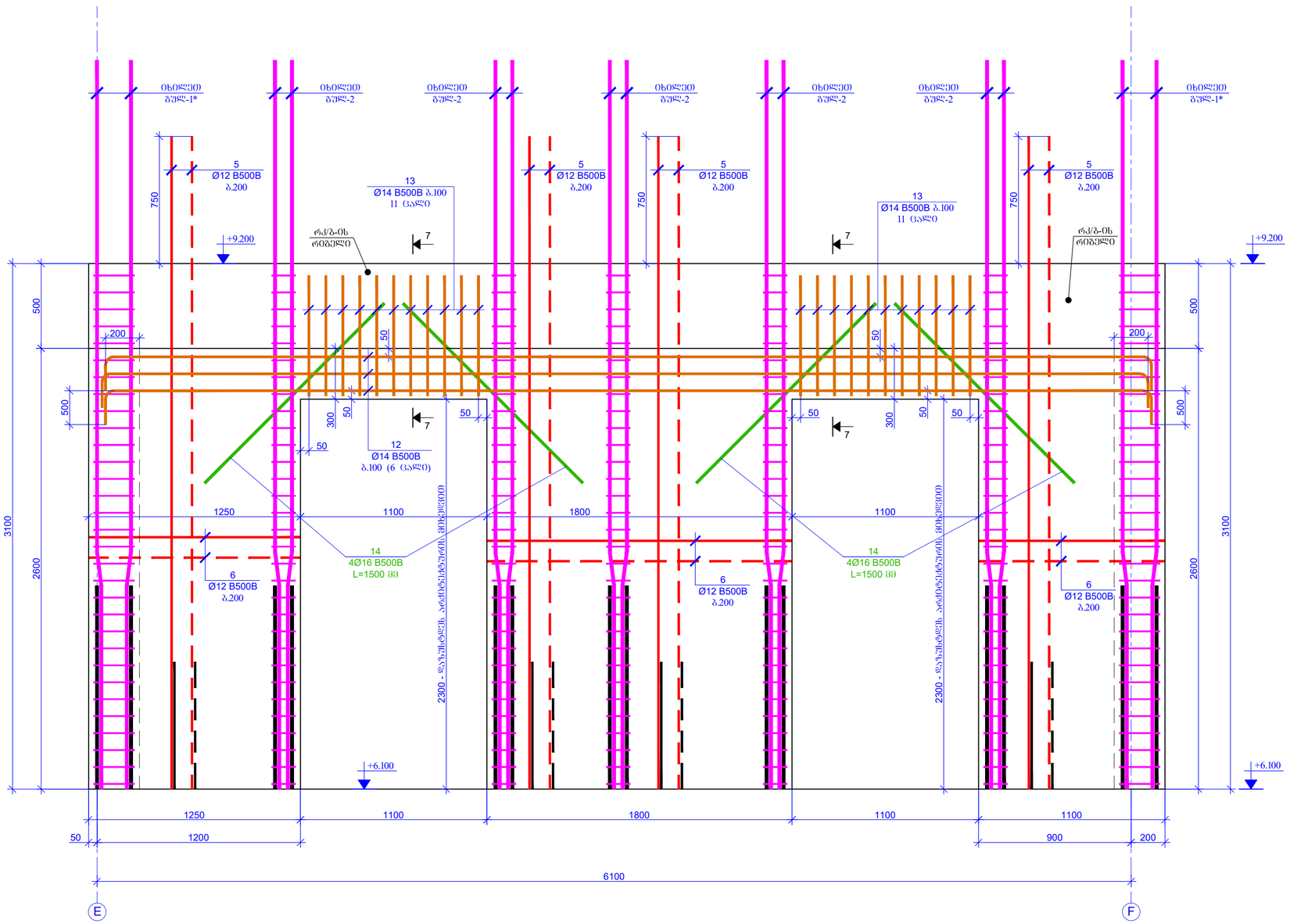
ნახაზის # DRAWING #: კ - 95

ფორმატის ზომა PAGE FORMAT: A2

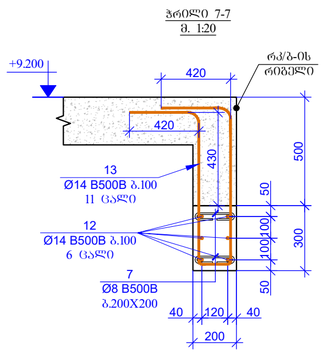
თბილისი 2023 TBILISI 2023

ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ხედი A-A
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარბეების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 7-7
მ. 1:20



ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲐ
1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები პანელურად უნდა საპროექტირების, ხელხელის, რიგელების, პარაპეტების შეღებების და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის დეფორმაცია და საპროექტოსაგან ხვრელების გაბარიტული ზომები და ლუქებთან მიბმული დაზიანების არსებულზე აღრიცხვით.

შეთანხმების შეთანხმება PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ნახაზის დასახელება: FILE NAME:

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲐᲜᲒᲐᲠᲘᲨᲔᲑᲘ / LEGEND

- ᲑᲔᲢᲝᲜᲘ
- ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ
- ᲛᲝᲚᲘᲜᲘ
- ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ
- ᲛᲝᲭᲠᲘᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲝᲕᲐᲜᲘ ᲓᲔᲓᲐᲛᲘᲬᲘᲡ ᲛᲝᲭᲠᲘᲡᲐᲗᲕᲘᲡ
- ᲛᲝᲭᲠᲘᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲝᲕᲐᲜᲘ ᲓᲔᲓᲐᲛᲘᲬᲘᲡ ᲛᲝᲭᲠᲘᲡᲐᲗᲕᲘᲡ
- ᲛᲘᲬᲘᲡ ᲖᲔᲓᲐᲞᲘᲠᲘ

ᲖᲝᲒᲐᲓᲘ ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

ᲡᲥᲔᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲒᲔᲒᲛᲐ: SCHEMATIC PLAN:

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲘ / ARCHITECT

ᲙᲝᲜᲡᲣᲚᲢᲐᲜᲢᲔᲑᲘ / CONSULTANTS

ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲕᲔᲚᲘ / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲔᲚᲘ ᲙᲝᲛᲞᲐᲜᲘᲐ: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

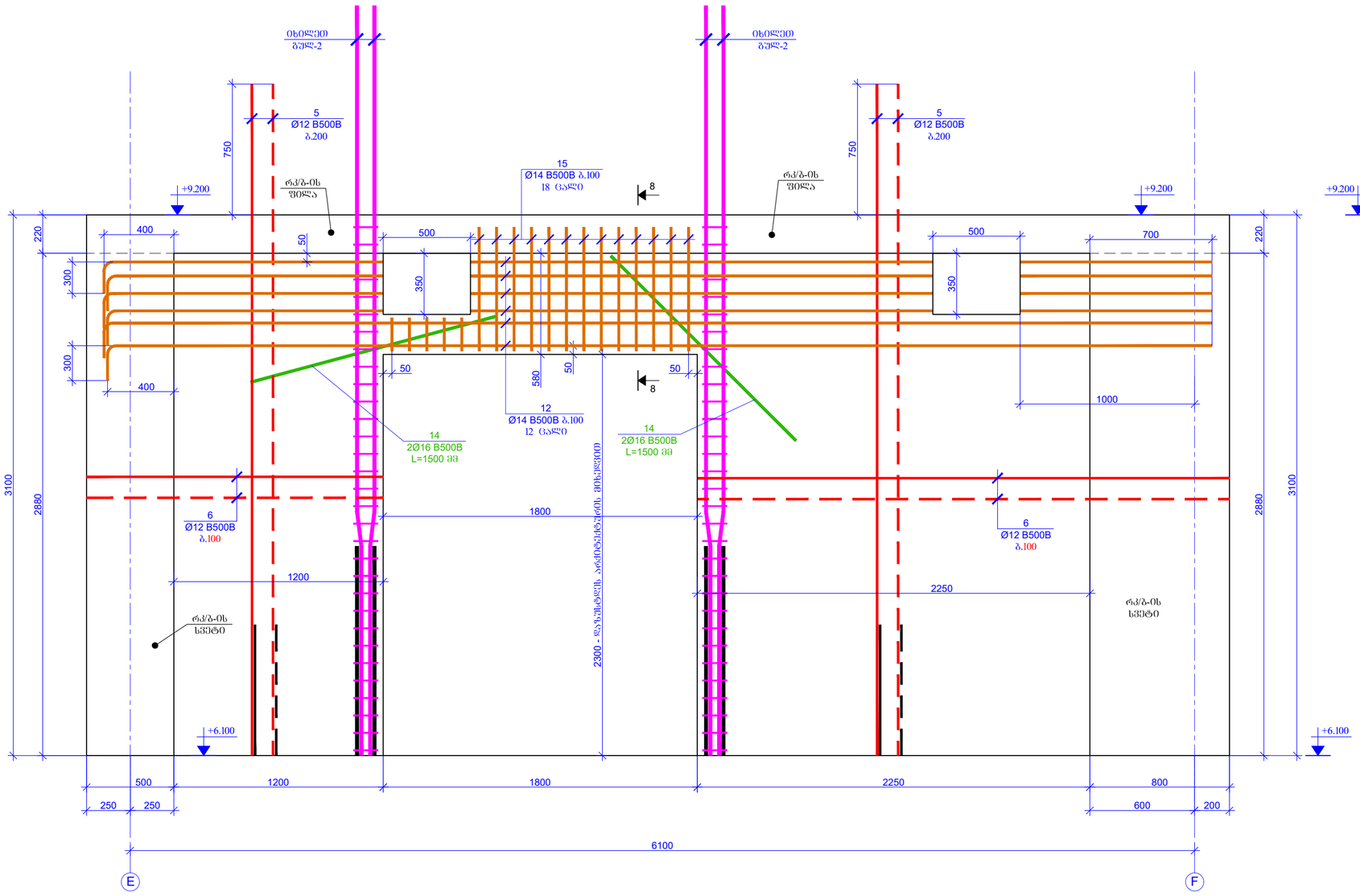
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

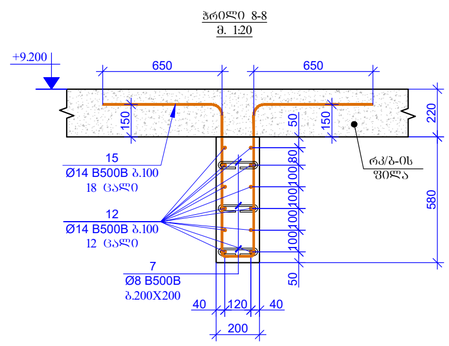
ᲠᲔᲕᲘᲖᲘᲐ REVISION	ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲐ NOTE	ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE: 27.03.2023	ᲜᲐᲮᲐᲖᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ხვრელი და ბუდეები +6.100 ნიშნულზე
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ SCALE 1:20 @A2	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲓᲐᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲔᲑᲐ STRUCTURAL DESIGN	
ᲔᲢᲐᲞᲘ STAGE	ᲛᲣᲨᲐ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 96

ხედი B-B
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 8-8
მ. 1:20



შემოწმების შეფასებით PAGE FORMAT A2

ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023

ნახაზის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის ლეგენდა / LEGEND

- სვეტი
- ჭედარა
- რიგითობა
- ანძელი
- მონოლითი ნაბეტონის კედლის ფრაგმა სვეტის ჭრილში
- მონოლითი ნაბეტონის კედლის ფრაგმა რიგითობის ჭრილში
- ნიშნის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ ეშნას საინჟინრო ქსელების, ხვრელების, რისკელების, პარალელების შეწყვეტების და კომუნიკაციის კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და საკონსტრუქციო ხვრელებს გაბარიტებში ზემდგომ და ქვემდგომთან მონოლით დაბეტონდეს არმირებული კონსტრუქციის მიხედვით.

პროექტის საბელური / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი ARCHITECT

კონსულტანტები CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, კ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

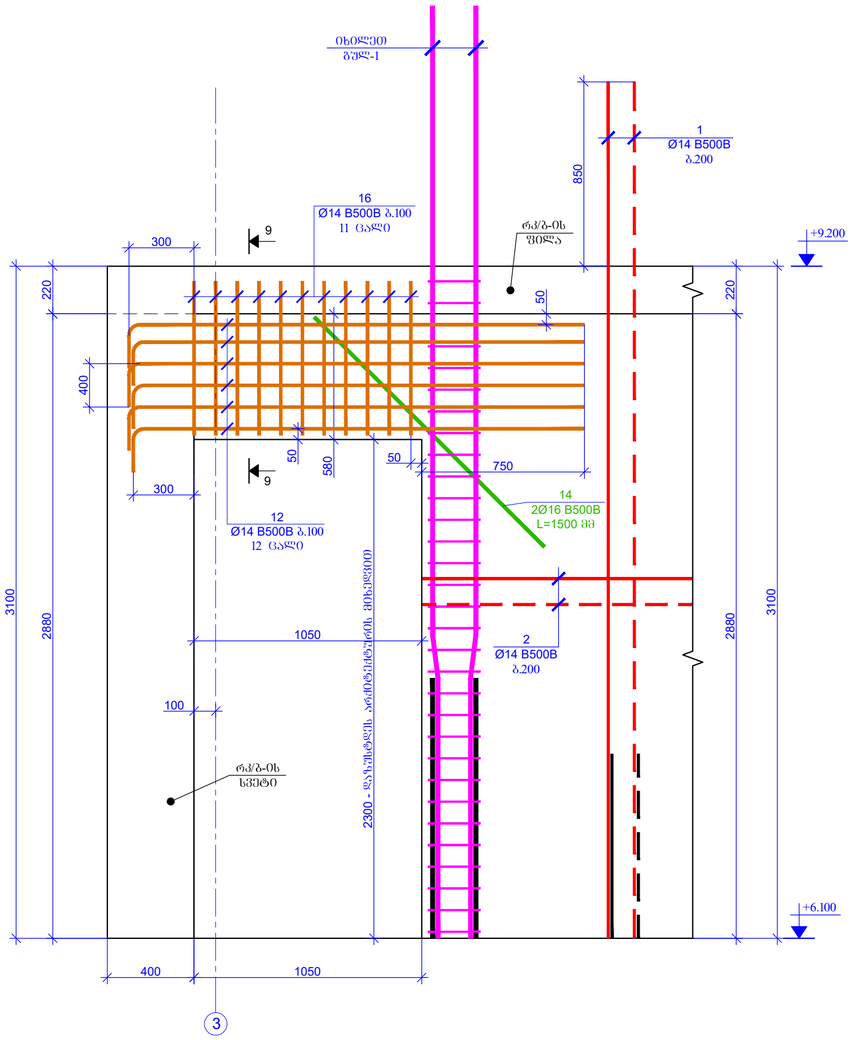
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი SCALE: 1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ხვრელ და ჭრილები +6.100 ნიშნიშნულზე

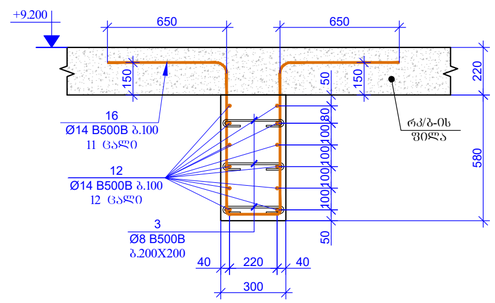
სტადია STAGE: სამუშაო პროექტის WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: ჯ - 97

ხედი C-C
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოწარჩენების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 9-9
მ. 1:20



შენობის შიფრის: PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტირების / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის ფილა
- ლითონის
- მოცულობით ნაგებობის ქვედაზე მდებარე სვეტის კონტური
- მოცულობით ნაგებობის ქვედაზე მდებარე ფილის კონტური
- ნიადაგის კონტური

ზოგადი / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ხვრელების, ხვრელების, რისტილების, პარალელების შეღებების და კომუნიკაციების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და საკონსტრუქციო ხისტილების გაბარიტების გაბარიტები და ლენტებთან მიბმული დაზუსტდეს არსებულ/ახალ მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

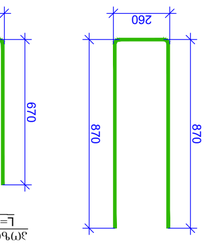
№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

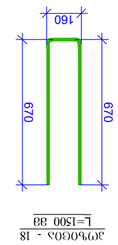
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

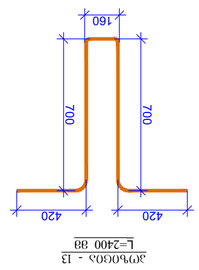
თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ხვრელ და ბოძთან +6.100 ნიშნულზე
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 98



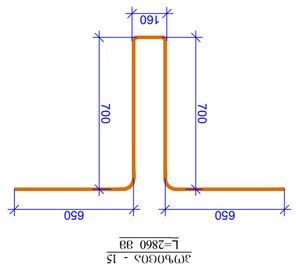
ЗОҮЬОСОЗ - 17
L=2000 38



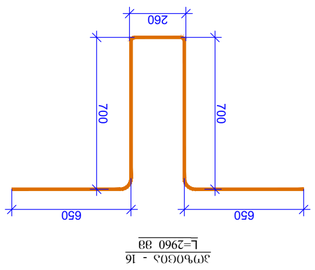
ЗОҮЬОСОЗ - 18
L=1500 38



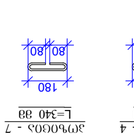
ЗОҮЬОСОЗ - 13
L=2400 38



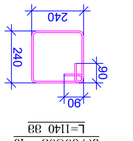
ЗОҮЬОСОЗ - 15
L=2860 38



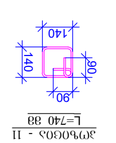
ЗОҮЬОСОЗ - 16
L=2960 38



ЗОҮЬОСОЗ - 10
L=1140 38



ЗОҮЬОСОЗ - 7
L=340 38



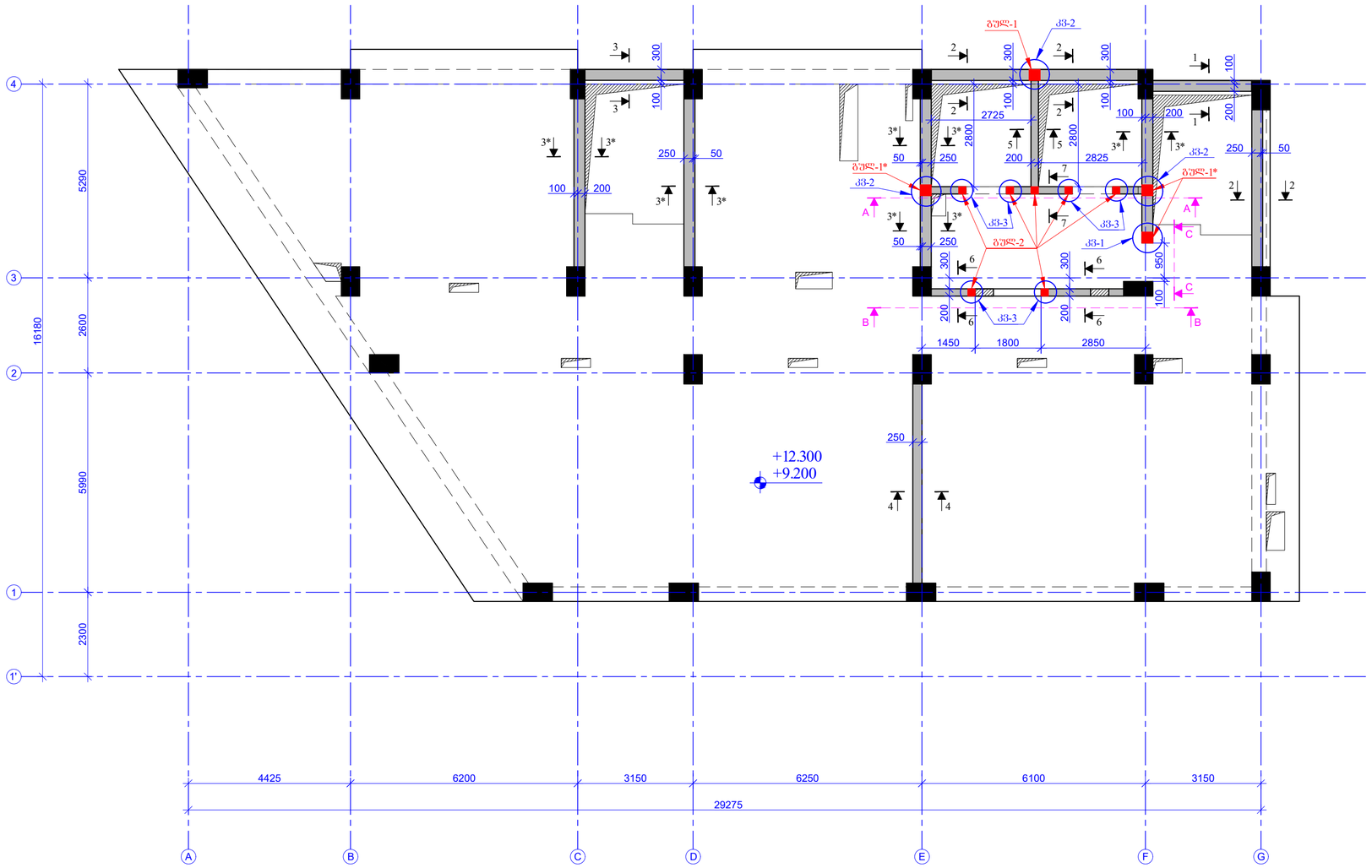
ЗОҮЬОСОЗ - 4
L=390 38

ЗОҮЬОСОЗ - 3
L=440 38

ЗОҮЬОСОЗ - 11
L=740 38

| ЗОҮЬ. | ЗҮЬЬЗЬЗЬЗ | ЗЬЗЬЗЬ

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +9.200; +12.300 ნიშნულებზე
მ 1:100



შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის ლეგენდა / LEGEND

- სვეტი
- ჯებირი
- ფილანგამა
- ანძები
- მონოლითი ბეტონის კედლის ფილამდე სვეტის ჭრილები
- მონოლითი ბეტონის კედლის ფილამდე ფილანგის ჭრილები
- ფილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები უნდა განიხილონ, სვეტების, ჯებირების, ბალიშების ფილების და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და საკონსტრუქციო ხსნილების ბაზარიტული ფენები და ღრეჩოებით მიბმული დაზუსტდეს არქიტექტურული პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

ხელშეკრულებით: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

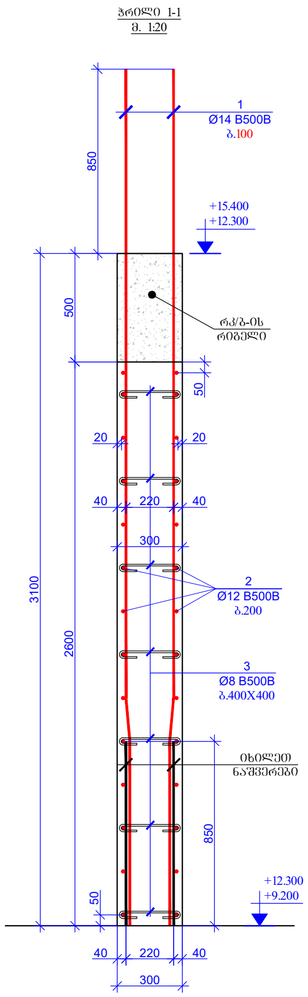
№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

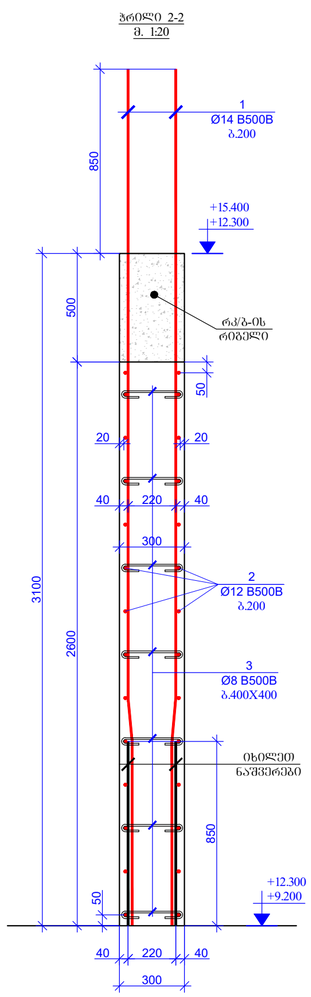
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

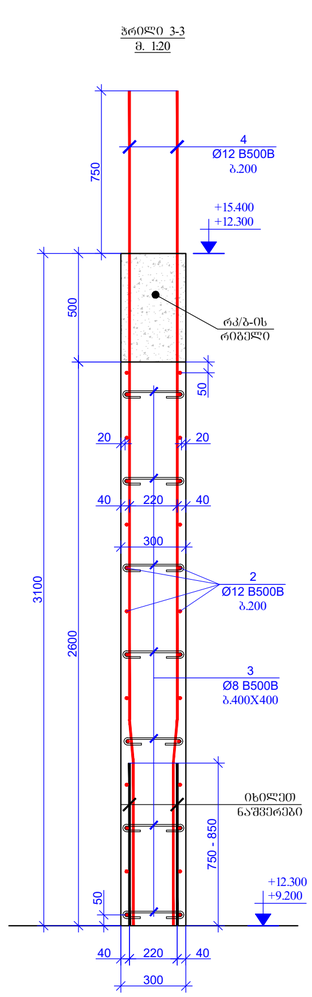
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

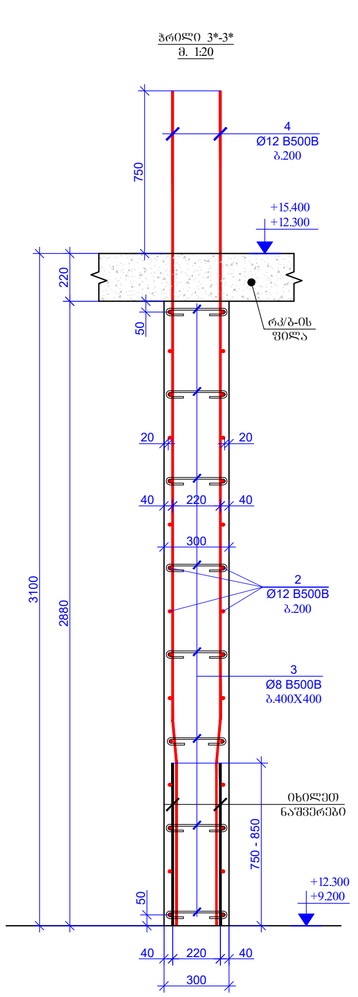
ვერსია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

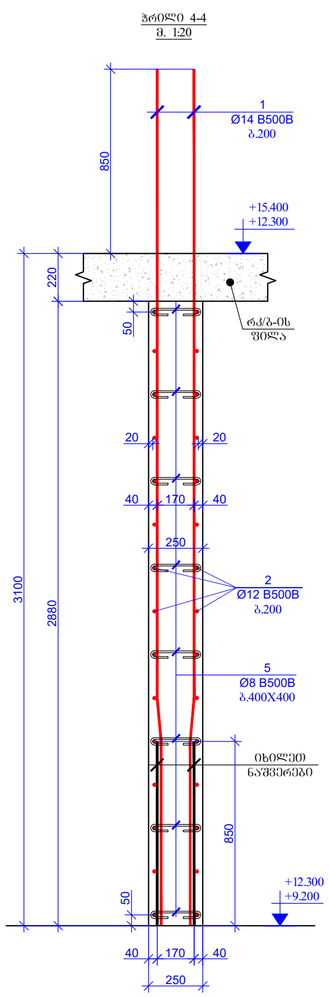
თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +9.200, +12.300 ნიშნულებზე
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2	
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 100

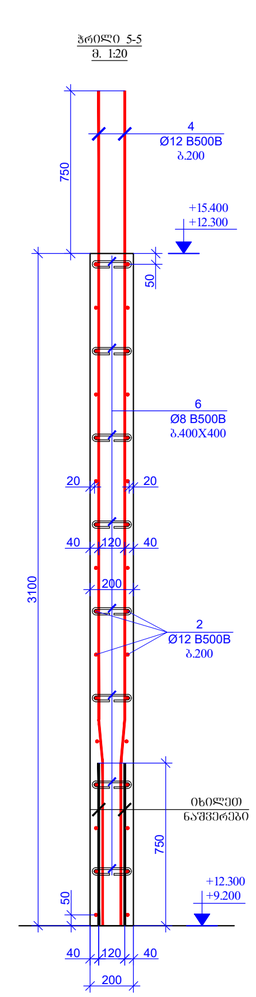












ᲨᲔᲛᲝᲬᲛᲔᲑᲘᲡ ᲤᲝᲠᲛᲐᲢᲘ PAGE FORMAT	ᲗᲑᲘᲚᲘᲡᲘ 2023 TBILISI 2023
A2	ᲤᲐᲘᲚᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ: FILE NAME:

ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / LEGEND

- ᲑᲔᲢᲝᲜᲘ
- ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ
- ᲛᲝᲚᲐᲠᲘᲜᲔ
- ᲛᲝᲪᲘᲪᲠᲔ ᲤᲔᲠᲘᲡ ᲥᲕᲔᲛᲝᲗ ᲛᲝᲪᲔᲛᲣᲚᲘ ᲑᲔᲢᲝᲜᲘᲡ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ
- ᲛᲝᲪᲘᲪᲠᲔ ᲤᲔᲠᲘᲡ ᲥᲕᲔᲛᲝᲗ ᲛᲝᲪᲔᲛᲣᲚᲘ ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘᲡ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ
- ᲛᲘᲬᲘᲡ ᲖᲔᲓᲐᲞᲘᲠᲘ

ᲖᲝᲒᲐᲓᲘ ᲛᲝᲗᲮᲝᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲘᲡ ᲙᲝᲜᲙᲠᲔᲢᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘ ᲐᲜᲐᲚᲘᲖᲣᲠᲘ ᲣᲜᲓᲐ ᲘᲧᲝᲡ ᲨᲔᲛᲝᲬᲛᲔᲑᲘᲡᲘᲡ, ᲑᲔᲢᲝᲜᲘᲡ, ᲛᲝᲪᲘᲪᲠᲔᲑᲘᲡ, ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲔᲑᲘᲡ, ᲨᲔᲠᲬᲧᲝᲚᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲘᲡ ᲓᲐ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲘᲡ ᲙᲝᲜᲙᲠᲔᲢᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲛᲐᲠᲗ.

2. რკ/ბ-ის ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲘᲡ ᲓᲠᲝᲡ ᲙᲐᲠᲔᲡ ᲛᲝᲗᲮᲝᲕᲜᲔᲑᲘᲐ ᲓᲐ ᲐᲕᲐᲠᲘᲖᲘᲘᲡ ᲮᲐᲠᲘᲡᲮᲔᲑᲘᲡ ᲒᲐᲐᲜᲒᲐᲠᲘᲨᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲖᲜᲘᲗ ᲛᲝᲜᲘᲢᲝᲠᲘᲜᲒᲘ ᲓᲐ ᲡᲐᲭᲘᲠᲝᲔᲑᲘᲡᲐᲛᲔᲑᲠ ᲛᲘᲦᲔᲑᲣᲚᲘ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲛᲝᲜᲘᲢᲝᲠᲘᲜᲒᲘᲡ ᲐᲠᲛᲝᲔᲜᲢᲔᲠᲣᲚᲘ ᲐᲠᲛᲝᲪᲓᲔᲜᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ.

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

ᲡᲥᲔᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲒᲔᲒᲛᲐ
SCHEMATIC PLAN:

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲝᲠᲘ
ARCHITECT

ᲙᲝᲜᲡᲣᲚᲢᲐᲜᲢᲔᲑᲘ
CONSULTANTS

ᲛᲐᲡᲬᲐᲕᲔᲑᲔᲚᲘ / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ᲐᲦᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲘᲡ ᲙᲝᲛᲞᲐᲜᲘᲐ:
EXECUTIVE COMPANY:

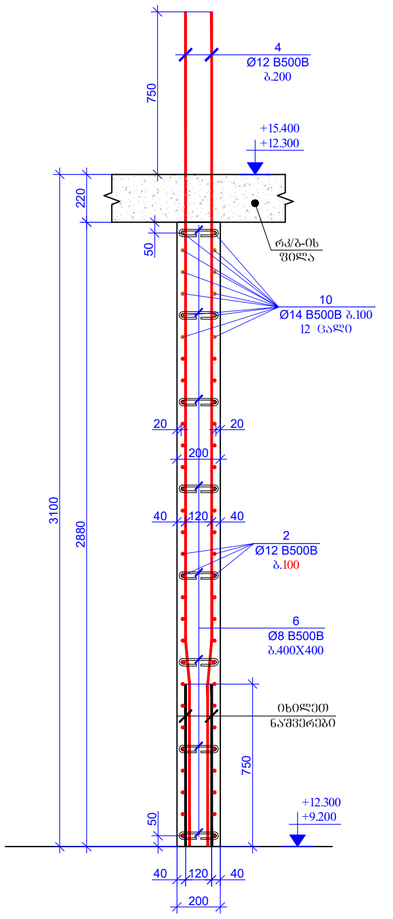
ᲨᲞᲡ "ᲞᲠᲝᲒᲠᲔᲡᲘ"
PROGRESI LTD

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. 0186, საქართველო
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

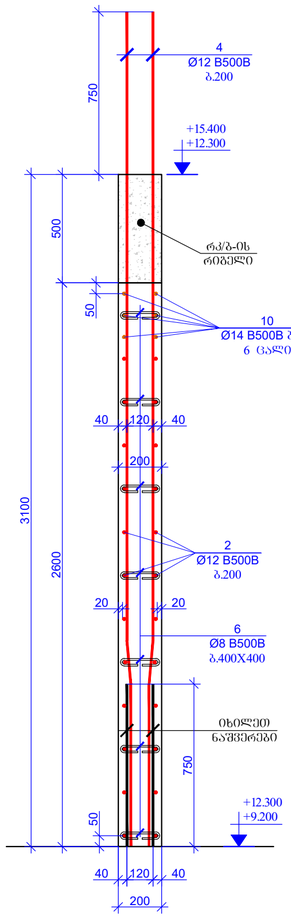
ᲠᲔᲕᲘᲖᲘᲐ REVISION	ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲐ NOTE	ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE: 27.03.2023	ᲡᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲝ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲜᲐᲮᲐᲢᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ DRAWING NAME:
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ / SCALE 1:20 @A2	რკ/ბ-ის ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲘᲡ ᲡᲮᲕᲐᲓᲐᲡᲮᲕᲐ ᲓᲐᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲔᲑᲔᲑᲘ +9.200, +12.300 ᲓᲝᲜᲔᲖᲔ
ᲡᲢᲠᲣᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲓᲘᲖᲐᲘᲜᲘ STRUCTURAL DESIGN	
ᲔᲢᲐᲞᲘ STAGE	ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲜᲐᲮᲐᲢᲔᲑᲘ WORKING DRAWINGS
ᲜᲐᲮᲐᲢᲘᲡ # DRAWING #	Ჯ - 101

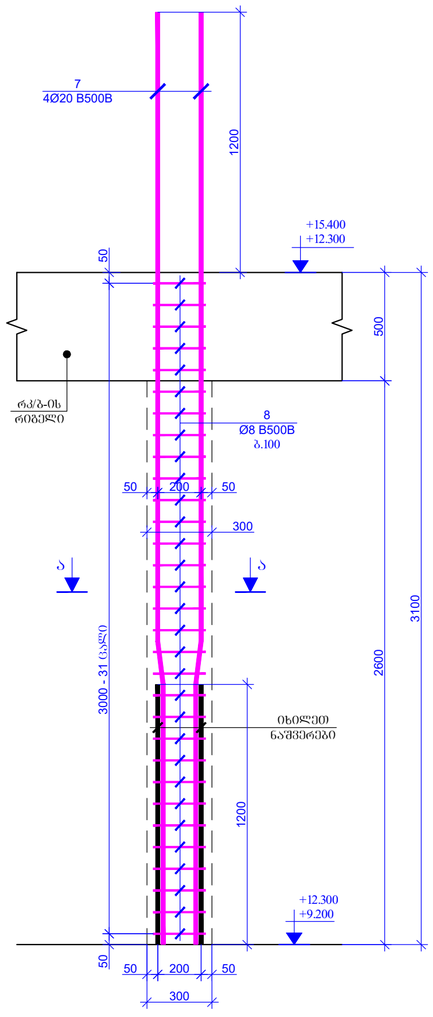
პრ0ლი 6-6
მ. 1:20



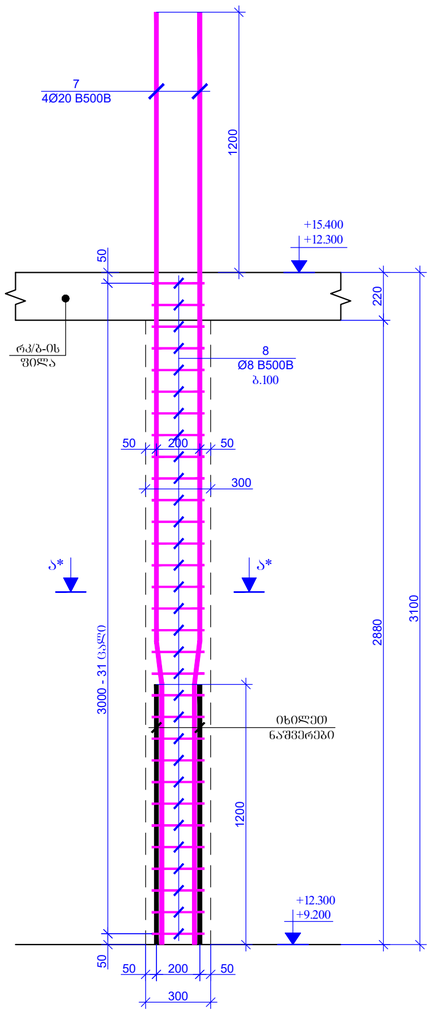
პრ0ლი 7-7
მ. 1:20



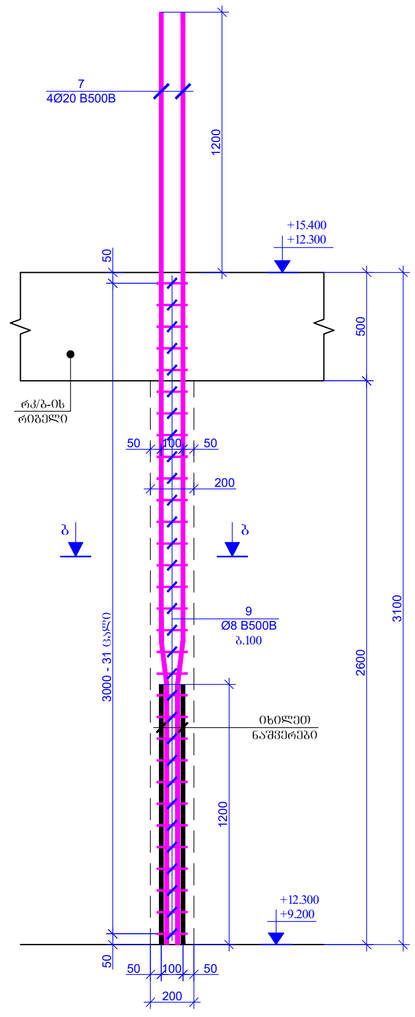
გულ-1 (1 ცალი)
მ. 1:20



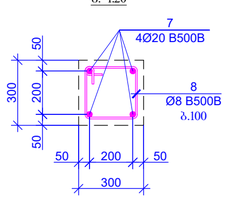
გულ-1* (3 ცალი)
მ. 1:20



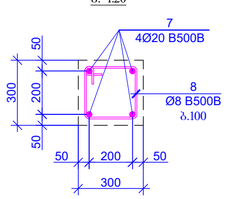
გულ-2 (7 ცალი)
მ. 1:20



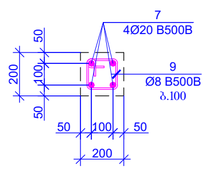
პრ0ლი ა-ა
მ. 1:20



პრ0ლი ა*-ა*
მ. 1:20



პრ0ლი ბ-ბ
მ. 1:20



ზომებში მოცემულია მმ

1. რკ/ბ-ის ღიაშრახებების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, ჩაშვებების, ბალახების მოთავსების და კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის ღიაშრახებებში ცარის ღიობებია და საკონსტრუქციო ხვრელების გაბარიტული ზომები და ლოკაციები მითქმა დაზუსტდეს არქიტექტორულ პროექტის მიხედვით.

ზომების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ნიშნების განმარტება / LEGEND

- ასფალტი
- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ლითონი
- მოცილებული ნაწილების ქვედები ფრაგმენტის ხაზებით გრაფიკით
- მოცილებული ნაწილების ქვედები ფრაგმენტის რკინაბეტონის გრაფიკით
- ნიადაგის კონტური

ზოგადი შენიშვნები / GENERAL NOTES

პროექტის დასახელება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი / ARCHITECT

კონსულტანტები / CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

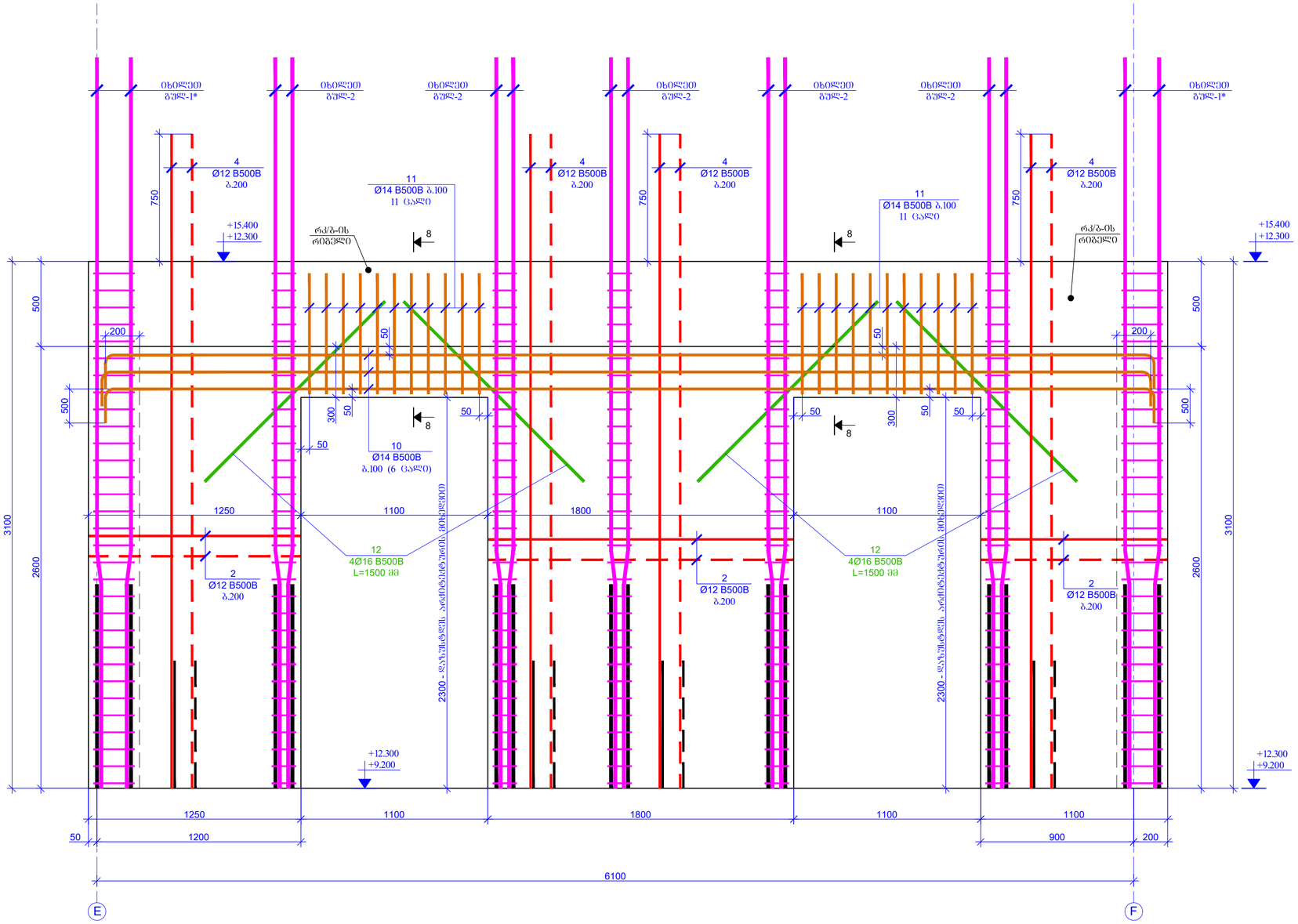
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

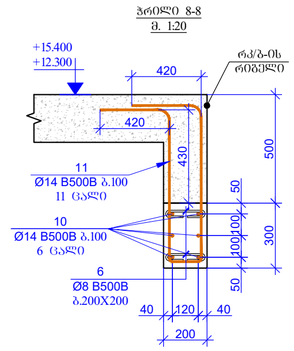
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE:	27.03.2023
მასშტაბი SCALE	1:20 @A2
პროექტის ეტაპი STRUCTURAL DESIGN	
ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:	რკ/ბ-ის ღიაშრახებების პროფილი და ბეტონებში +9.200, +12.300 ნიშნულებზე
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 102

ხედი A-A
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარბოებების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 8-8
მ. 1:20



1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსილულ უნდა ხაძრკვლების, სვეტების, რიგელების, პარაპეტის დეტალების და კიბეების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის დეტალებია და საკონსტრუქციო ხვრელების გაბარიტებს გარშემო დამატებითი არმირება და წვრილმანებს შორის ფარდობის ანძებზე აღმატებული ანძებზე არ უნდა.

შეთანხმების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ნახაზის ფაილის სახელი: FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- ლითონის არმატურა
- ანძები
- მრავალი ნაწილების კვეთის ფრაგმენტი
- მრავალი ნაწილების კვეთის ფრაგმენტი
- ნიშნის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსილულ უნდა ხაძრკვლების, სვეტების, რიგელების, პარაპეტის ფილების და კიბეების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის დეტალებია და საკონსტრუქციო ხვრელების გაბარიტებს გარშემო დამატებითი არმირება და წვრილმანებს შორის ფარდობის ანძებზე აღმატებული ანძებზე არ უნდა.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი ARCHITECT

კონსულტანტები CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი ლტდ" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

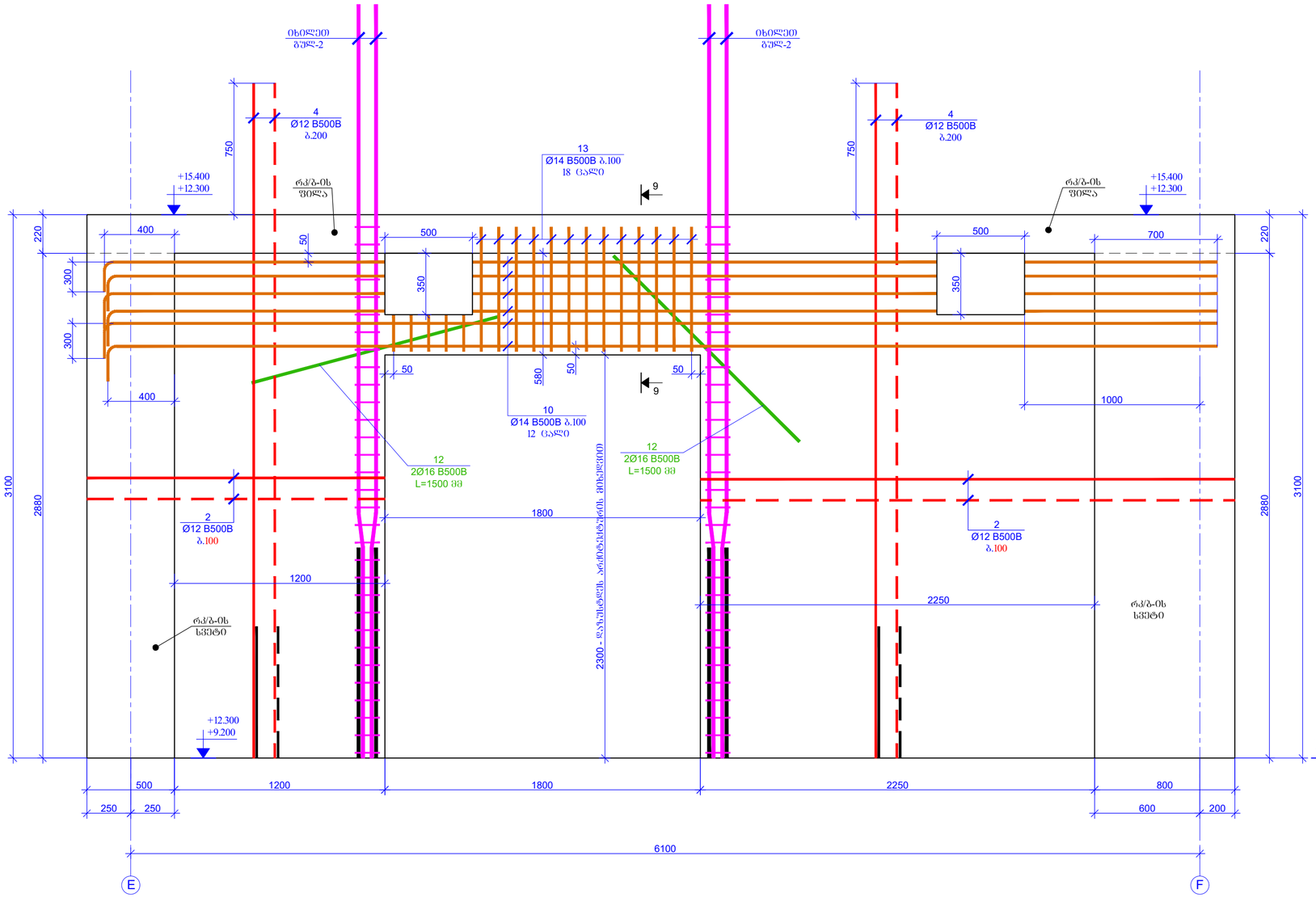
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

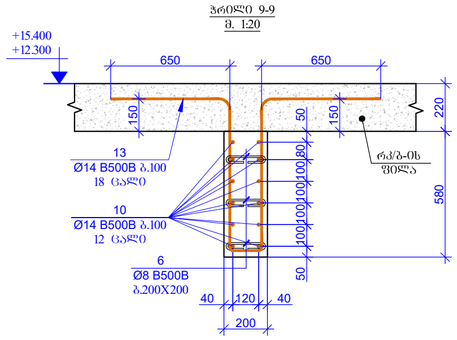
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ხედი და ჭრილი +9.200, +12.300 ნიშნულებზე
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული გადაწყვეტილებები STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 103

ხედი B-B
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარხლების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 9-9
მ. 1:20



შპს "პროგრესი"	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
PAGE FORMAT	ფაილის დასახელება: FILE NAME:
A2	

პროექტის ლეგენდა / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- რკინაბეტონი
- ხის ელემენტი
- მოცილებული ნაშენების ქვედრის ფილის ჭრილში ბრტყელი
- მოცილებული ნაშენების ქვედრის ფილის რკინაბეტონის ბრტყელი
- ნიადაგის ასოლტება

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, რემონტების, პარალელების შეღებვის და კომუნიკაციების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და სამონტაჟო ხვრელები ხვრელების გაბარიტები და ლოკაცია დაზუსტდეს ადგილზე საინჟინრო ქსელების მიერ და მონტაჟის არქიტექტურული ნაწილის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ვერსია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

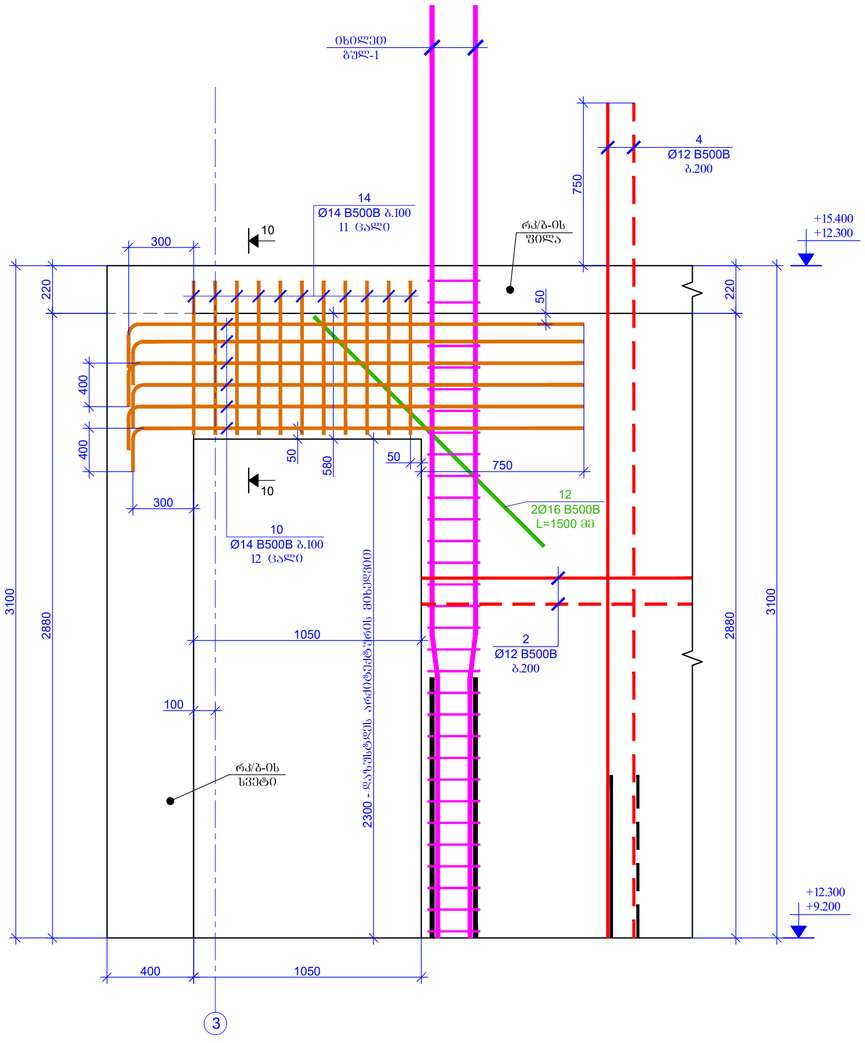
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ხვრე და ჭრილი +9.200, +12.300 ნიშნულებზე

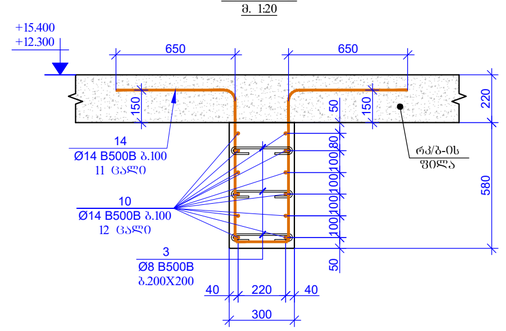
სტადია STAGE: მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 104

ხედი C-C
რკ/ბ-ის დიაფრაგმამდე კარის ღიობის მოჭარხლების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 10-10
მ. 1:20



შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- რკინაბეტონი
- ხვრელები
- მრავალფენა ნაბეჭდის ქვედაფენა ფილის ზედაპირ ბრტყელი
- მრავალფენა ნაბეჭდის ქვედაფენა რკინაბეტონის ბრტყელი
- ნიადაგის კონტური

ზოგადი შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები უანტიოლულ უნდა სამონტაჟო, ხვრელების, რომელთა, პალახებების შეღებების და კომპლექტ კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის დეფორმაცია და სამონტაჟო ხვრელების ბაზალტური ფენების და სენოკაპებთან მიმდებარე დაზიანების არამტკიცე ელემენტი არამტკიცე ბეტონის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

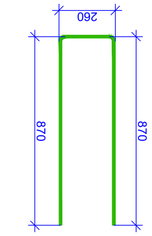
შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. 0186, საქართველო
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

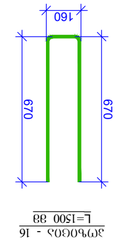
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

REVISION	NOTE	DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

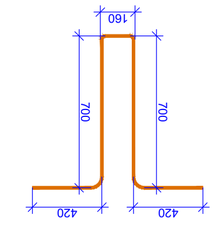
თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ხედი და ჭრილი +9.200, +12.300 ნიშნულებზე
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2	
პროექტირების კონტროლი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 105



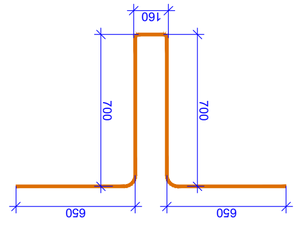
ᲯᲝᲜᲐᲚᲣᲠᲘ - 15
L=2000 ც



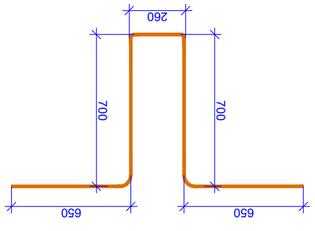
ᲯᲝᲜᲐᲚᲣᲠᲘ - 16
L=1500 ც



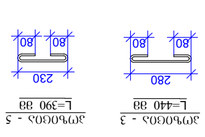
ᲯᲝᲜᲐᲚᲣᲠᲘ - 11
L=2400 ც



ᲯᲝᲜᲐᲚᲣᲠᲘ - 13
L=2860 ც



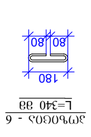
ᲯᲝᲜᲐᲚᲣᲠᲘ - 14
L=2960 ც



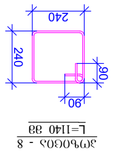
ᲯᲝᲜᲐᲚᲣᲠᲘ - 3
L=440 ც



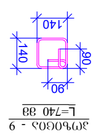
ᲯᲝᲜᲐᲚᲣᲠᲘ - 5
L=390 ც



ᲯᲝᲜᲐᲚᲣᲠᲘ - 6
L=340 ც

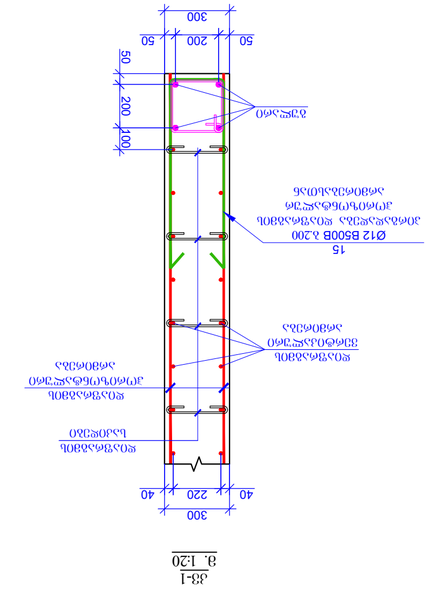


ᲯᲝᲜᲐᲚᲣᲠᲘ - 8
L=1140 ც

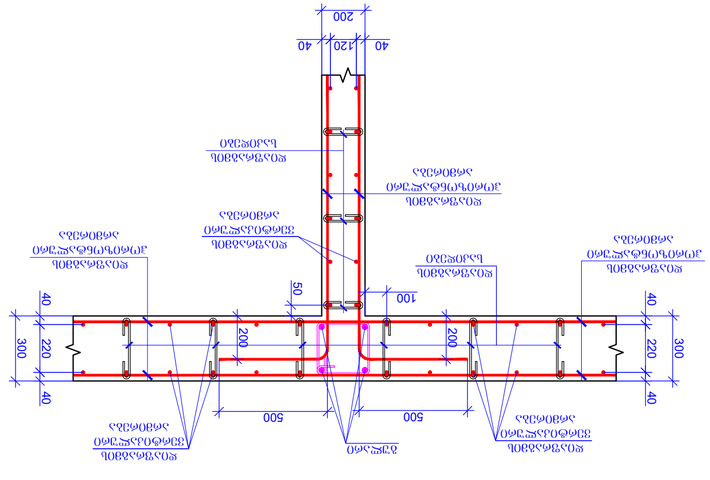


ᲯᲝᲜᲐᲚᲣᲠᲘ - 9
L=740 ც

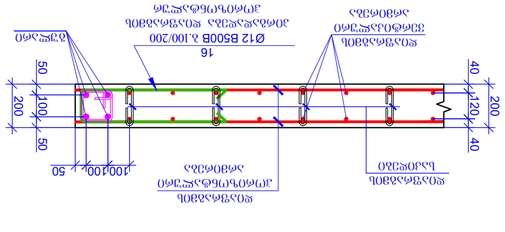
ᲯᲝᲜᲐ.	ა ღ ლ ი ვ ე ა	ღ ა ბ ლ ე ბ ი ს ც ხ ე ნ ე ბ ი	ღეროს მოცულობა	ღეროს საერთო წონა (კგ)
		+9.200; +12.300 მეშვიდე სართული		2
		ელემენტი	ბეტონი (მ3)	ფოლადი (კგ)
1		Ø 14 B500B ℓ= 3950	4.78	1022.58	2045.16
2	ღია ტერასა	Ø 12 B500B ℓ= 208000	-	1848.66	3697.31
3		Ø 8 B500B ℓ= 440	688	0.17	119.58	239.16
4		Ø 12 B500B ℓ= 3850	312	3.42	1067.60	2135.20
5		Ø 8 B500B ℓ= 390	128	0.15	19.72	39.44
6		Ø 8 B500B ℓ= 340	240	0.13	32.23	64.47
7		Ø 20 B500B ℓ= 4300	44	10.62	467.10	934.20
8		Ø 8 B500B ℓ= 1140	124	0.45	55.84	111.68
9		Ø 8 B500B ℓ= 740	217	0.29	63.43	126.86
10	ღია ტერასა	Ø 14 B500B ℓ= 216000	-	261.30	261.30	522.60
11		Ø 16 B500B ℓ= 2400	22	2.90	63.87	127.75
12		Ø 16 B500B ℓ= 1500	14	2.37	33.18	66.36
13		Ø 14 B500B ℓ= 2860	18	3.46	62.28	124.55
14		Ø 14 B500B ℓ= 2960	11	3.58	39.39	78.78
15		Ø 12 B500B ℓ= 2000	15	1.78	26.66	53.33
16		Ø 12 B500B ℓ= 1500	96	1.33	127.98	255.97
				Σ =	5311.40	10622.81
		ბეტონი B30			(მ³)	მ³
					37.55	75.09



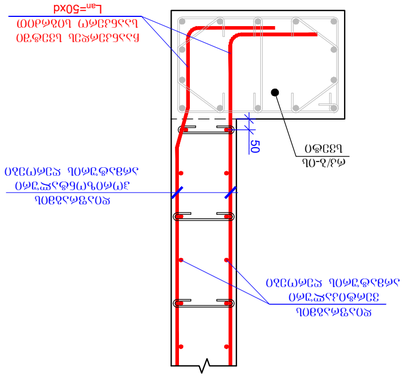
ᲡᲕᲔᲠᲓᲘ 3-1
ა. 1:20



ᲡᲕᲔᲠᲓᲘ 3-2
ა. 1:20



ᲡᲕᲔᲠᲓᲘ 3-3
ა. 1:20



ᲤᲐᲡᲐᲓᲘᲡ ᲓᲔᲢᲐᲚᲘ ა. 1:20

ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

1. ტექნიკური ზედამხედველობა განხორციელდეს ავტორის ან მისი წარმომადგენლის მიერ, რომელიც ვალდებულია ნებისმიერი ცვლილების შესახებ დროულად აცნობოს დამკვეთს.
2. ტექნიკური ზედამხედველობის ჟურნალში ჩაიწეროს ყველა ის ცვლილება, რომელიც ეხება ნებისმიერ ელემენტს.

ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / LEGEND

- ბეტონი
- ფასონური ელემენტი
- ფოლადის არმატურა
- ბეტონის ფენა ფასონური ელემენტის ჩასადები
- ბეტონის ფენა ფასონური ელემენტის ჩასადები
- ფასონური ელემენტი
- ფოლადის არმატურა

PAGE FORMAT	A2
ფაილის ზომა FILE NAME	

TBILISI 2023 ქ. თბილისი 2023

ARCHITECT	
არქიტექტორი	

CONSULTANTS	
კონსულტანტები	

CLIENT	
დამკვეთი	Archi Hotels LLC

EXECUTIVE COMPANY	PROGRESS LTD.
შემსრულებელი კომპანია	შპს „პროგრესი“

ნინო ა. ქავთარაძის ქ XXII სართ.
Nino A. Kavtaradze str. XXII
Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186
ინდექსი 0186, საქართველო, თბილისი

E-mail: info@progressli.com.ge
Web: www.progressli.com.ge

REVISION	NOTE	DATE
ცვლილება	შენიშვნა	თარიღი
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

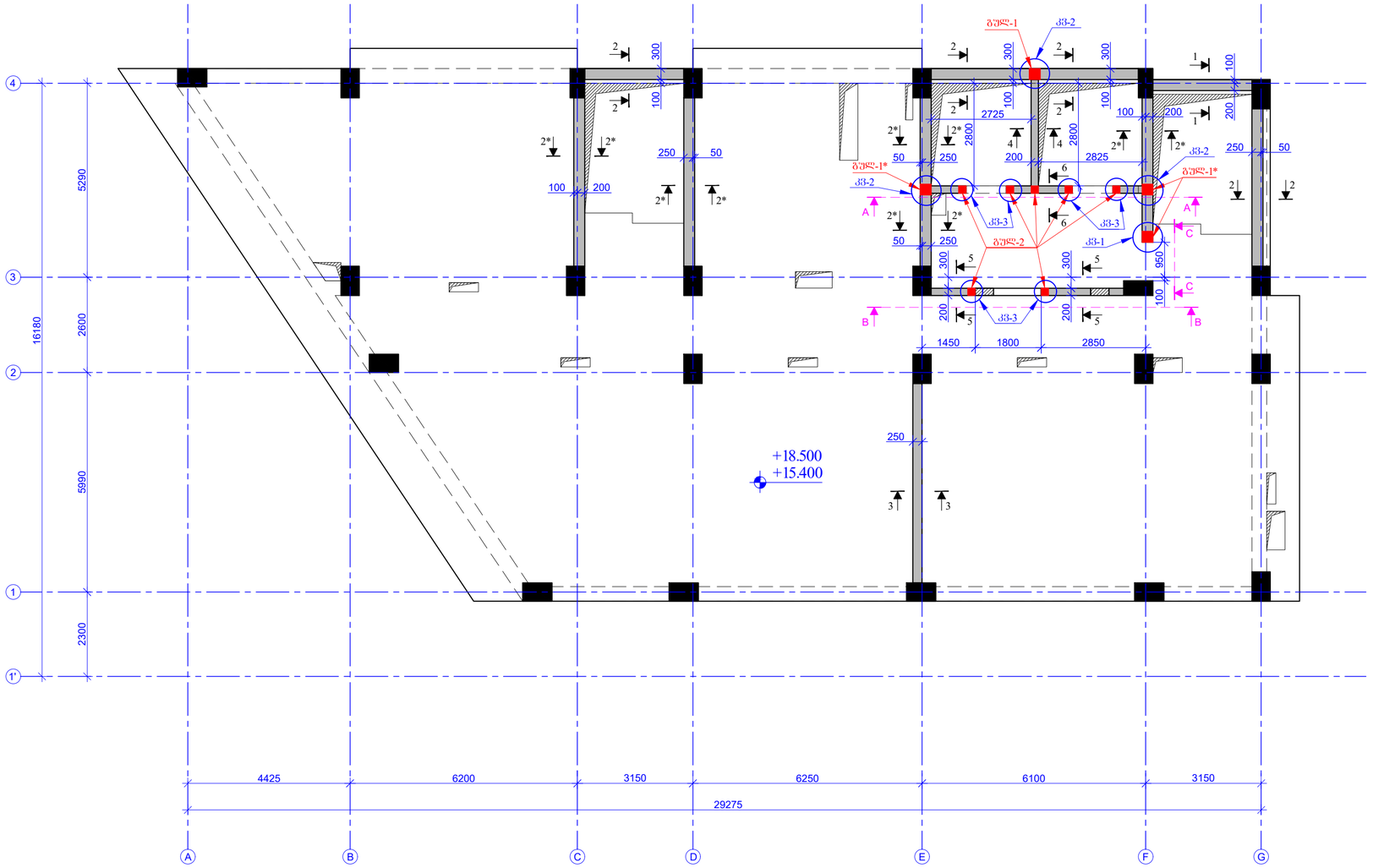
DRAWING NAME:	ნახაზის სახელწოდება:
ფასადი, სექტორი ბ-ზე, ღერძები 9ა-დან 11-მდე	

DRAWING DATE	27.3.2023
ნახაზის თარიღი	
SCALE	1:20 @A2
მასშტაბი	
STRUCTURAL DESIGN	ა.ხაჩიძე, ე.ლაზარაშვილი, ა.ბერიძე, ნ.ბერიძე, ნ.ჯანელიძე, ა.ლომსაძე, ე.ბერიძე, ნ.ბერიძე
კონსტრუქციული გადაწყვეტა	

DRAWING #	ნახაზის #
STAGE	WORKING DRAWINGS
ეტაპი	მუშა ნახაზები

ა - 106

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +15.400; +18.500 ნიშნულებზე
მ 1:100



შესრულების მეთოდით PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ნახაზის დასახელება: FILE NAME:

ასოციაციის აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- ღუნებადობა
- ანძები
- მონოლითი ბეტონის კედლის ფრაგმენტის ჭრილში ჩრდილი
- მონოლითი ბეტონის კედლის ფრაგმენტის ღუნებადობის ჭრილებში
- ნიშნის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები უნდა წაიკითხოს მხოლოდ სპეციალისტმა, რომელსაც აქვს შესაბამისი კვალიფიკაცია.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ჩადის დეფექტებია და საპროექტოსაგან ხასიათდება ბაზალტოვანი ბოჭკოვანი ბადეებით და ლონისძიებათა მეთოდით დაზიანების არსებულ ტექნიკურ პროექტს მეხსიერებს.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი:
EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი ლტდ"
PROGRESI LTD

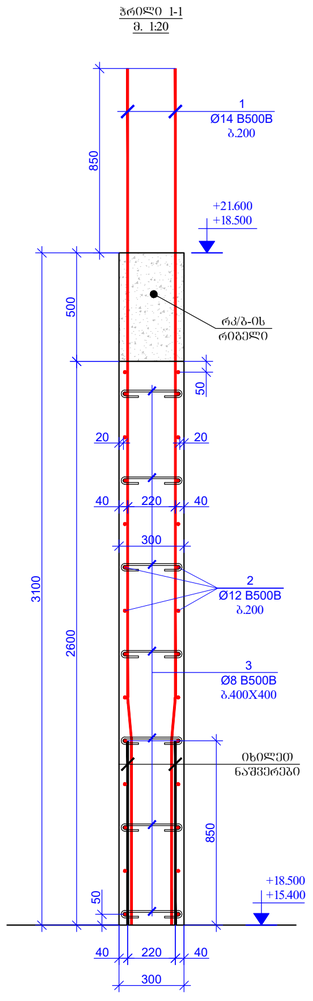
№14ა, კ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

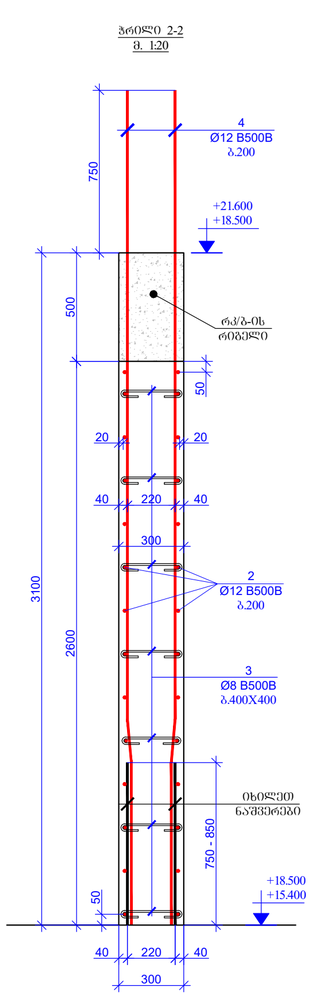
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

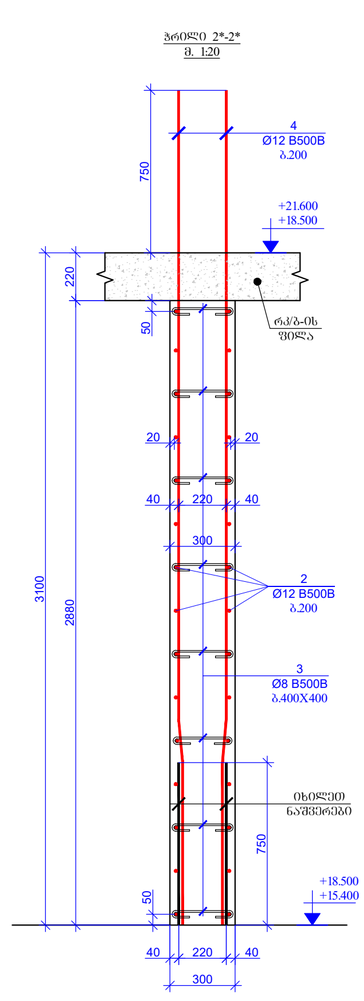
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

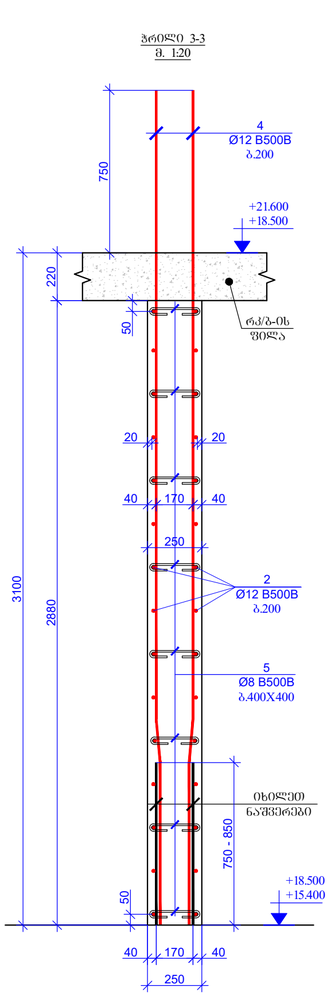
ვერსია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

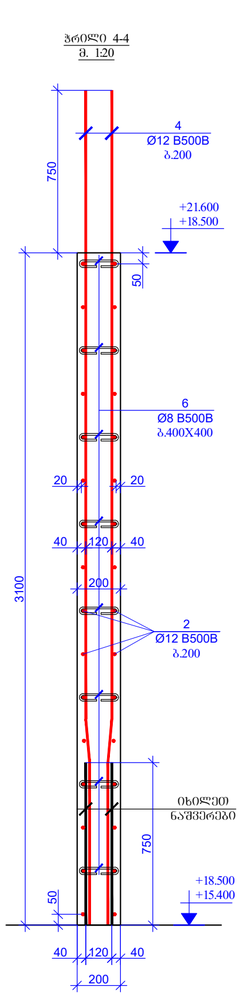
თარიღი/DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +15.400, +18.500 ნიშნულებზე
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 107

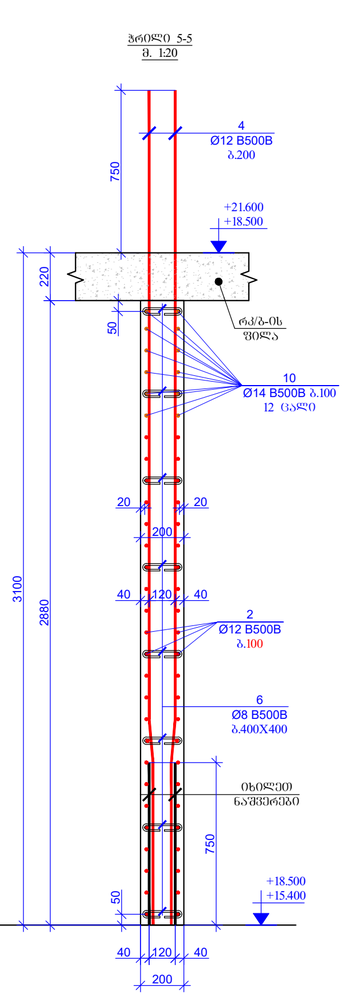












ფორმატის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ნიშნების ლეგენდა / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- ლითონის
- ლითონის ელემენტის კვეთის ფორმა სვეტის ჭრილში
- ლითონის ნაწილის კვეთის ფორმა ფილის ჭრილში
- ფილის არმირება

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დეტალებში ბეტონის კონსტრუქციული ნახაზები უნდა წაიკითხოს, ხელმძღვანელობა გაუწიოს, ხელი შეუწყოს, რომელიც, პარალელურად ფილების და კედლების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დეტალებში ცალკე ნიშნული არ არის მითითებული ხვრელების გაბარიტული ზომები და ადგილმდებარეობა ბეტონის დაღვრის დროს უნდა დაზუსტდეს.

პროექტის დასახელება: PROJECT NAME:	SUPER 8 HOTEL
სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:	
არქიტექტორი ARCHITECT	
კონსულტანტები CONSULTANTS	
დამკვეთი / CLIENT:	Archi Hotels LLC
ელექტრონული: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII ჩაღი, თბილისი, საქართველო, 0186

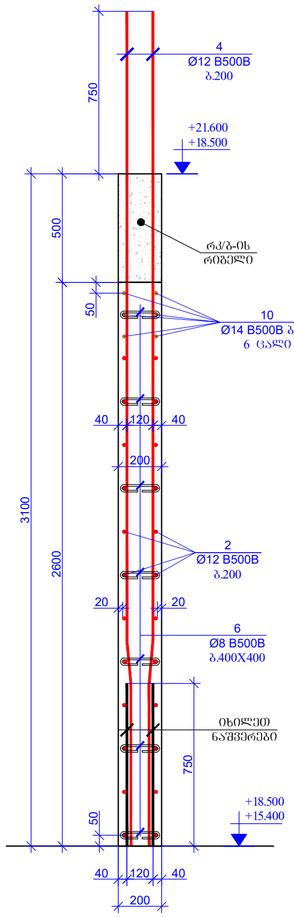
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

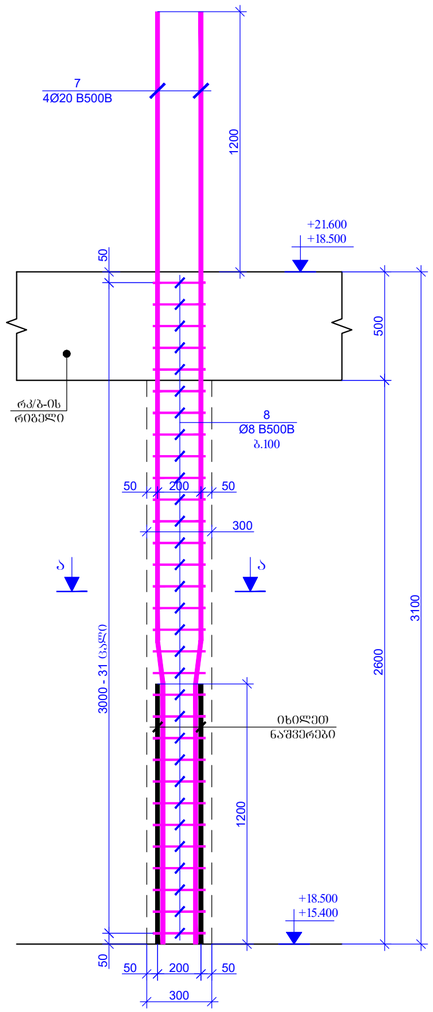
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დეტალების განიერები +15.400, +18.500 ნიშნულებისა
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ჯ - 108

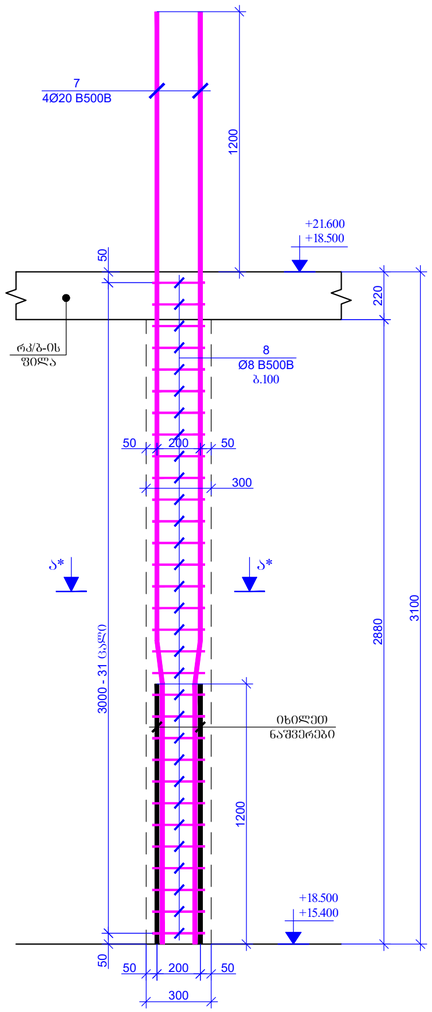
ჭრილი 6-6
მ. 1:20



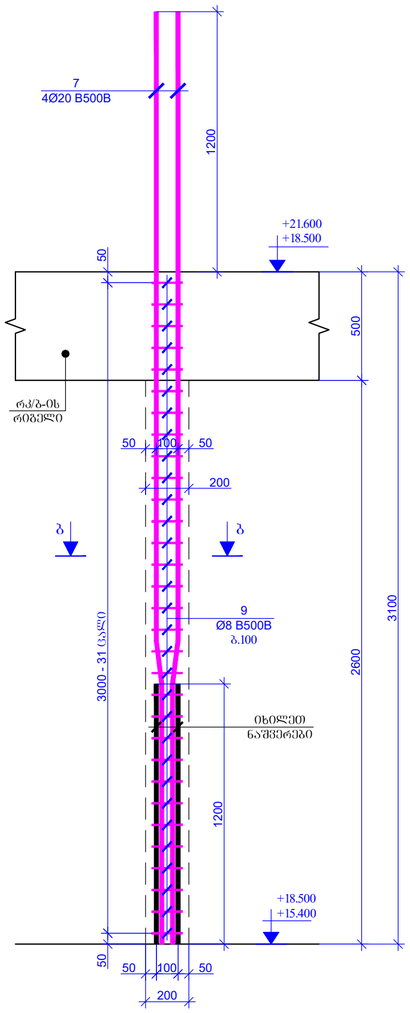
შუალ-1 (1 ცალი)
მ. 1:20



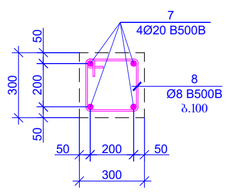
შუალ-1* (3 ცალი)
მ. 1:20



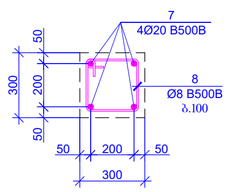
შუალ-2 (7 ცალი)
მ. 1:20



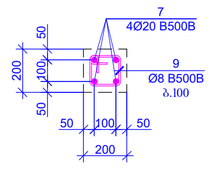
ჭრილი ა-ა
მ. 1:20



ჭრილი ა*-ა*
მ. 1:20



ჭრილი ბ-ბ
მ. 1:20



ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

PAGE FORMAT
A2

ფაილის სახელწოდება:
FILE NAME:

ნიშნების ლეგენდა / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- რკინაბეტონი
- ლითონი
- მონოლითი ნაგებობის ქვედები ფილა და სვეტის ბრტყელი
- მონოლითი ნაგებობის ქვედები ფილის რიგელის
- ნიადაგის ამოღება

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დეტალირების პროექტირება განხორციელდა ნორმების, სვეტების, რიგელების, პარალელების შეღებების და კონსტრუქციის პროექტირების ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დეტალირებაში ცალის დეფექტებია და საკონსტრუქციო ხისტების გაძლიერების გაბარიტული ზომები და ნებართვის მიღების რაზმების არქიტექტორული პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ვერსია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

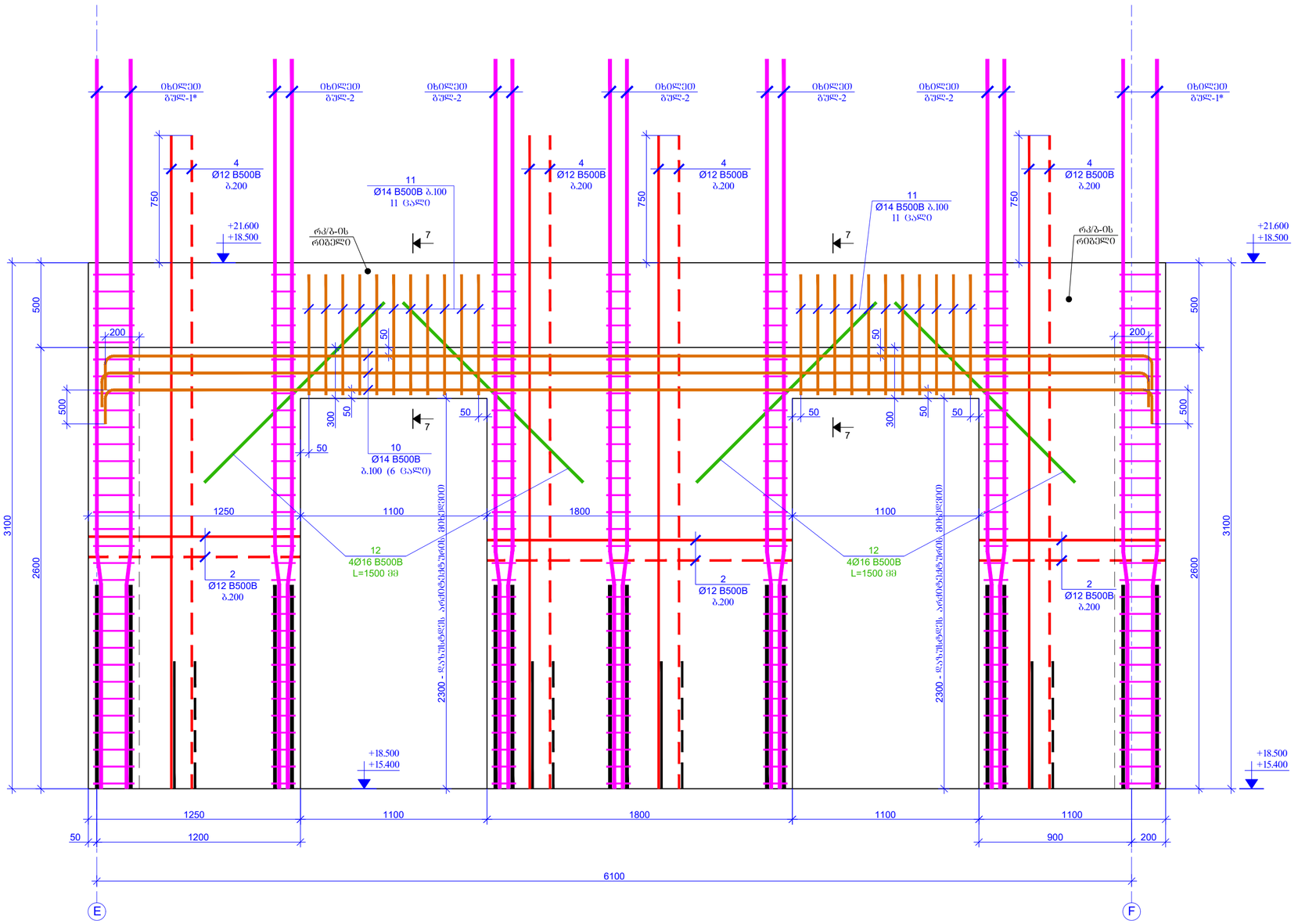
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი SCALE: 1:20 @A2
კონსტრუქციული ტიპობრივი STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დეტალირების ჭრილები და ბეტონები +15.400, +18.500 ნიშნულებამდე

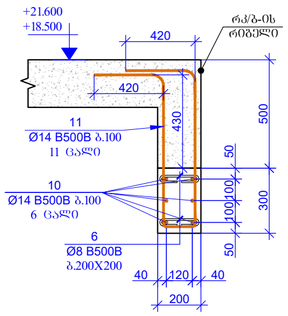
სტადია STAGE: მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 109

ხედი A-A
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარჭოების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 7-7
მ. 1:20



ზომები მმ-ებში
PAGE FORMAT: A2
თბილისი 2023
TBILISI 2023
ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პროექციის აღნიშვნები / LEGEND
- სვეტი
- ჭერის
- რიგელი
- ანძები
- მონოლითი კონტურის ქვედრის ფილის ჭრილი
- მონოლითი კონტურის ქვედრის ფილის ორმაგის
- ნიშნის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები პანელურ ტიპის სახლის კვლების, სველების, რიგელების, პარაპეტების შეერთების და კონტაქტის კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და საკონსტრუქციო ხვრელების მაბალანსებელი ზომები და სქემები დამატებით დაზუსტდეს არქიტექტორთან შეთანხმებით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:
SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:
Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII ჩაღი, თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str. XXII Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186

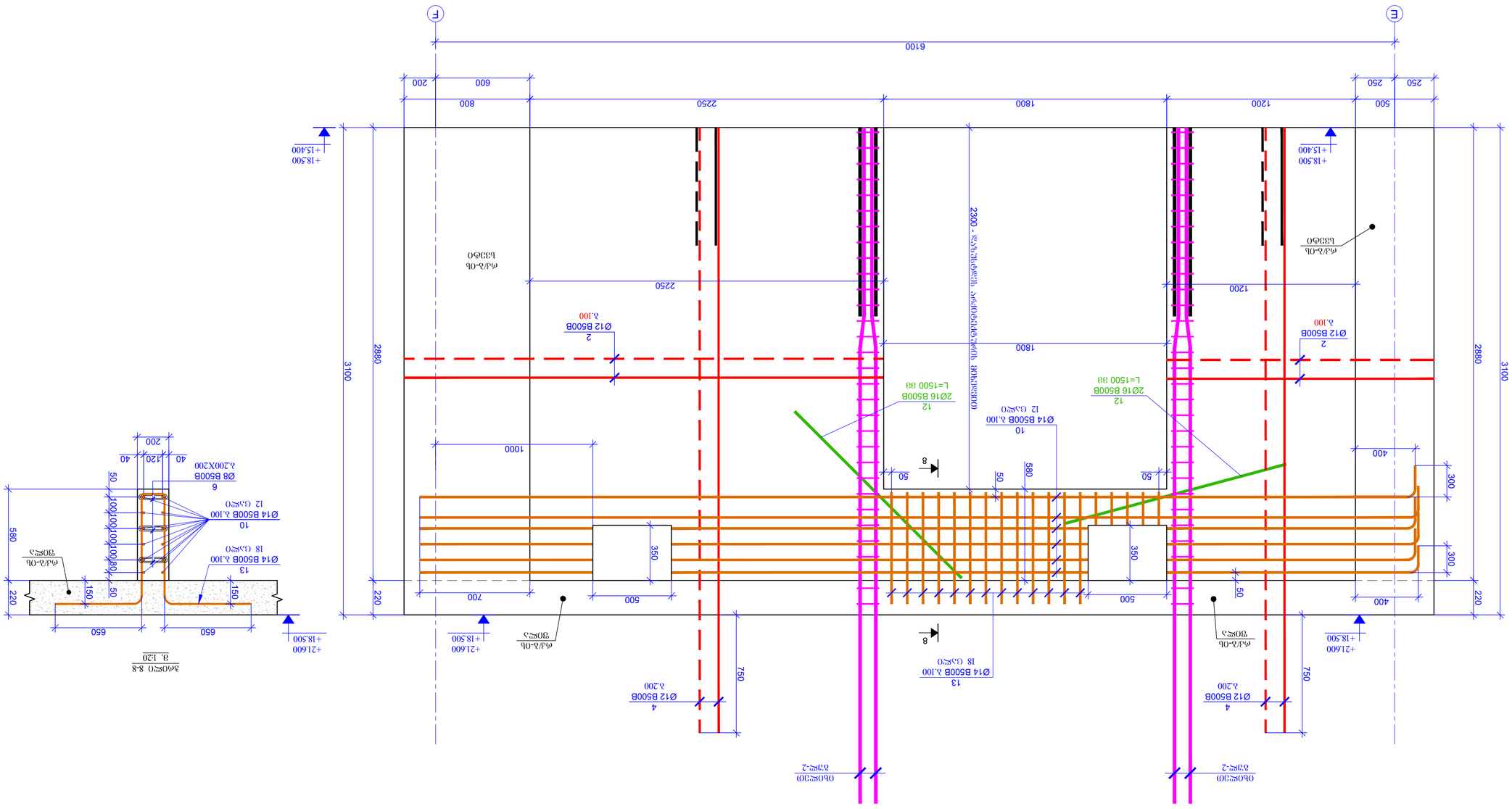
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

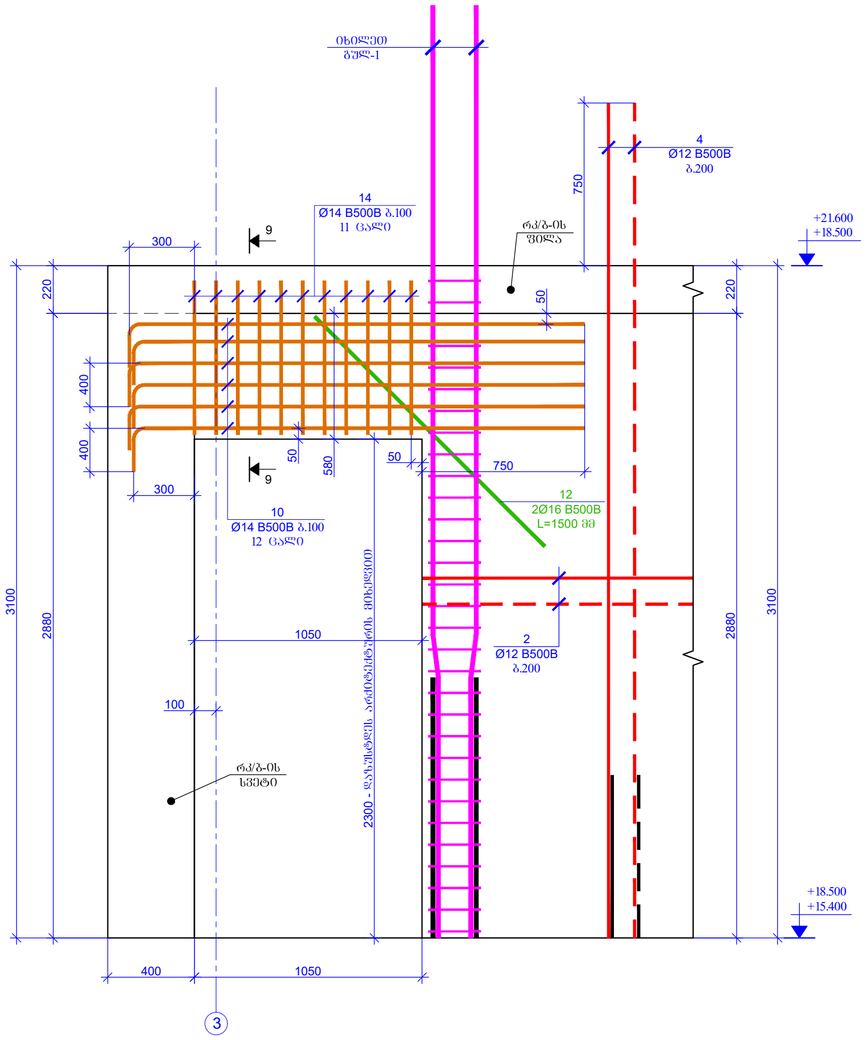
თარიღი/DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
არქიტექტურული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ჭერი და ბოძები +15.400, +18.500 ნიშნულებისათვის

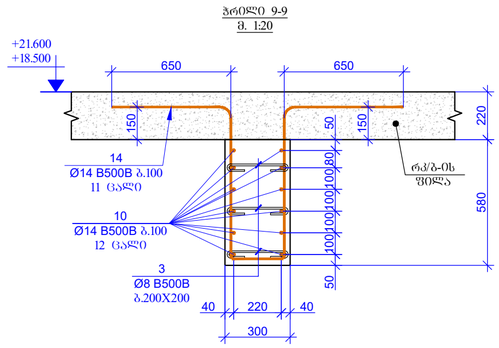
სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #: პ - 110


E
F
6100
250
250
500
1200
1800
2250
800
600
200
+18.500
+15.400
+21.600
+18.500
2880
3100
220
Ø12 B500B
2
λ.100
Ø14 B500B λ.100
10
12 (ɔ.ɔɛɛ)
Ø16 B500B
L=1500 ვვ
12
Ø12 B500B
4
λ.200
Ø14 B500B λ.100
13
18 (ɔ.ɛɛ)
1000
700
500
350
400
300
50
580
750
8
ტ.ქ.-ᲝᲑ
ᲑᲔᲖᲘ
ᲛᲝᲜᲐᲙᲕᲔᲗᲘᲡ ᲖᲝᲜᲐ
ᲛᲝᲜᲐᲙᲕᲔᲗᲘᲡ ᲖᲝᲜᲐ
ᲑᲔᲖᲘᲡ ᲥᲕᲔᲨ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗᲘ ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲙᲕᲚᲔᲕ

ხედი C-C
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარხლების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 9-9
მ. 1:20



შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

- ასფალტი
- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ხის მასალა
- მოცილებული ნაშენის ქვედაპირი ფილა ან სვეტის კონტური
- მოცილებული ნაშენის ქვედაპირი ფილის რკინაბეტონის კონტური
- ნიადაგის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, რიგელებისა, პარალელოგრამის შეღუნების და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და სამონტაჟო ხვრელი ან სველწყობის მიზნებისთვის გაბარიტებზე ზომები და ლარნაკებთან მიბმული ფარდულის არსებულ/დაგეგმილ ბოძებთან.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ელჭარეწილებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი ელ"
PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

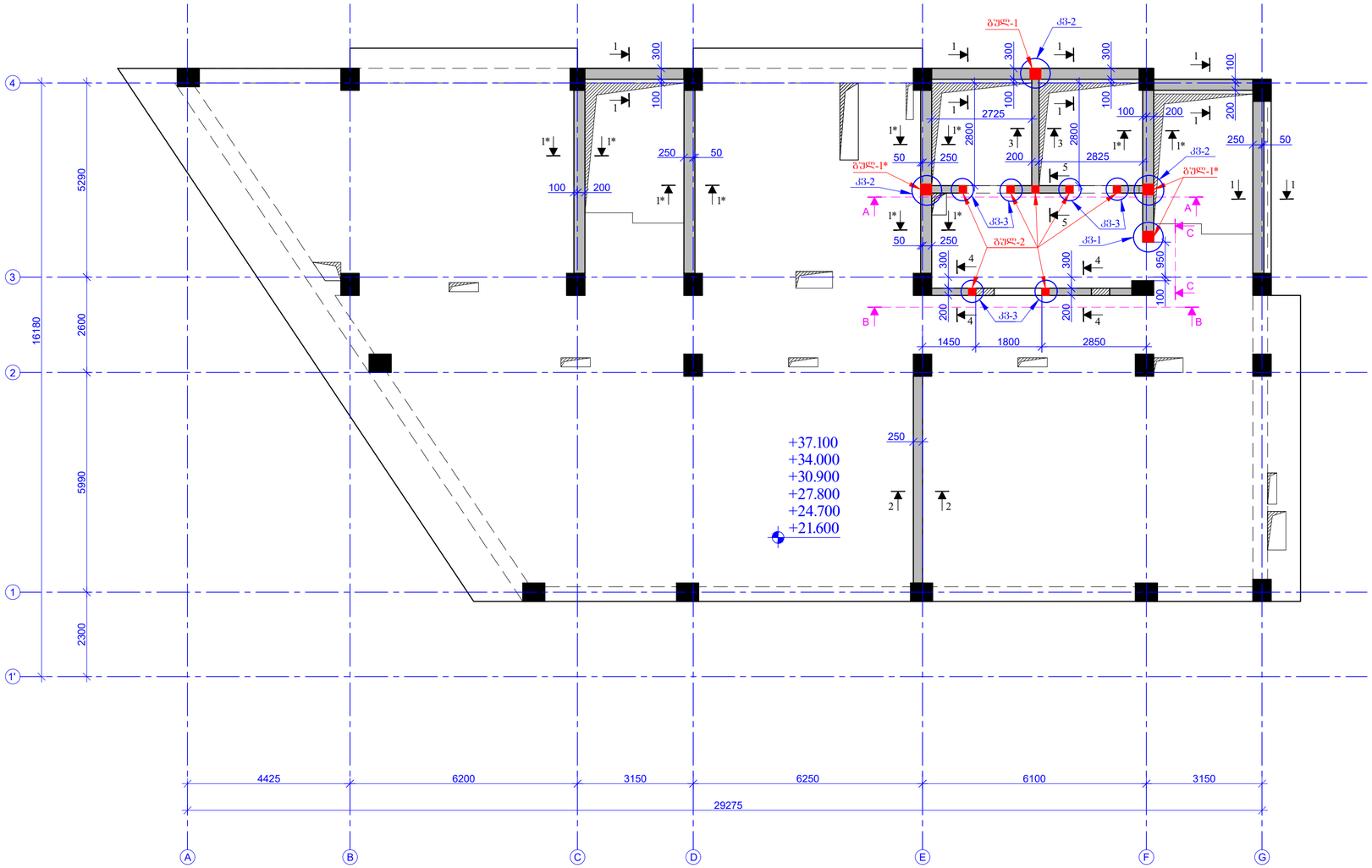
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ხვრე და ანიშნული +15.400, +18.500 ნიშნულებისა
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 112

| | | |

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +21.600; +24.700; +27.800; +30.900; +34.000; +37.100 ნიშნულებზე
მ 1:100



შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII ჩაღი, თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str. XXII Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

ფაილის დასახელება:
DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +21.600, +24.700, +27.800, +30.900, +34.000, +37.100 ნიშნულებზე

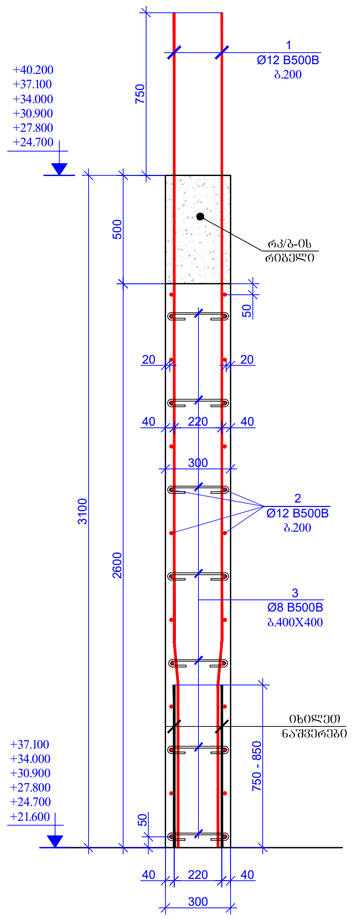
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2
არქიტექტურული კონსტრუქციები STRUCTURAL DESIGN
სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #: კ - 114

შენიშვნები / GENERAL NOTES

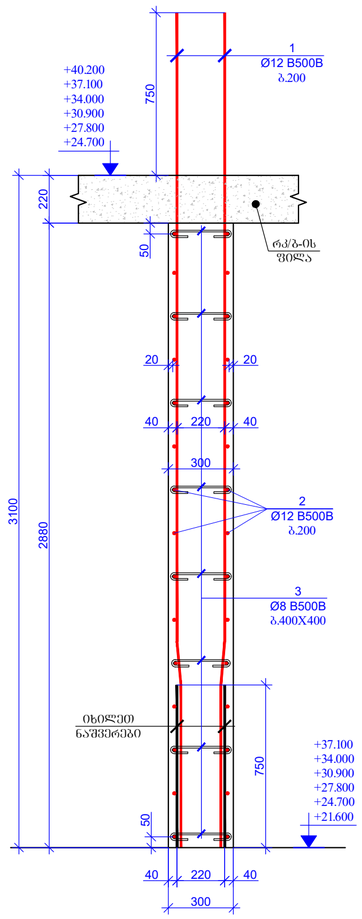
1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულ უნდა იქნას სამონტაჟო სქემებთან, ხვრელების, ჩასახრახნის ფირფიტების, პარალიზოლის ფირფიტების და კიბეების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და სამოქმედო ხვრელების გაბარიტული ზომები და ლოკაციები დაზუსტდეს არქიტექტორულ ნაწილთან.

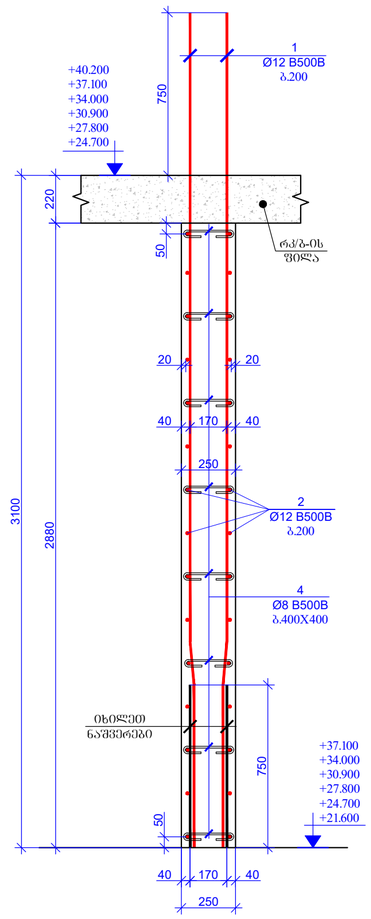
ჭრილი 1-1
მ. 1:20



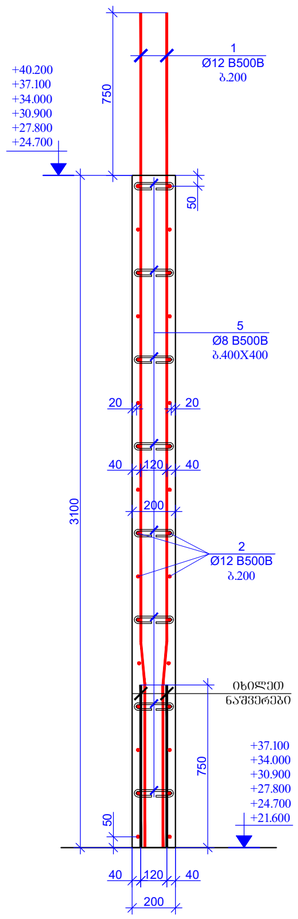
ჭრილი 1*-1*
მ. 1:20



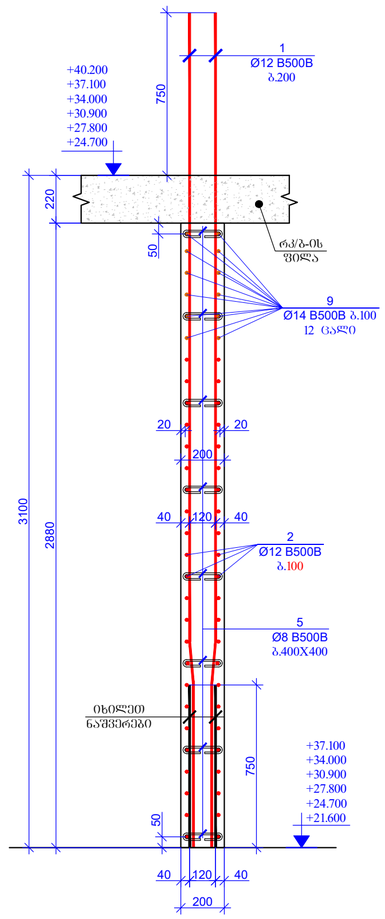
ჭრილი 2-2
მ. 1:20



ჭრილი 3-3
მ. 1:20



ჭრილი 4-4
მ. 1:20



შეთანხმების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ნახაზების / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- რკინაბეტონი
- ლითონი
- მონოლითური ცემენტის ქვედრის ფილაზე ხვრელი ბრტყელი
- მონოლითური ცემენტის ქვედრის ფილაზე რკინაბეტონის ბრტყელი
- ნიადაგის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ფიგურანტების კონსტრუქციული ნახაზები განსილულ უნდა ყოფილიყოს სამონტაჟო, სველ პროცესის, რეზერვაციის, პარალელურად შეფილების და კომუნიკაციის კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის ფიგურანტებში ბარის დეტალებია და საკონსტრუქციო ხვრელების გაბარიტული ზომები და ლოკაციები მოცემულია არქიტექტურულ ნახაზებთან შესაბამისად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

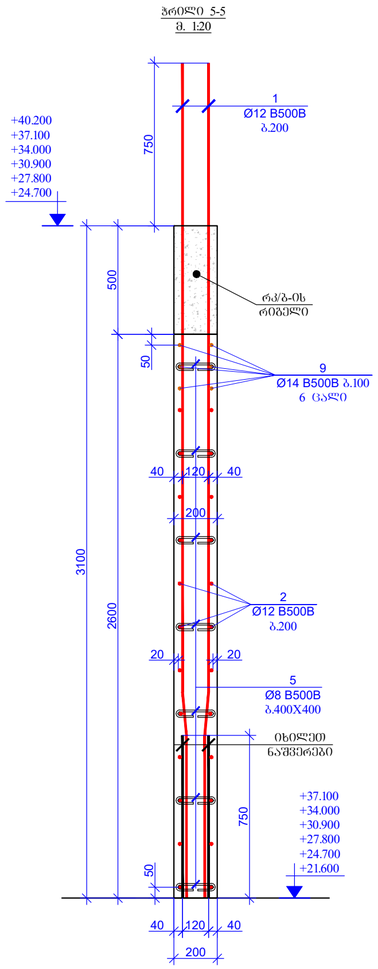
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის ფიგურანტების ბრტყელის +21.600, +24.700, +27.800, +30.900, +34.000, +37.100 ნიშნულებისათვის

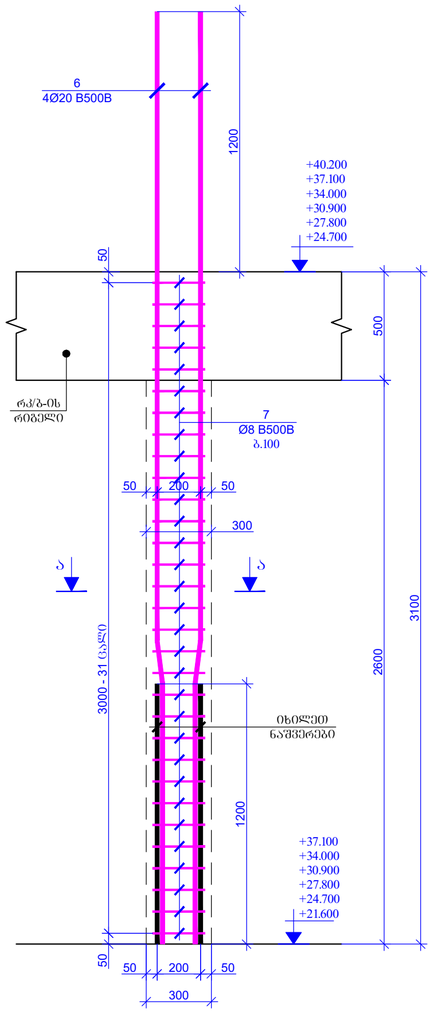
სტადია STAGE: მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: პ - 115

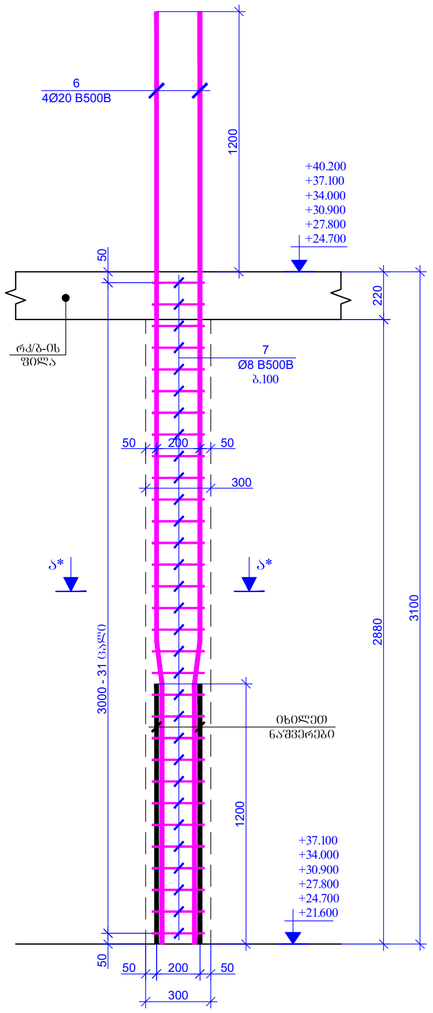
პრილი 5-5
მ. 1:20



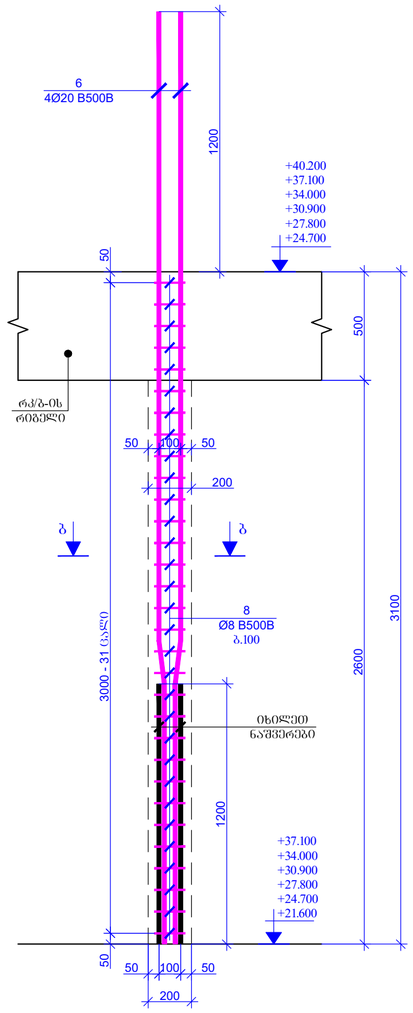
გულ-1 (1 ცალი)
მ. 1:20



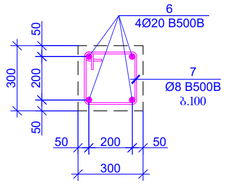
გულ-1* (3 ცალი)
მ. 1:20



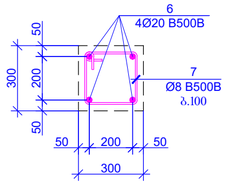
გულ-2 (7 ცალი)
მ. 1:20



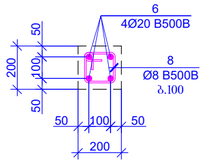
პრილი ა-ა
მ. 1:20



პრილი ა*-ა*
მ. 1:20



პრილი ბ-ბ
მ. 1:20



შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დეტალებში ჩარჩოში მოქცეული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, რიბელების, პარალელების შეღებების და კონსტრუქციის მონოლითურ ნაწილებთან მიმართებაში.

2. რკ/ბ-ის დეტალებში ჩარჩოში მოქცეული ნახაზები განსაზღვრულია და საკონსტრუქციო ხვრელების გაბარიტებზე ზომები და ხვრელების ადგილმდებარეობა დამატებით უნდა შეთანხმდეს ინჟინერ კონსტრუქტორთან.

შეთანხმების შეთანხმების PAGE FORMAT	თ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- ლითონის
- ლითონის
- ლითონის ნაწილის ადგილი
- ლითონის ნაწილის ადგილი ქვედა ფენაში ჩასვლის კონტროლით
- ლითონის ნაწილის ადგილი ზედა ფენაში ჩასვლის კონტროლით
- ლითონის კონსტრუქცია

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი / ARCHITECT

კონსულტანტები / CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ელექტრონული ფოსტა: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

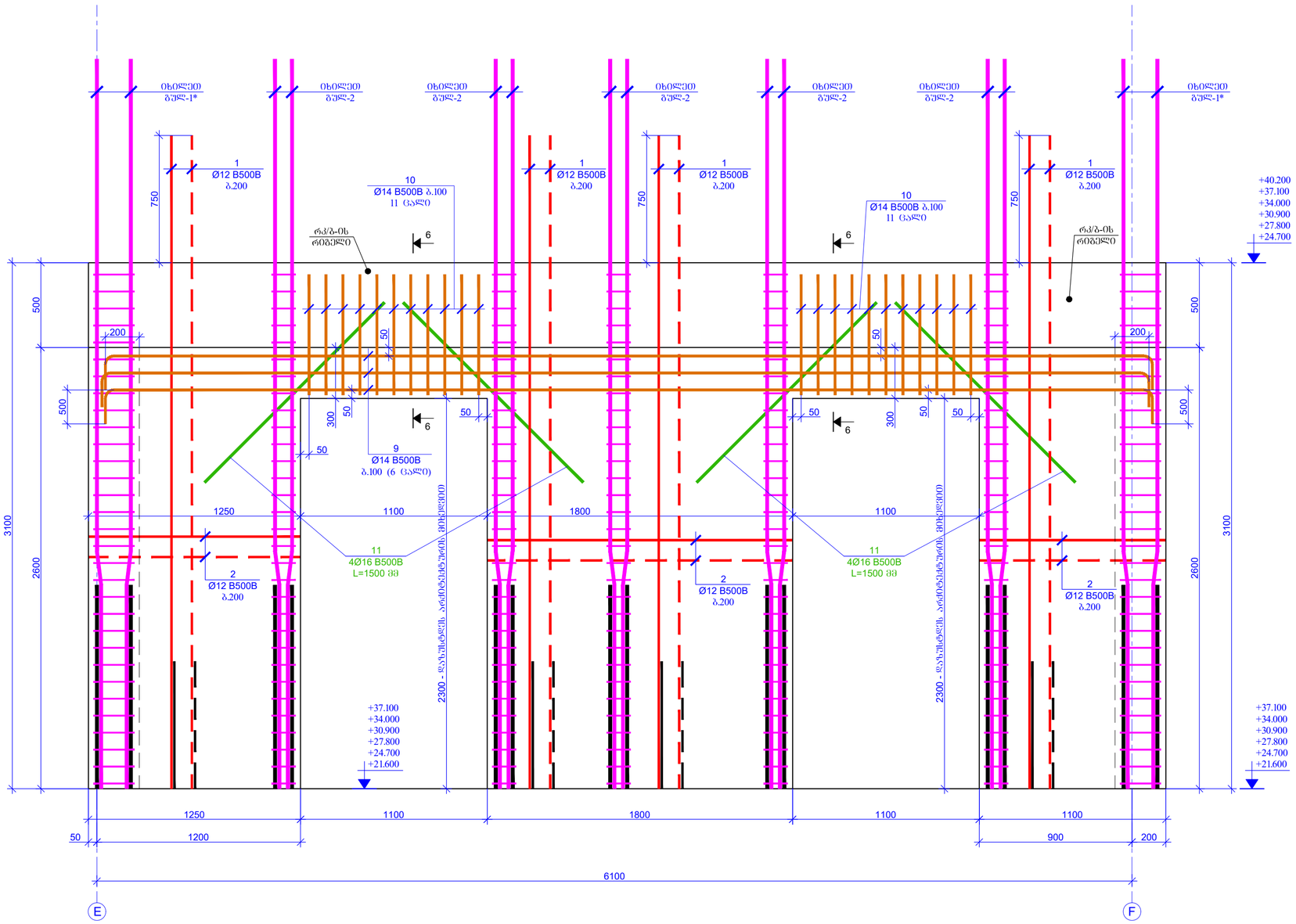
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დეტალებები პილონის +21.600, +24.700, +27.800, +30.900, +34.000, +37.100 ნიშნულებზე

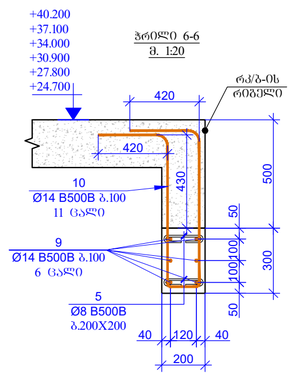
სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: პ - 116

ხედი A-A
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 6-6
მ. 1:20



შესრულების შეფასებით PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ნახაზის დასახელება: FILE NAME:

პროექტიდი აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- ლითონის
- ლითონის
- მოცილებული ნაწილების ქვედები ფრაგმენტი ხაზებით გრაფით
- მოცილებული ნაწილების ქვედები ფრაგმენტი რისხაზების გრაფით
- ნიშნის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები უანტისულ იქნას საარქიტექტურო, სველების, რისტალების, პარასხურის შიფრების და კომპანიის კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და საკომუნიკაციო ხვრელებების გაბარიტებზე ზემდგომ და სენოკებთან მიმდგომ დაზუშტების არამიტქმნებზე არომქმნის მოხდომ.

პროექტის საპროექტო / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატიური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი ARCHITECT

კონსულტანტები CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

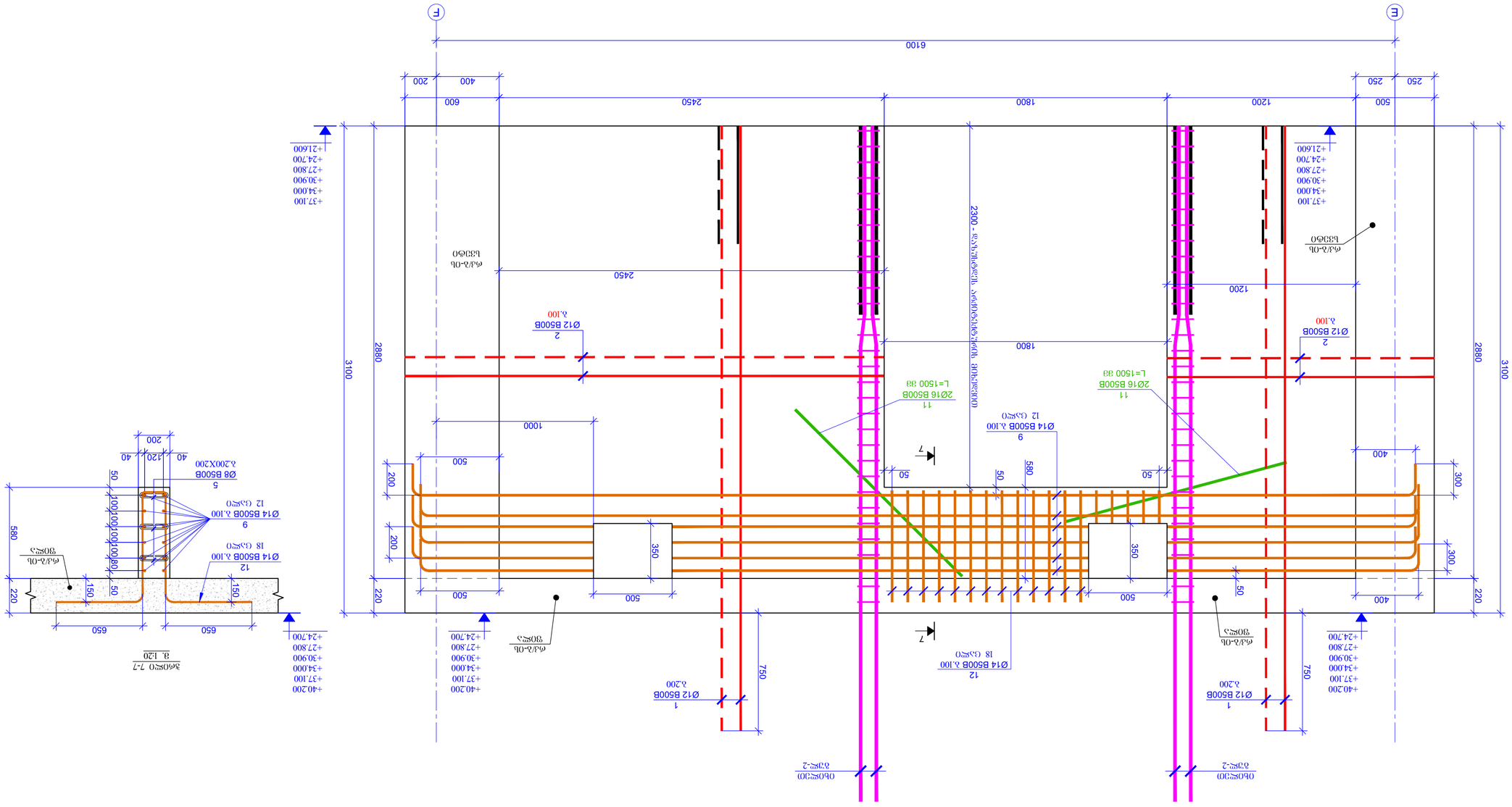
№14ა, პ. ყავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

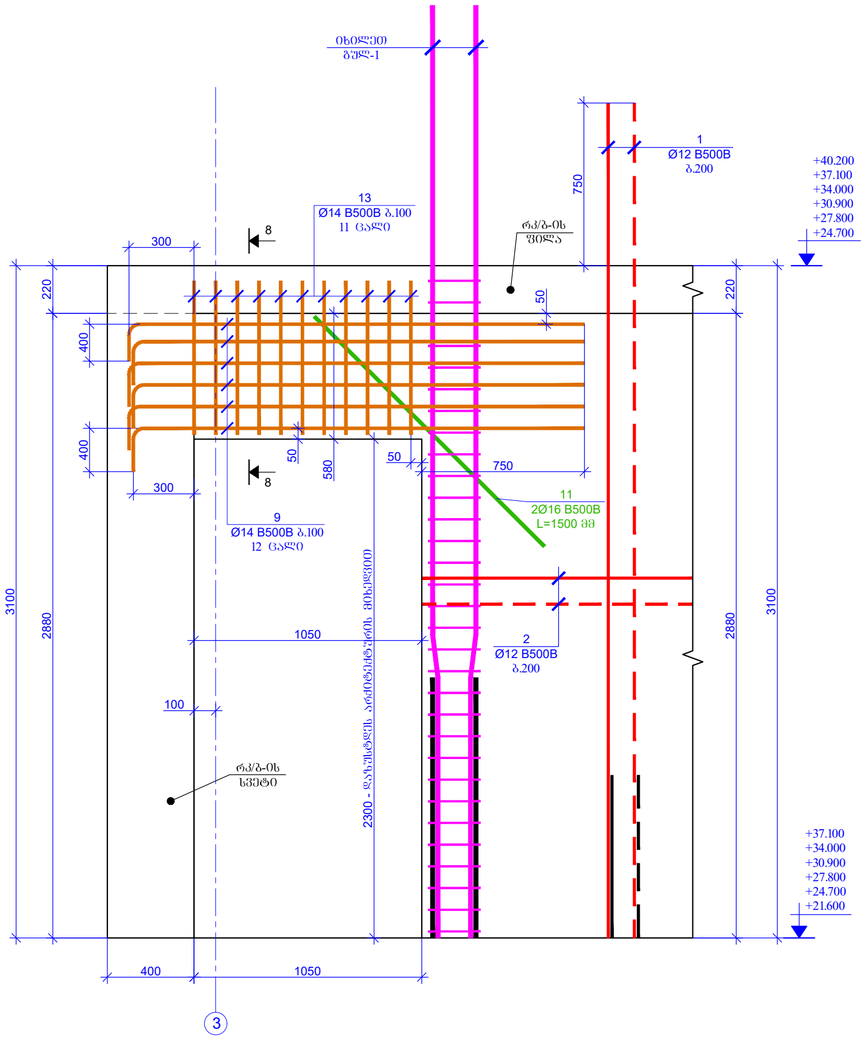
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

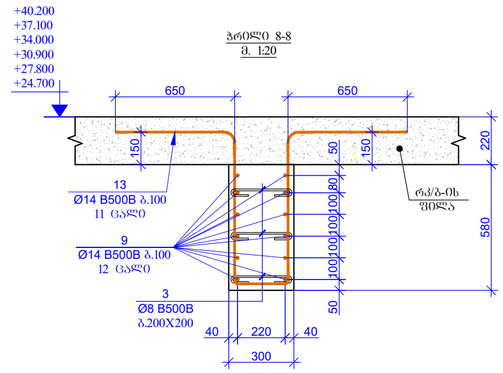
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის ღიობებში ხედი და ნიშნის +21.600, +24.700, +27.800, +30.900, +34.000, +37.100 ნიშნებისას
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 117


E
F
6100
400
200
600
2450
1800
1200
250
250
500
+37.100
+34.000
+30.900
+27.800
+24.700
+21.600
2880
3100
220
2300 - ფასადის ხაზიდან ფილის ბოლომდე
ტიპი B500B
Ø12 B500B
2
λ.100
Ø14 B500B λ.100
12
18 (ცალი)
Ø16 B500B
11
L=1500 მმ
Ø14 B500B λ.100
9
12 (ცალი)
Ø12 B500B
1
λ.200
ტიპი B500B
5
Ø8 B500B
λ.200X200
12 (ცალი)
9
18 (ცალი)
1000
500
200
350
580
50
400
300
750
150
650
ფასადის ხაზი
ბეტონი B30
ბეტონის ფენა
ფილა
ფილის ბოლო
ფილის ბოლო
ფასადის ხაზი
ფასადის ხაზი
ფილის ბოლო
ფილის ბოლო
ფილის ბოლო

ხედი C-C
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარჭოების ნახაზი
მ. 1:20





შენობის მდებარეობა
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

შენობის დასახელება:
FILE NAME:

პროექტიდი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის ფილა
- რკ/ბ-ის ხვეტი
- ანკერი
- მოცილებით ნაბეტონის კედლის მონოლით ჯუფების კონტურის
- მოცილებით ნაბეტონის კედლის მონოლით რკ/ბ-ის ფილის კონტურის
- ნაფიქალის კონსოლი

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები შანსიოლელ იქნას საპროექტო ცვლილების, ხვრელების, რეზერვების, პარალელების შეღებების და კომუნიკაციების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და საპროექტონაციო ხვრელებია გაბარიტები ზუსტად და ღერძებთან მიბმული ფარნილებს არქიტექტორიული ნახაზების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ელჩეროლექტორი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, კ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი/DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
არქიტექტორული კონსტრუქციული STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დიაფრაგმების ხვრე ის ნიშნული +21.600, +24.700, +27.800, +30.900, +34.000, +37.100 ნიშნულებისა

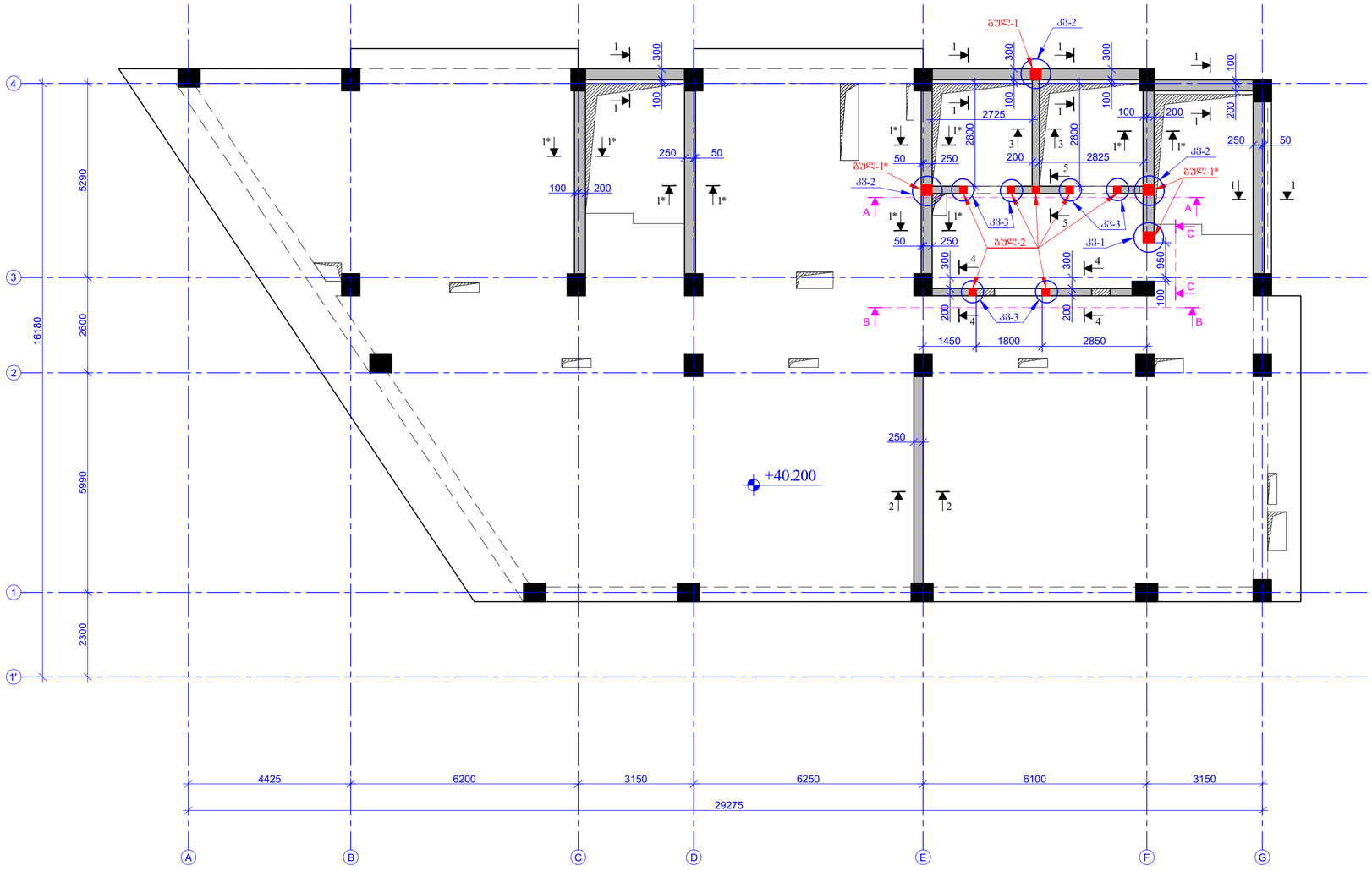
სტადია STAGE: მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: ქ - 119

15		Ø 12 B500B	ℓ= 1500	96	1.33	127.98	767.90
14		Ø 12 B500B	ℓ= 2000	15	1.78	26.66	159.98
13		Ø 14 B500B	ℓ= 2960	11	3.58	39.39	236.33
12		Ø 14 B500B	ℓ= 2860	18	3.46	62.28	373.66
11		Ø 16 B500B	ℓ= 1500	14	2.37	33.18	199.09
10		Ø 14 B500B	ℓ= 2400	22	2.90	63.87	383.24
9	ᲛᲝᲜᲐᲙᲕᲔᲗᲘ	Ø 14 B500B	ℓ= 216000	-	261.30	261.30	1567.80
8		Ø 8 B500B	ℓ= 740	217	0.29	63.43	380.59
7		Ø 8 B500B	ℓ= 1140	124	0.45	55.84	335.03
6		Ø 20 B500B	ℓ= 4300	44	10.62	467.10	2802.61
5		Ø 8 B500B	ℓ= 340	240	0.13	32.23	193.40
4		Ø 8 B500B	ℓ= 390	128	0.15	19.72	118.31
3		Ø 8 B500B	ℓ= 440	704	0.17	122.36	734.15
2	ᲛᲝᲜᲐᲙᲕᲔᲗᲘ	Ø 12 B500B	ℓ= 208000	-	1848.66	1848.66	11091.94
1		Ø 12 B500B	ℓ= 3850	522	3.42	1786.18	10717.05
ელ.	ა ლ ნ ო ვ ე ა	ლ ა ხ ნ ე ლ ი	ერთეულის წონა (კგ)	ჯამური წონა (კგ)		ბეტონი B30	
		ფასონური ნაწილების ჩამონათვალი +21600, +24700, +27800, +30900, +34000, +37100 ნაგებობის ნაწილი					
		ღეროების ფორმა და ზომები (სმ)					
				ჯამური წონა (კგ)			6

ნახაზის ტიპი
PAGE FORMAT
A2
ფაილის სახელი
FILE NAME:
ნახაზის ტიპი
DRAWING TYPE
ტექნიკური ნახაზი
TECHNICAL DRAWING

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +40.200 ნიშნულზე
მ 1:100



შენიშვნების შეფასებით PAGE FORMAT A2

ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023

ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ნიშნების / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის
- ფილანგის
- მონოლითური ბეტონის კედლის ფილის სვეტის ჭრილში
- მონოლითური ბეტონის კედლის ფილის ფილანგის ჭრილში
- ფილის კონტური

ზოგადი / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები უნდა განხილულ იქნას სახელოსნოსთან, სვეტების, რიგელების, პარალელოგრამის შეღებების და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ჩარის დეფექტებია და საკონსტრუქციო ხარისხის გაუარესების გამო ზედაპირის დაზიანებული ადგილები დაუშლელია არქიტექტორთან შეთანხმების გარეშე.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი **ARCHITECT**

კონსულტანტები **CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

ავტორიზებული პირი EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი ლტდ" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023

მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2

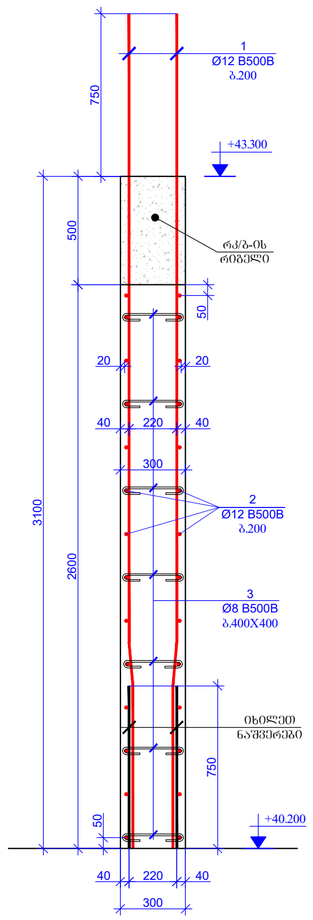
კონსტრუქციული კონცეპტი STRUCTURAL DESIGN

ეტაპი STAGE: სამუშაო პროექტის WORKING DRAWINGS

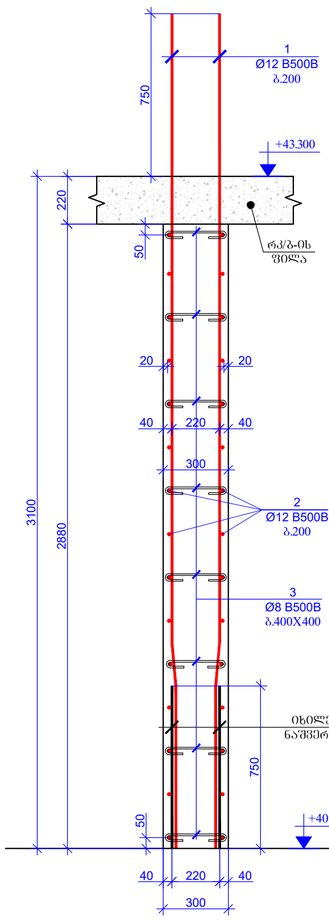
ნახაზის # DRAWING #: კ - 121

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +40.200 ნიშნულზე

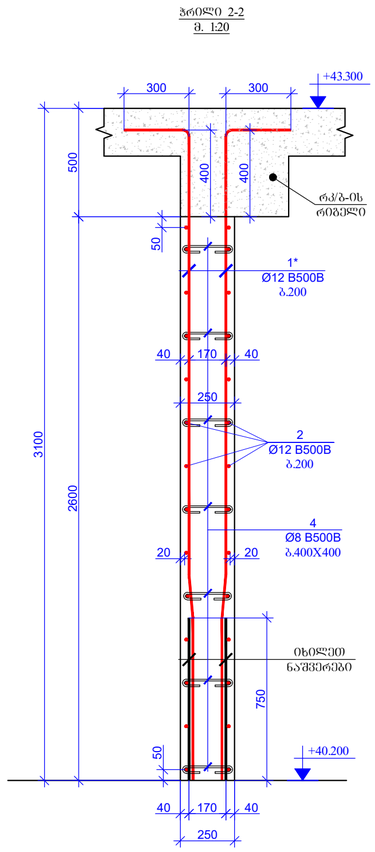
ჭრილი 1-1
მ. 1:20



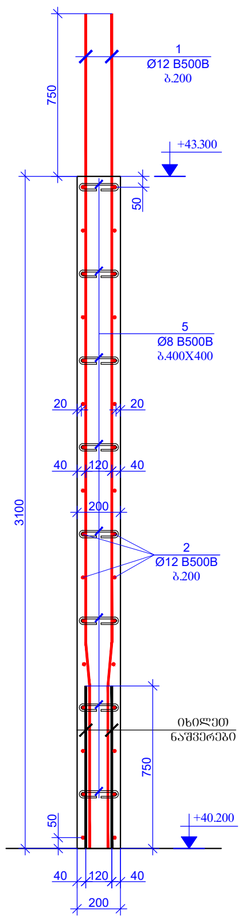
ჭრილი 1*-1*
მ. 1:20



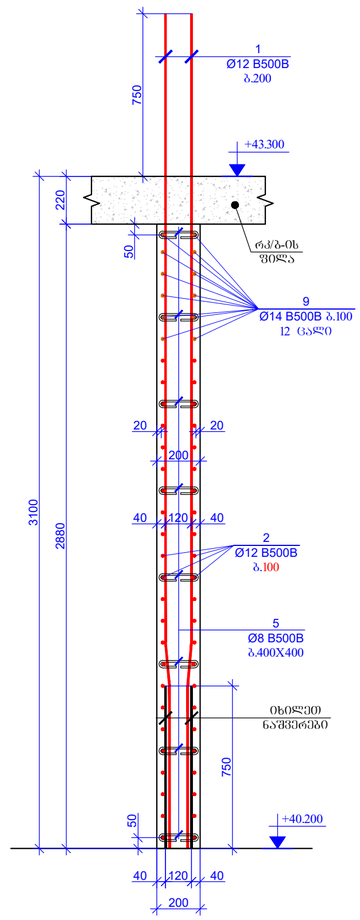
ჭრილი 2-2
მ. 1:20



ჭრილი 3-3
მ. 1:20



ჭრილი 4-4
მ. 1:20



შემოწმების შეზღუდვა
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

შენობის დასახელება:
FILE NAME:

ანოტაციები ალნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ხის ელემენტი
- მოცილებით ნაშენების ქვედები ფილა ხვრელის კონტური
- მოცილებით ნაშენების ქვედები ფილა რკინაბეტონის კონტური
- ნიშნის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის რეაქტანსების კონსტრუქციული ნახაზები სანიმუშო ხასიათისაა. ხელშეკრულების, რეგულაციების, პარალელების შეთანხმების და კონკრეტის კონსტრუქციული ნახაზებთან შესაბამისად.

2. რკ/ბ-ის რეაქტანსებში ცალის ზომებებია და საკონსტრუქციო ხასიათის ხვრელების გაბარიტული ზომები და ადგილმდებარეობა მოცემული რეაქტანსების კონსტრუქციულ ნახაზებზე არსებულ შეზღუდვებზე პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ხელმძღვანელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი ლტდ"
PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

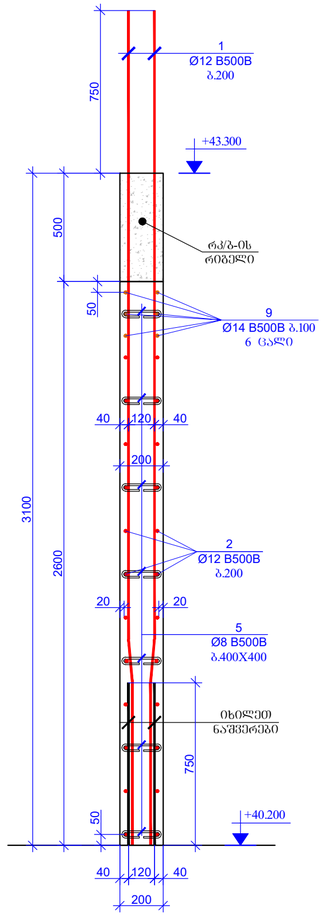
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის რეაქტანსების ჰორიზონტალი +40.200 ნიშნულზე

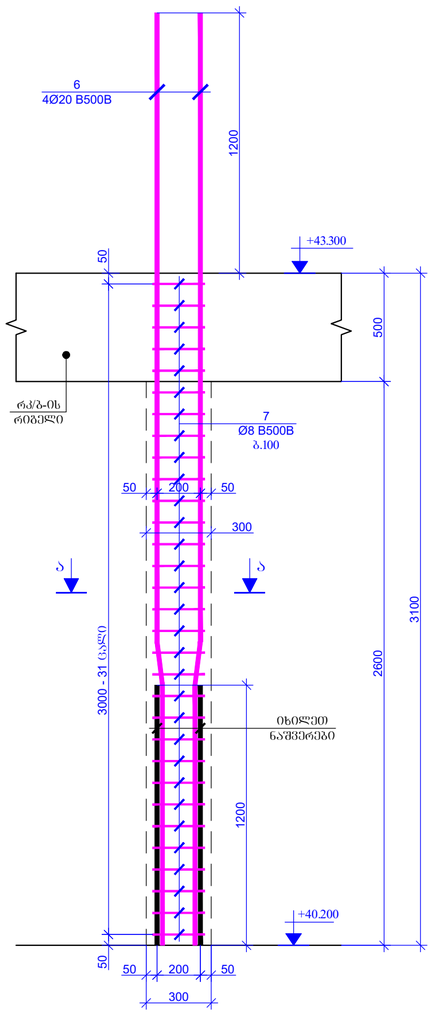
სტადია STAGE: მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 122

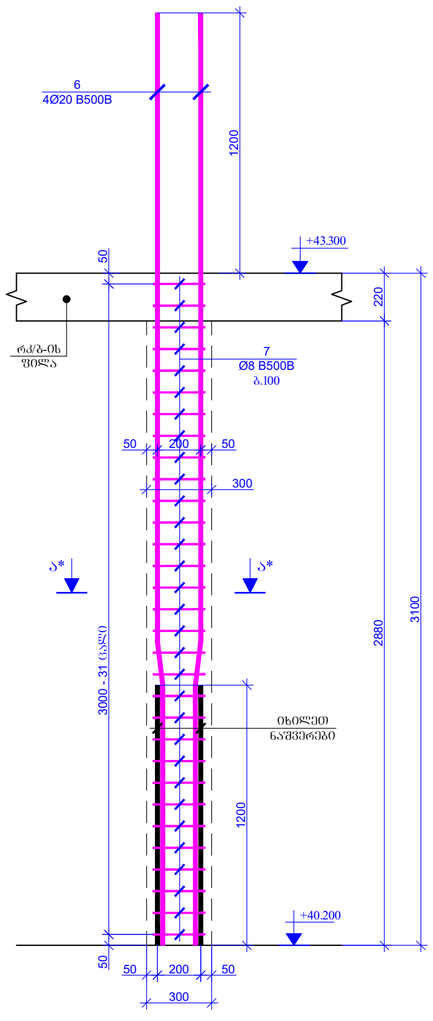
ჯალონი 5-5
მ. 1:20



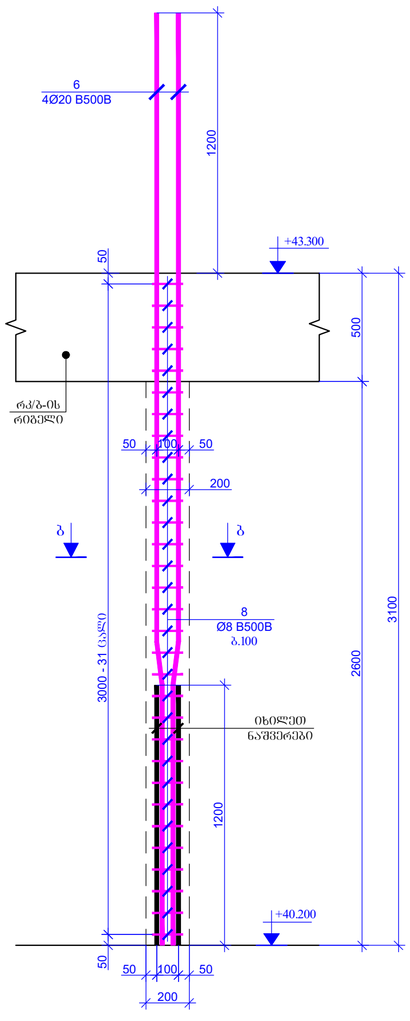
ჯალონი 1 (1 ცალი)
მ. 1:20



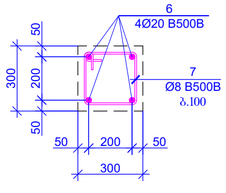
ჯალონი 1* (3 ცალი)
მ. 1:20



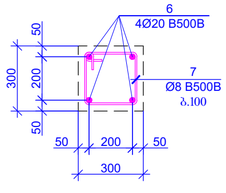
ჯალონი 2 (7 ცალი)
მ. 1:20



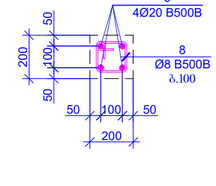
ჯალონი ა-ა
მ. 1:20



ჯალონი ა*-ა*
მ. 1:20



ჯალონი ბ-ბ
მ. 1:20



ᲨᲔᲛᲝᲬᲛᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ
PAGE FORMAT
A2

ქ. ᲗᲑᲘᲚᲘᲡᲘ 2023
TBILISI 2023

ᲤᲐᲘᲚᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘᲡ/ᲜᲝᲛᲔᲠᲘ:
FILE NAME:

ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘᲡ ᲜᲐᲮᲐᲢᲔᲑᲘᲡ / LEGEND

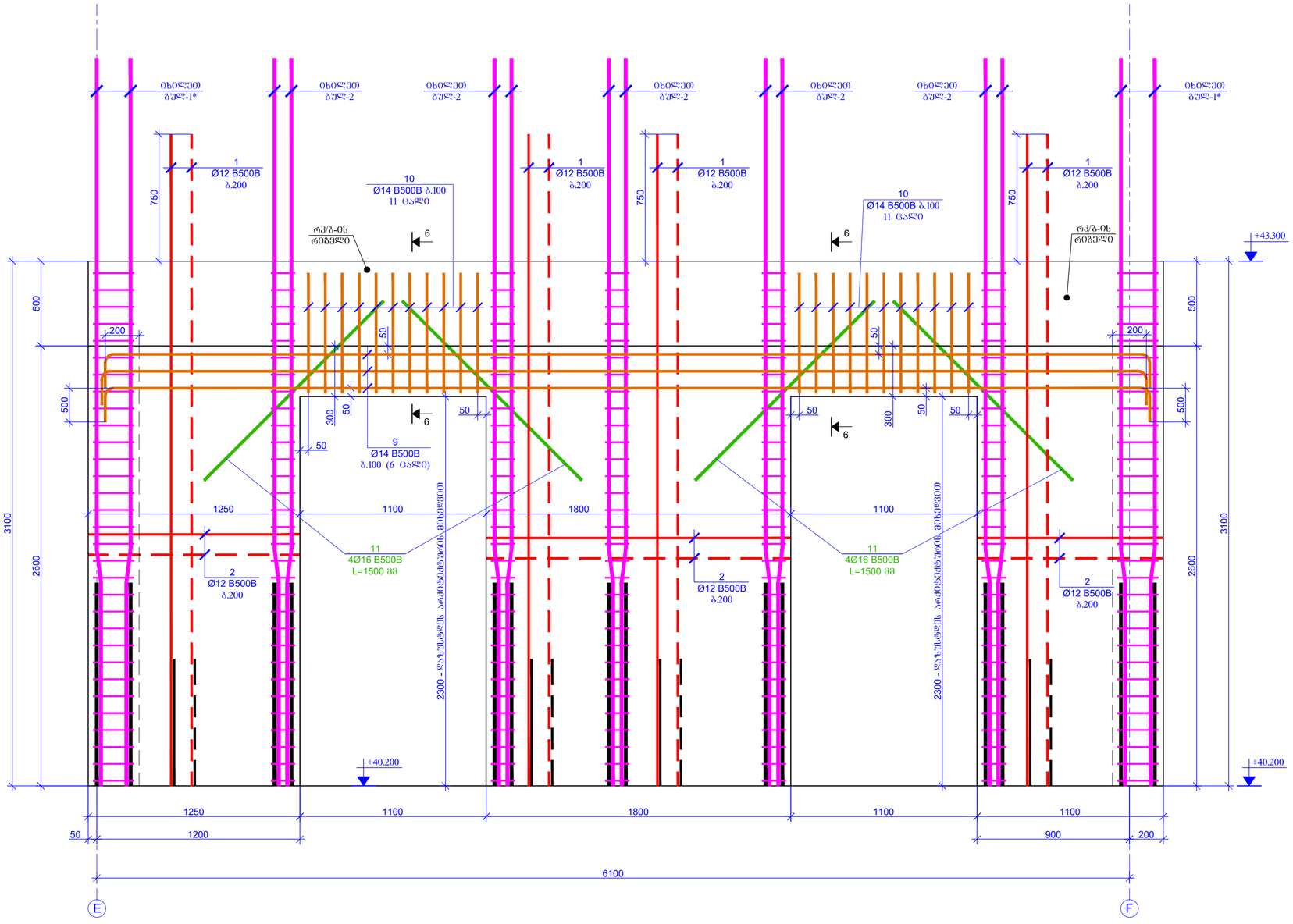
- ᲑᲔᲢᲝᲜᲘ
- ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ
- ᲤᲘᲚᲢᲠᲘ
- ᲛᲝᲬᲧᲕᲔᲢᲘᲚᲘ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ ᲛᲘᲬᲘᲡᲐ ᲥᲕᲔᲨ ᲓᲐᲛᲐᲚᲣᲚᲘ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲘᲡ
- ᲛᲝᲬᲧᲕᲔᲢᲘᲚᲘ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ ᲛᲘᲬᲘᲡᲐ ᲥᲕᲔᲨ ᲓᲐᲛᲐᲚᲣᲚᲘ ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘᲡ
- ᲛᲝᲬᲧᲕᲔᲢᲘᲚᲘ ᲐᲠᲔᲐᲚᲘ

ᲖᲝᲒᲐᲓᲘ ᲛᲝᲗᲮᲝᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

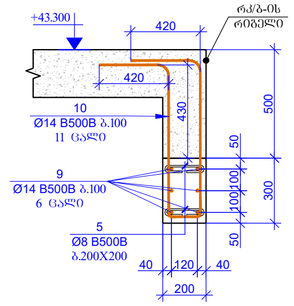
1. რკ/ბ-ის ᲛᲝᲜᲐᲙᲕᲔᲗᲔᲑᲘᲡ ᲥᲝᲜᲒᲚᲝᲛᲔᲠᲐᲢᲘᲡ ᲙᲚᲐᲡᲘᲡ ნᲐᲮᲨᲘᲡ ᲐᲜᲐᲚᲘᲖᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲬᲧᲔᲑᲐᲓ ᲐᲣᲪᲘᲚᲔᲑᲔᲚᲘᲐ ᲛᲘᲬᲘᲡ ᲜᲐᲐᲠᲘᲡ ᲛᲐᲮᲐᲡᲘᲐᲗᲔᲑᲚᲔᲑᲘᲡ, ᲑᲔᲢᲝᲜᲘᲡ, ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲘᲡ, ᲓᲐᲛᲐᲪᲚᲔᲑᲘᲡ, ᲛᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲛᲘᲬᲘᲡᲐᲜᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐ ᲡᲮᲕᲐ ᲐᲡᲔᲗᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝᲔᲑᲘᲡ ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲘᲡᲐᲗᲕᲘᲡ.

2. რკ/ბ-ის ᲛᲝᲜᲐᲙᲕᲔᲗᲔᲑᲘᲡ ᲓᲠᲝᲡ ᲛᲘᲛᲓᲘᲜᲐᲠᲔ ᲛᲐᲠᲗᲕᲘᲡᲐᲡ ᲓᲐ ᲡᲐᲭᲘᲠᲝᲔᲑᲘᲡᲐᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲮᲔᲠᲮᲓᲔᲑᲐ ᲛᲐᲡᲐᲠᲔᲑᲔᲚᲘ ᲛᲐᲠᲪᲕᲚᲘᲡ ᲛᲐᲒᲐᲜᲘᲖᲛᲘᲡ ᲓᲐᲪᲕᲐ ᲐᲜ ᲛᲘᲡᲘ ᲐᲜᲐᲚᲝᲒᲘᲣᲠᲘ ᲓᲐᲪᲕᲘᲗᲘ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘᲡ ᲐᲠᲡᲔᲑᲝᲑᲘᲡ ᲨᲔᲛᲗᲮᲕᲔᲕᲐᲨᲘ ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲨᲔᲜᲝᲑᲘᲡ ᲛᲨᲔᲜᲔᲑᲚᲝᲑᲘᲡᲐᲡ

ხედი A-A
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარხოების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 6-6
მ. 1:20



შეთვლების შეთვლის PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	შეთვლის ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- ლითონის
- ლითონის
- მოცილებული ნაშენების ქვედრის ფრაგმენტის ხედის კონტური
- მოცილებული ნაშენების ქვედრის ფრაგმენტის ლითონის კონტური
- ნიშნის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეთის, ხვრეტების, რიგელების, პარალელების შიხედით და კომპლექსის კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და სამოქმედო ტერიტორიის განსაზღვრის გაპარამეტრული ზომები და ლითონის მიხედვით დაზუსტდეს არქიტექტურულ ნაწილებში მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

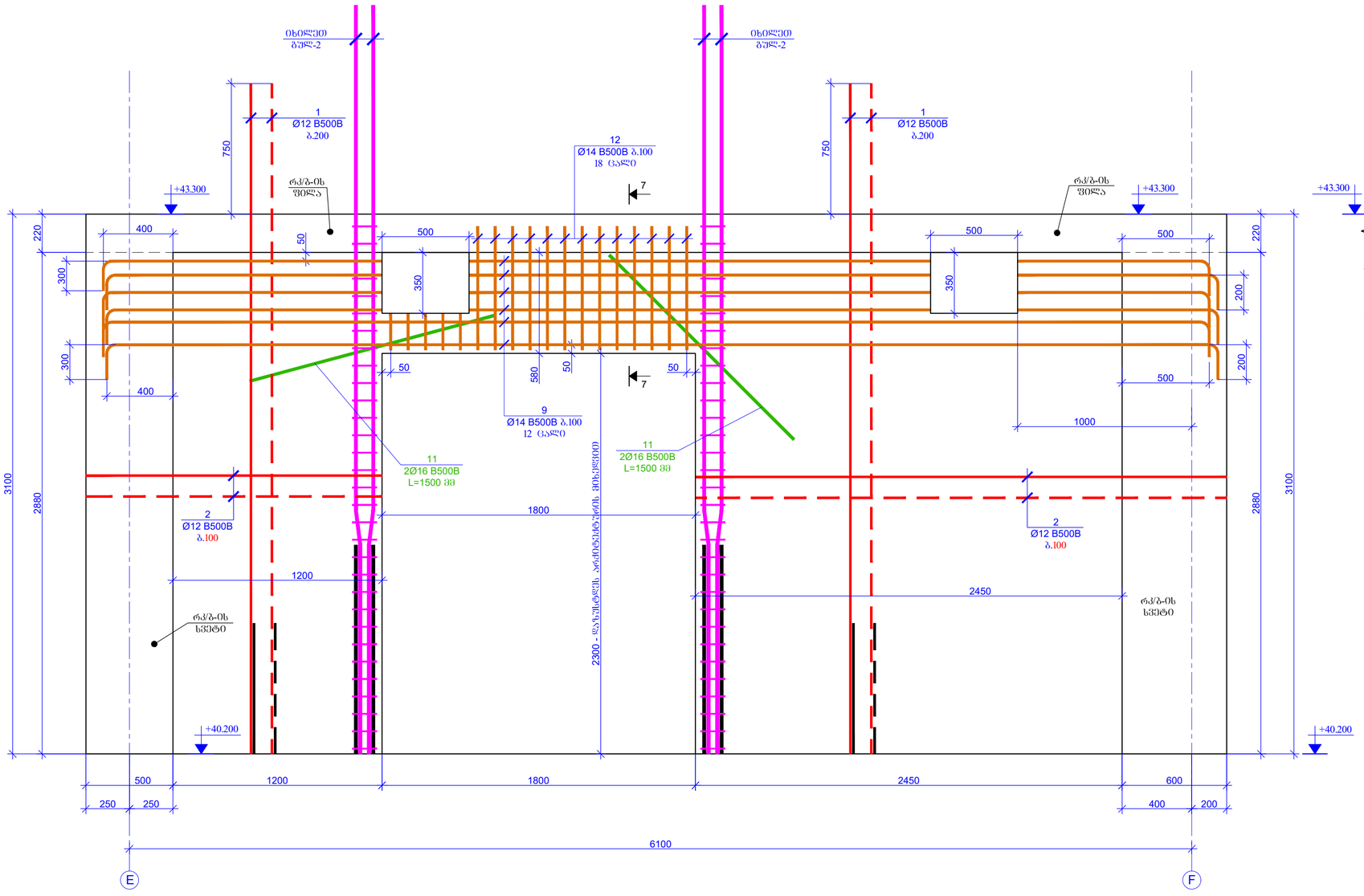
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

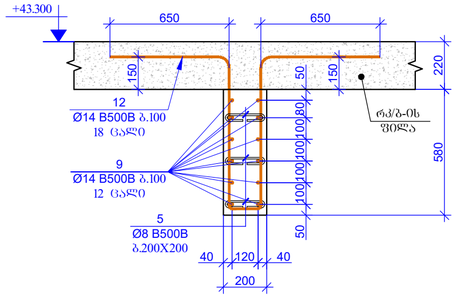
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ხვრე და ჭრილები +40.200 ნიშნულისათვის
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული კონცეპცია STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა ნახაზებზე WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 124

ხედი B-B
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჩარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 7-7
მ. 1:20



შპს "პროგრესი"	ქ. თბილისი 2023 TBILISI
PAGE FORMAT	FILE NAME:
A2	შესრულების ფაილის დასახელება:

ნიშნების აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- ფილა
- არმატურა
- ღია ღერძი ფილის ქვედა ფილაზე ხვრელი ბრტყელი
- ღია ღერძი ფილის ქვედა ფილაზე ხვრელი ბრტყელი
- ფილის კონტური

ზოგადი / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულია ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური, სეისმური, რისკ-ანალიზის, პარამეტრების შერჩევის და კომპლექსის კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და საკონსტრუქციო ხვრელების გაანგარიშების გაანგარიშებული ზომებია და ღიობებში მონტაჟის დროს ცვლილებების შეტანა დაუშვებელია.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. 0186, თბილისი, საქართველო

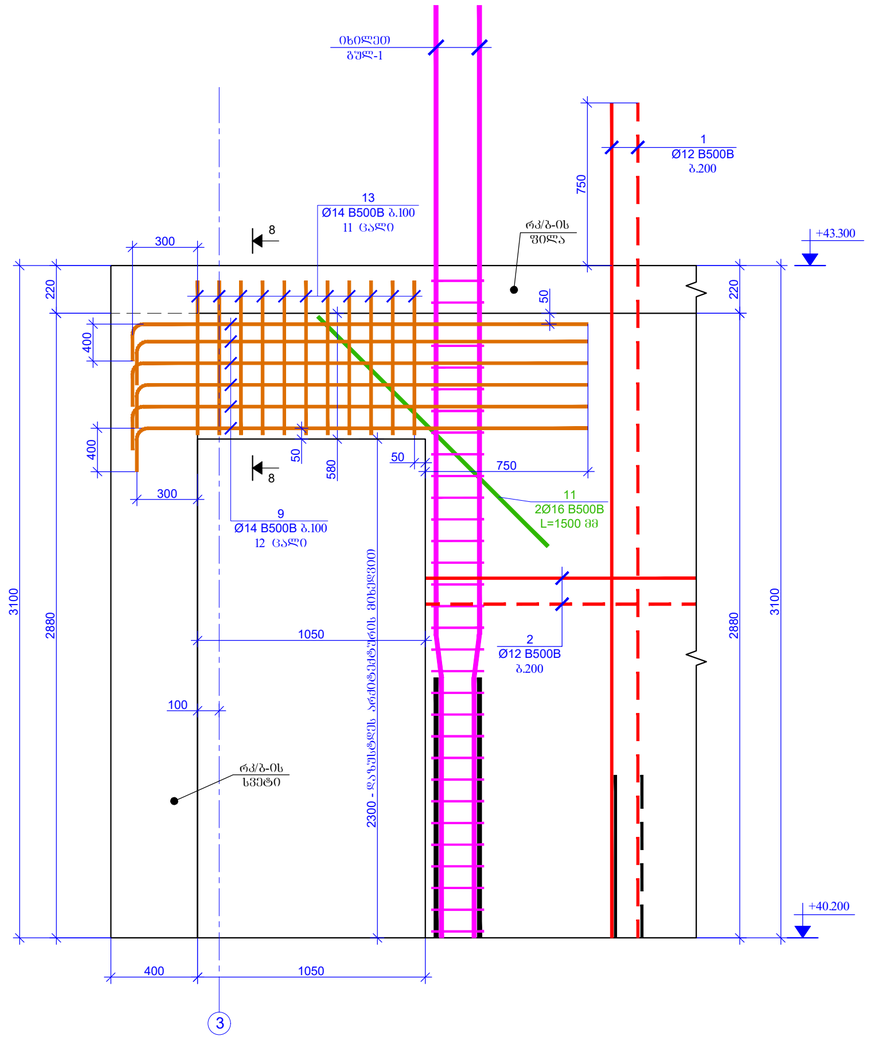
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

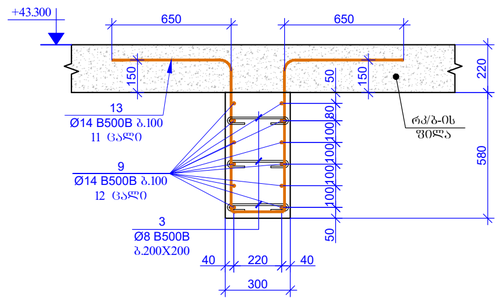
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ხვრე და ბრტყელი +40.200 ნიშნულზე
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული კონცეპცია STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	სამუშაო პროექტები WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 125

ხედი C-C
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჩარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



ჯრთელი 8-8
მ. 1:20



ფორმატი PAGE FORMAT
A2

ტიპიური ფრაგმენტი
FILE NAME:

თბილისი 2023
TBILISI 2023

ნიშნების ახსნა-განმარტება / LEGEND

- ბეტონი
- მეტალი
- ფილა
- ქვიშა
- ღობე
- ფილის არმატურა

ზოგადი მითითებები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულ უნდა იქნას სამონტაჟო, სქემების, რეკომენდაციის, პარალელურად ფილების და კოშკების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და სამონტაჟო ხვრელების გაბარიტები ზუსტად უნდა დაზუსტდეს მწარმოებელი ფირმის მიხედვით და არქიტექტორთან შეთანხმებით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. 0186, თბილისი, საქართველო
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

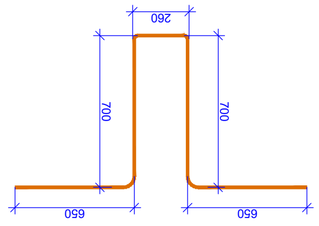
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ხედი და პლანები +40.200 ნიშნულზე

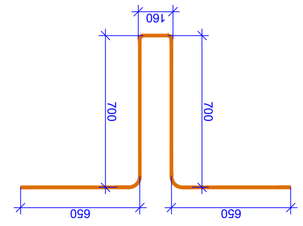
სტადია STAGE: მუშა პროექტები WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: ჯ - 126

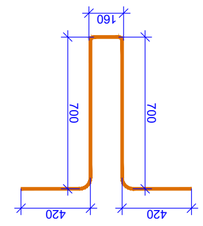
15		Ø 12	B500B	ℓ= 1500	96	1.33	127.98	127.98
14		Ø 12	B500B	ℓ= 2000	15	1.78	26.66	26.66
13		Ø 14	B500B	ℓ= 2960	11	3.58	39.39	39.39
12		Ø 14	B500B	ℓ= 2860	18	3.46	62.28	62.28
11		Ø 16	B500B	ℓ= 1500	14	2.37	33.18	33.18
10		Ø 14	B500B	ℓ= 2400	22	2.90	63.87	63.87
9	קטרים לפי תכנון	Ø 14	B500B	ℓ= 216000	-	261.30	261.30	261.30
8		Ø 8	B500B	ℓ= 740	217	0.29	63.43	63.43
7		Ø 8	B500B	ℓ= 1140	124	0.45	55.84	55.84
6		Ø 20	B500B	ℓ= 4300	44	10.62	467.10	467.10
5		Ø 8	B500B	ℓ= 340	240	0.13	32.23	32.23
4		Ø 8	B500B	ℓ= 390	128	0.15	19.72	19.72
3		Ø 8	B500B	ℓ= 440	704	0.17	122.36	122.36
2	קטרים לפי תכנון	Ø 12	B500B	ℓ= 208000	-	1848.66	1848.66	1848.66
1*		Ø 12	B500B	ℓ= 3300	58	2.93	170.11	170.11
1		Ø 12	B500B	ℓ= 3850	464	3.42	1587.71	1587.71
				סה"כ משקל לפי קטרים		סה"כ (גר)	לפי קטר (גר)	גר
				+40,200 לתכנון הפרויקט פלג'ה-לב קונסטרוקציות בע"מ				1
מק"ט	צורה	קוטר	סוג פלדה	אורך יחידה (מ"מ)	מספר יחידות	אורך כולל (מ')	משקל יחידה (ק"ג)	משקל כולל (ק"ג)



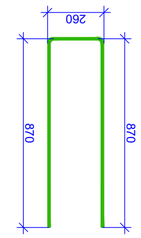
ג'מ0ב0ב0ג - 13
L=2960 38



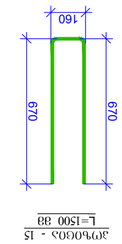
ג'מ0ב0ב0ג - 12
L=2860 38



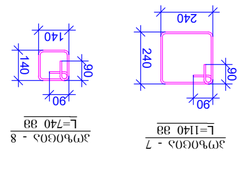
ג'מ0ב0ב0ג - 10
L=2400 38



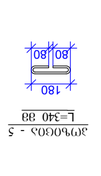
ג'מ0ב0ב0ג - 14
L=2000 38



ג'מ0ב0ב0ג - 15
L=1500 38

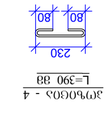


ג'מ0ב0ב0ג - 7
L=1140 38

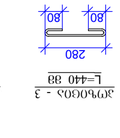


ג'מ0ב0ב0ג - 8
L=740 38

ג'מ0ב0ב0ג - 5
L=340 38



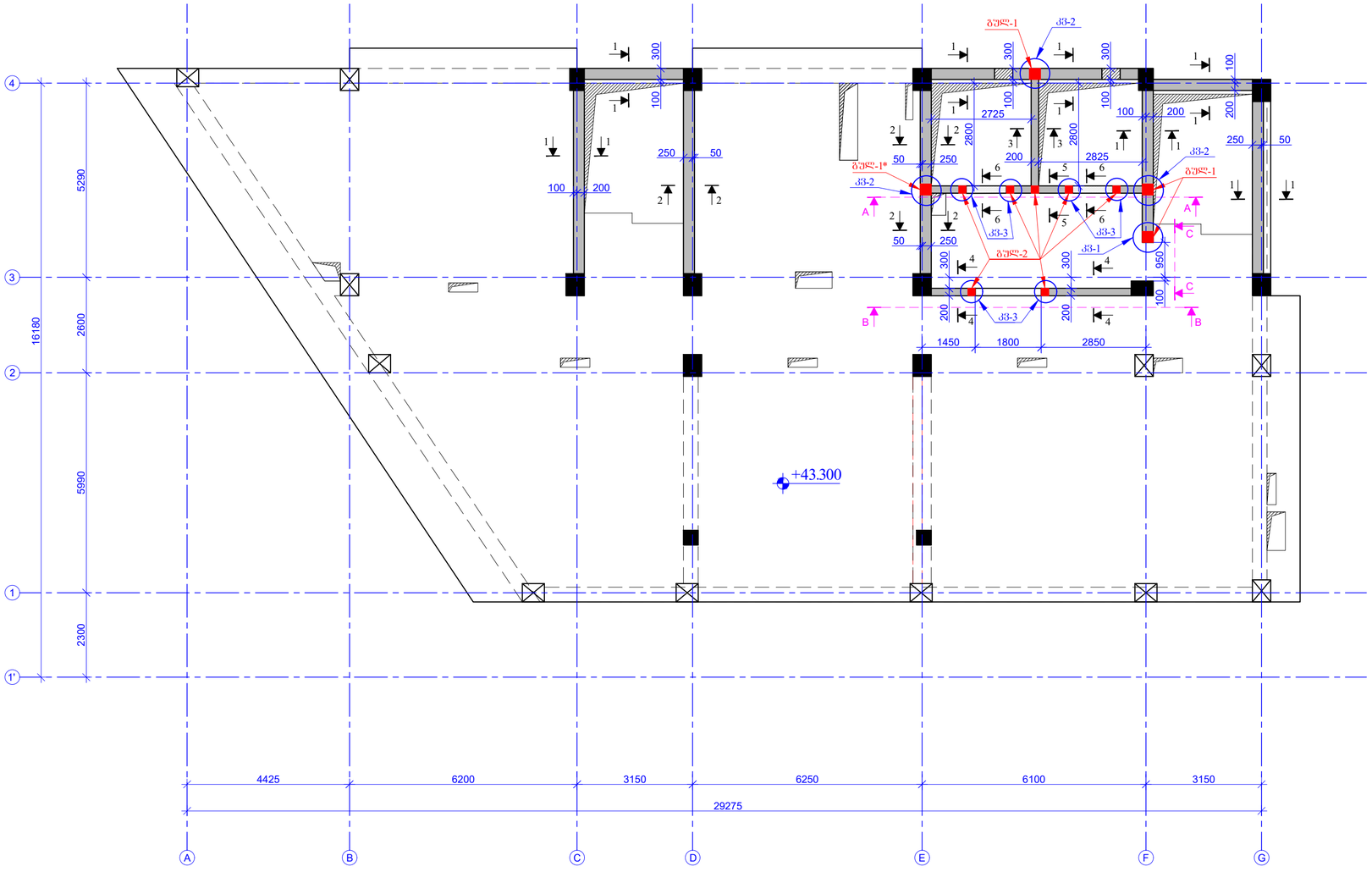
ג'מ0ב0ב0ג - 4
L=390 38



ג'מ0ב0ב0ג - 3
L=440 38


40
200
120
40
200
קטרים לפי תכנון
קטרים לפי תכנון
קטרים לפי תכנון

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების სამონტაჟო გეგმა +43.300 ნიშნულზე
მ 1:100



შეთანხმების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ნიშნების ახსნა-განმარტება / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის ფილა
- რიგელი
- ლითონის ჯვრედინი დიაფრაგმა
- რკ/ბ ჯვრედინი დიაფრაგმა
- ლითონის კიბეები

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ხვრელების, სველწერტილის, რისტელების, პარალელების შეღებების და კომუნიკაციის კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ჩაყრის დეფექტებისა და სამონტაჟო ხვრელების გაბალთებული ზედაპირი და ვერტიკალთან მიბჯენილი დაუშლელის არამეტალტარებული არეშეტის მიხედვით.

პროექტის საპროექტო / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი / ARCHITECT

კონსულტანტები / CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

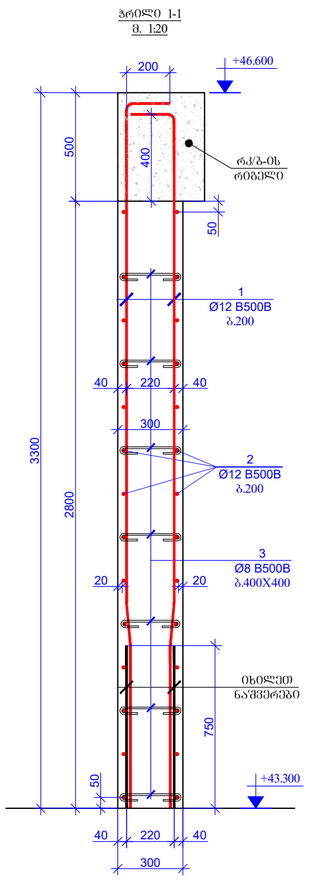
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

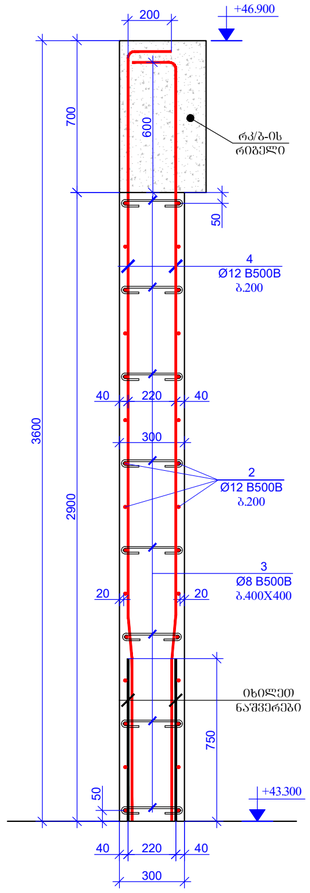
თარიღი DATE:	27.03.2023
მასშტაბი SCALE	1:100 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ჯ - 128

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:

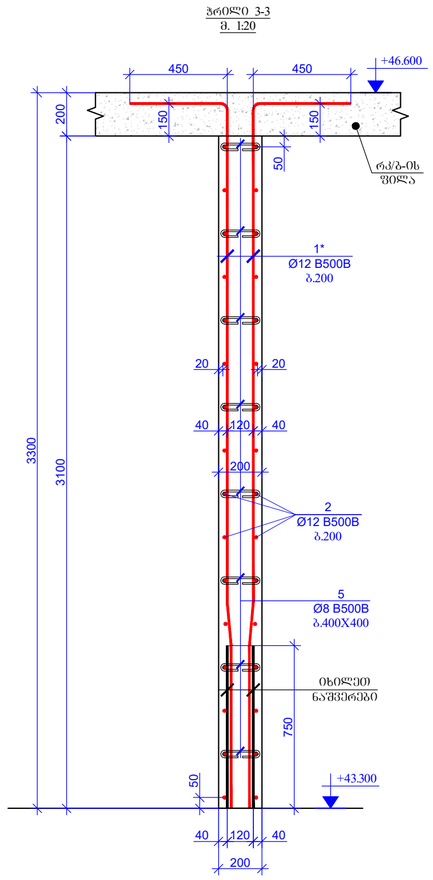
რკ/ბ-ის დიაფრაგმების განლაგება ა+43.300 ნიშნულზე



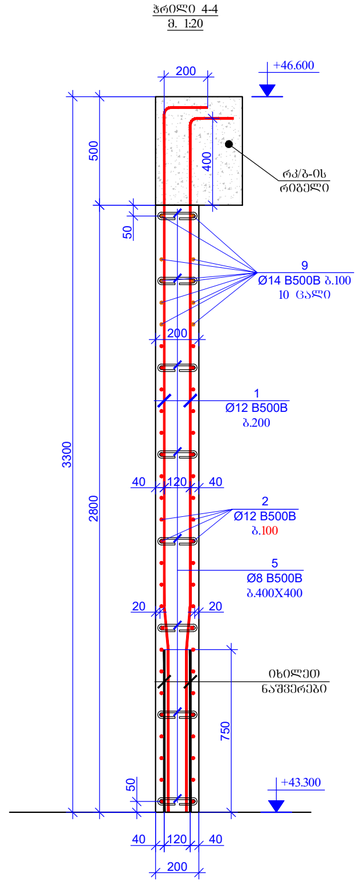
ჭრილი 1-1
მ. 1:20



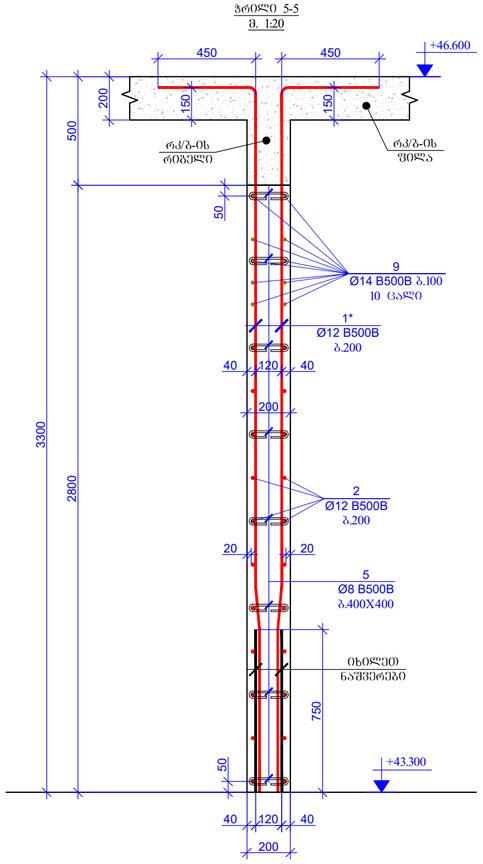
ჭრილი 2-2
მ. 1:20



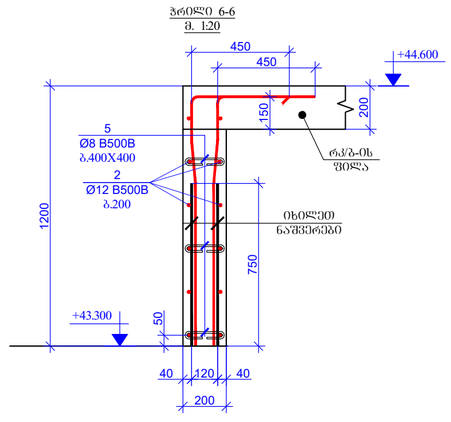
ჭრილი 3-3
მ. 1:20



ჭრილი 4-4
მ. 1:20



ჭრილი 5-5
მ. 1:20



ჭრილი 6-6
მ. 1:20

შენობის დანიშნულება PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ნახაზის დასახელება: FILE NAME:

ნახაზის ლეგენდა / LEGEND

- ასფალტი
- ბეტონი
- ღორღოვანა
- არმატურა
- მონოლითური ბეტონის კედლის ფრაგმენტი ხვრელით ბრტყელი კონსტრუქციით
- მონოლითური ბეტონის კედლის ფრაგმენტი ღორღოვანის კონსტრუქციით
- ნიადაგის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დეტალებების კონსტრუქციული ნახაზები უნდა იქნას საპროექტო ნაწილის, ხვრელების, რიგელების, პარაპეტების დანიშნულების და კომუნიკაციების ელექტრონული ნახაზებით.

2. რკ/ბ-ის დეტალებში ცალკე დეტალებია და საპროექტო ნაწილის ხვრელების ბრტყელი ზედაპირი და ელექტრონის ბრტყელი ზედაპირის შესაბამისი დაზუსტება აუცილებელია.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

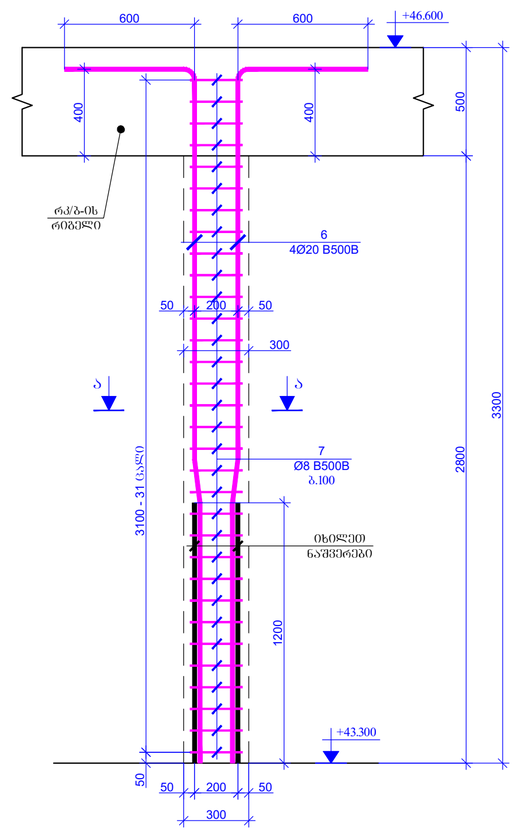
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

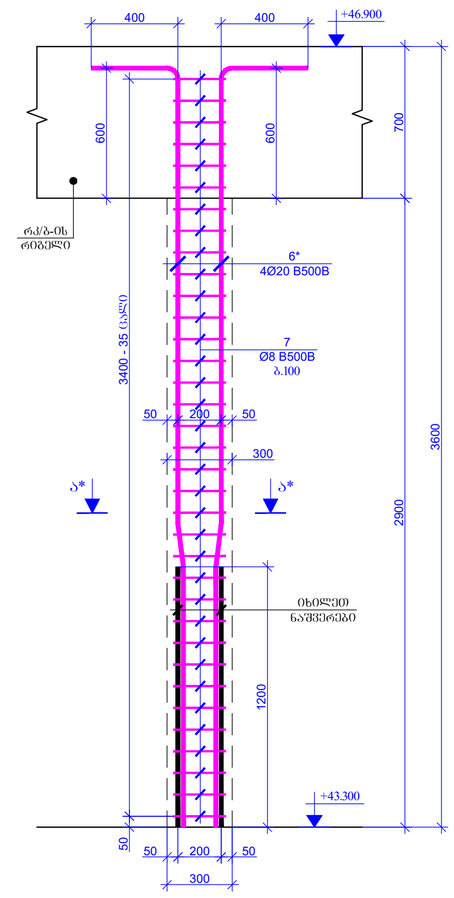
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დეტალებების განლაგება +43.300 ნიშნულზე
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული კონცეპცია STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 129

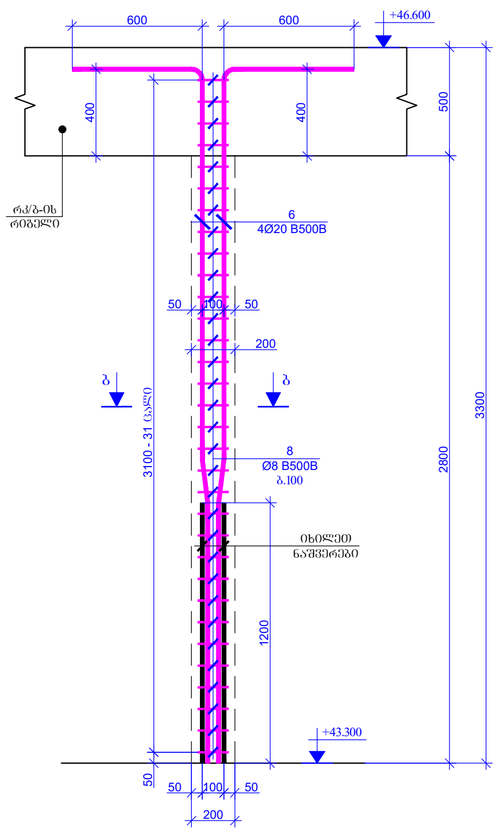
გულ-1 (3 ცალი)
მ. 1:20



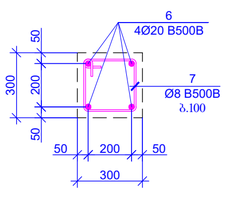
გულ-1* (1 ცალი)
მ. 1:20



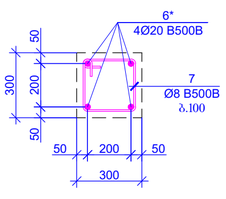
გულ-2 (7 ცალი)
მ. 1:20



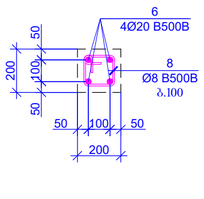
ჭრილი ა-ა
მ. 1:20



ჭრილი ა*-ა*
მ. 1:20



ჭრილი ბ-ბ
მ. 1:20



ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
PAGE FORMAT: A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეჯითი
- ფიტინგები
- მოცილებელი ნაშენების კვეთის ფრაგმენტი
- მოცილებელი ნაშენების კვეთის ფრაგმენტი
- ნიადაგის კონტური

ზოგადი / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის ფიტინგებების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, რიგელებისა, პარალელოგის შიდა კედლების და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის ფიტინგებებში ცარის ღიობებისა და სამუშაო ნახვრეტების ზომები განსაზღვრონ მაკონტროლებელმა ორგანიზაციის მონაცემთა ფიზიკური ზომების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ბრტყელი:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

ხელმძღვანელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი ლტდ" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

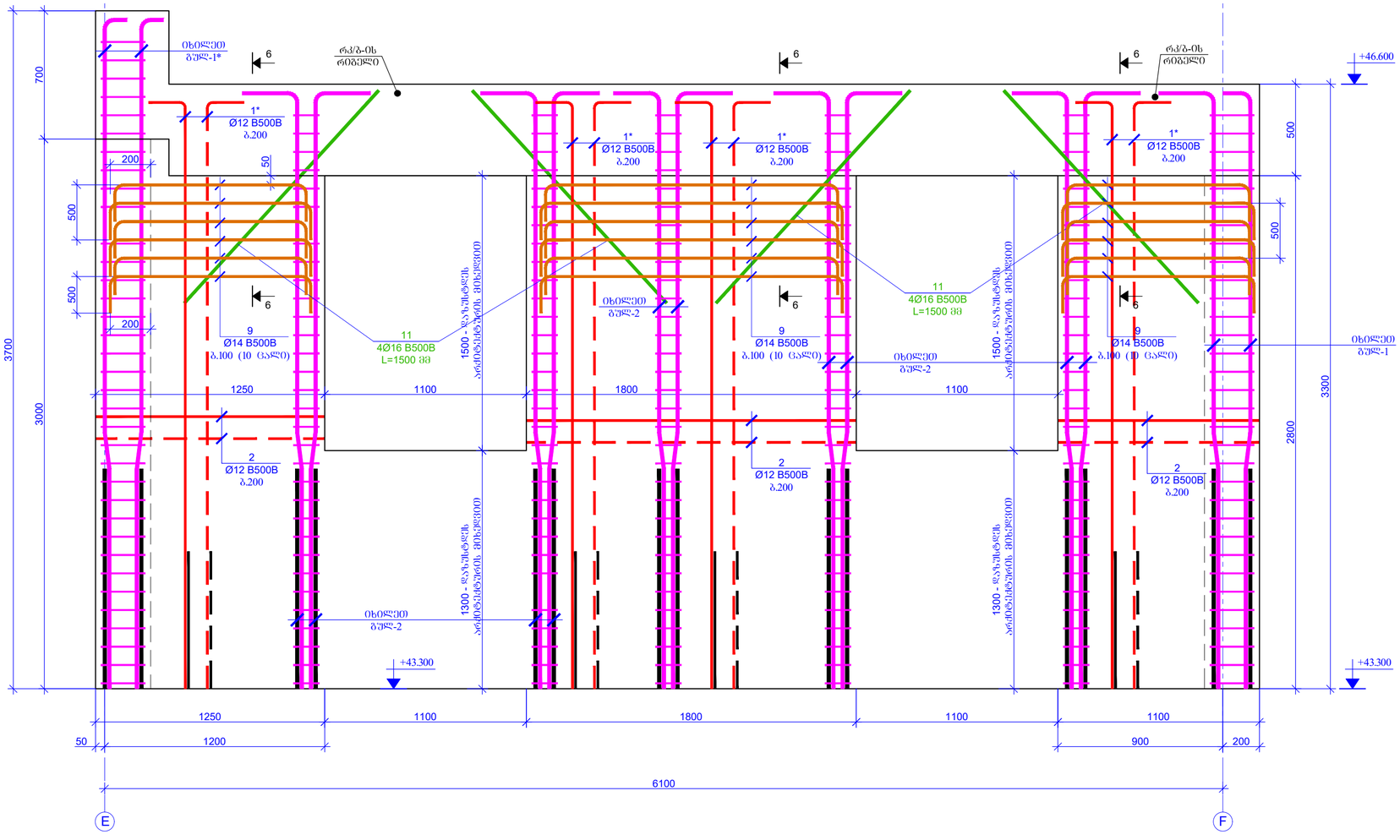
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი SCALE: 1:20 @A2
კონსტრუქციული კონცეპცია STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის ფიტინგებების ბეტონირების +43.300 ნიშნულზე

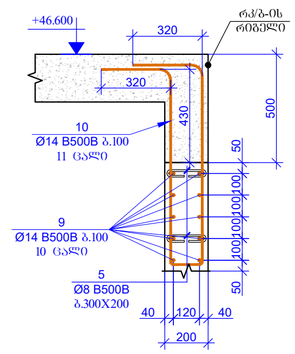
სტადია STAGE: სამუშაო პროექტები WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: ქ - 130

ხელი A-A
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოწარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 6-6
მ. 1:20



შეთვლის შეთხვისა PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	შენობის დასახელება: FILE NAME:

ასოციაციის აღნიშვნები / LEGEND

- ასფალი
- ბეტონის
- რკინაბეტონი
- ლითონი
- მოცილებული ნაგებობის ელემენტი მოქმედი ფასადის ხაზის ჭრილში
- მოცილებული ნაგებობის ელემენტი მოქმედი ფასადის რკინაბეტონის ჭრილში
- ნიადაგის აღმავსები

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულია ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიის, ჰიდროგეოლოგიის, რისკების, ბაღარაჯების შესწავლის და კომპანიის კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და საკონსტრუქციო ხვრელების გაბარიტული ზომები და ნაჭრილებში მითითებული ფასადიდან აღმოსავლეთ პარკინგის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური ბრძა
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი ლტდ" PROGRESI LTD

№14ა, კ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. 0186, საქართველო

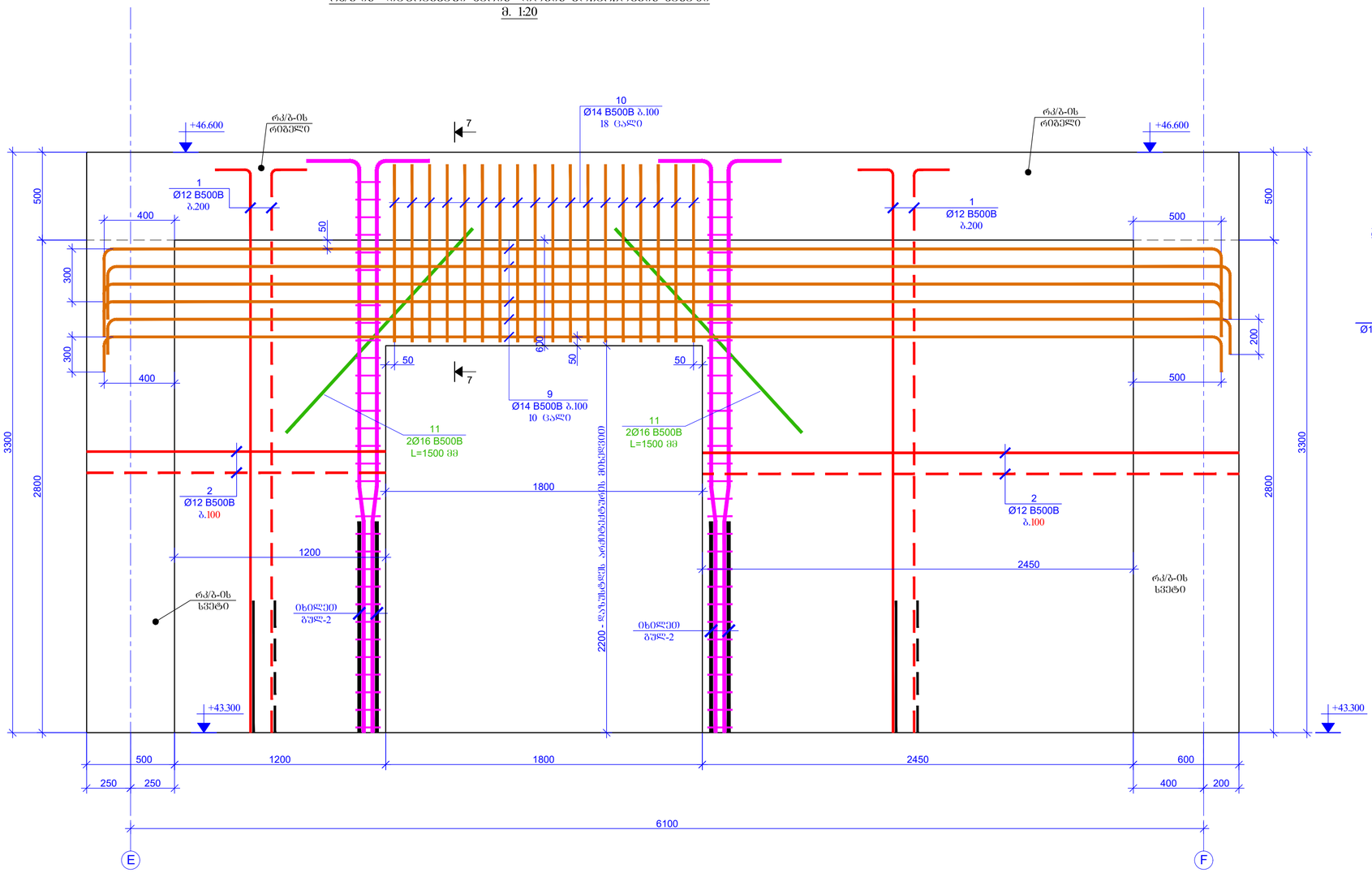
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

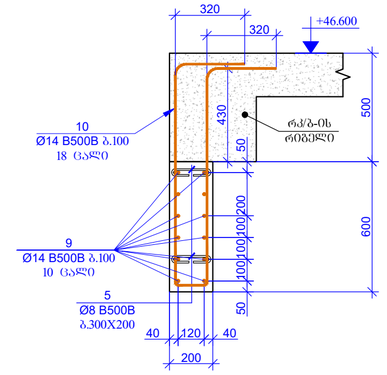
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი: DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ჭერი და პლიტა +43.300 ნიშნულზე
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲡᲐᲮᲔᲚᲛᲬᲘᲤᲝᲡᲐᲗᲕᲘᲡ WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	Ჯ - 131

ხედი B-B
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარხლების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 7-7
მ. 1:20



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის ლეგენდა / LEGEND

- სპანი
- ხვრელი
- რიგელის
- ბრტყელი ნაწილების ქვედა ზედაპირის ნიშნული
- ბრტყელი ნაწილების ქვედა ზედაპირის ნიშნული
- ფილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულია იმსას საინჟინრო სქემის, ხვრელების, რიგელების, ბალახების ზომების და ქიმიების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და საკონსტრუქციო ხვრელების გაბარიტები ზომები და ნაჭრების ადგილები დაზუსტდეს არქიტექტურული პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ბრტყ.
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია:
EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

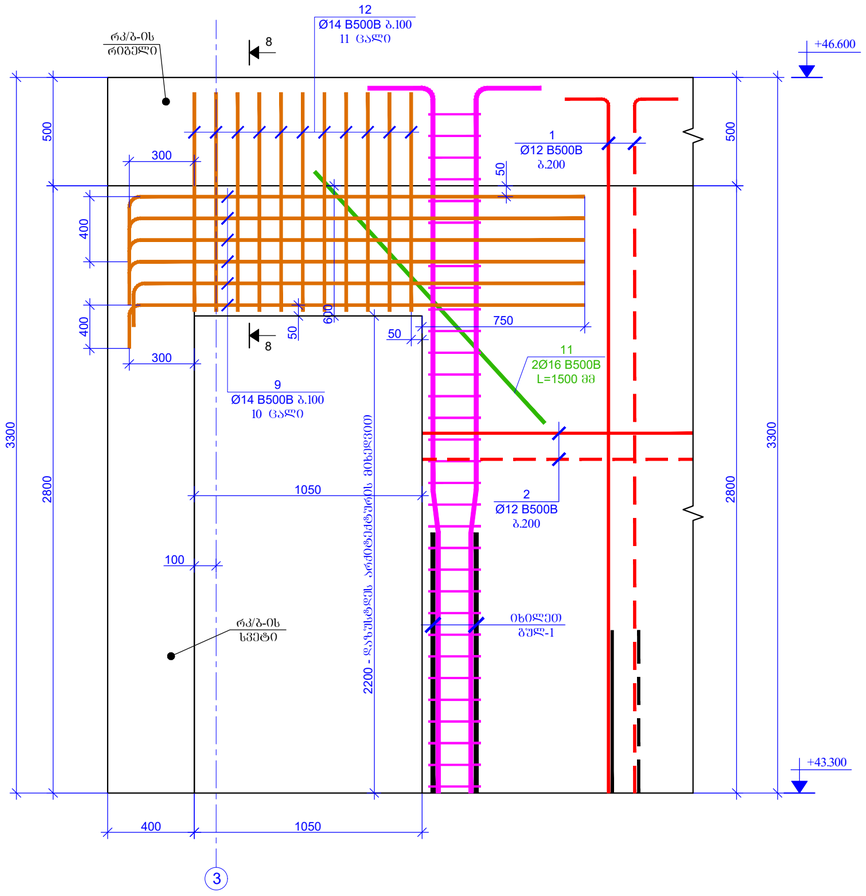
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

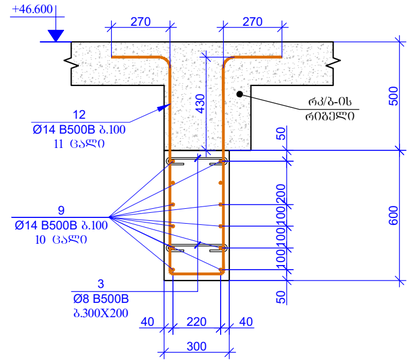
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი/DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2	რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ჭერი და პრიზმა +43.300 ნიშნულზე
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘ WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ჯ - 132

ჭრილი C-C
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში კარის ღიობის მოჭარჩოების ნახაზი
მ. 1:20



ჭრილი 8-8
მ. 1:20



შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
	ფაილის დასახელება: FILE NAME:
A2	

ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ ᲐᲠᲢᲔᲤᲐᲥᲢᲔᲑᲘ / LEGEND

- სვეტი
- ჯებირი
- რიხტელის
- ღიობები
- მონოლითი ბეტონის კედლის მოცულობა სვეტის ჭრილში
- მონოლითი ბეტონის კედლის მოცულობა რიხტელის ჭრილში
- ფილის კონტური

ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები გან.ნ.ულ.ელ. ᲝᲛᲜᲘᲡ სარეკონსტრუქციო, სვეტების, რიხტელების, ჯაჭვების შეწყვილის და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და სარეზერვო/ტექნიკური ხვრელების გაკეთების ზომები და ლოკაციის მითითება დაზუსტდეს არქიტექტურული პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ნახაზი
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / **CLIENT:**

Archi Hotels LLC

ᲐᲦᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲔᲚᲘ EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

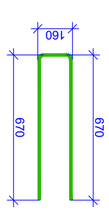
№14ა, ა. კავთარაძის ქ XXII სართ. ᲗᲑᲘᲚᲘᲡᲘ, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

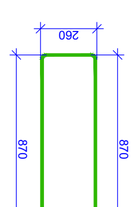
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ᲠᲔᲕᲘᲖᲘᲐ REVISION	ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲐ NOTE	ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

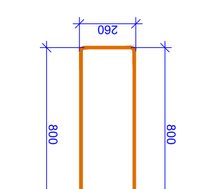
ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმის ჩარე და პარაპეტ +43.300 ნიშნულზე
მასშტაბი SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 133



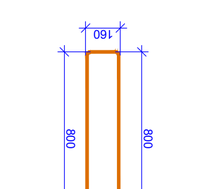
ג'מפורה - 14
L=1500 38



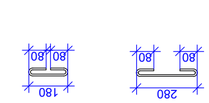
ג'מפורה - 13
L=2000 38



ג'מפורה - 12
L=2600 38

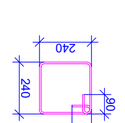


ג'מפורה - 10
L=2600 38

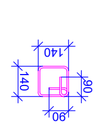


ג'מפורה - 3
L=440 38

ג'מפורה - 5
L=340 38



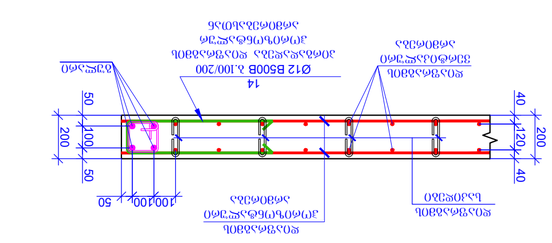
ג'מפורה - 7
L=1140 38



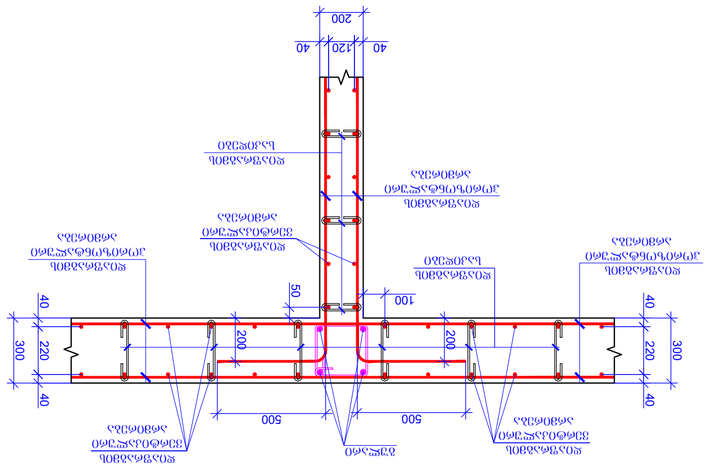
ג'מפורה - 8
L=740 38

ג'מפ.	צ ר ו ל ב ג ש ג ז ס צ			ע"פ תכנון (מ"מ)		
				פלג-לוּ עם קטרים מינימליים +43.300 לפי תקן ישראלי		
1*	Ø 12	B500B	≒ 3300	294	2.93	862.29
				66	3.20	211.17
2	קטן/ארוך עם קטרים שונים	Ø 12	B500B	≒ 2200000	-	1955.31
3	Ø 8	B500B	≒ 440	704	0.17	122.36
4	Ø 12	B500B	≒ 3700	104	3.29	342.00
5	Ø 8	B500B	≒ 340	240	0.13	32.23
6	Ø 20	B500B	≒ 3700	40	9.13	365.39
6*	Ø 20	B500B	≒ 3900	4	9.63	38.51
7	Ø 8	B500B	≒ 1140	128	0.45	57.64
8	Ø 8	B500B	≒ 740	217	0.29	63.43
9	קטן/ארוך עם קטרים שונים	Ø 14	B500B	≒ 2760000	-	2613.30
10	Ø 14	B500B	≒ 2600	40	3.15	125.81
11	Ø 16	B500B	≒ 1500	14	2.37	33.18
12	Ø 14	B500B	≒ 2600	11	3.15	34.60
14	Ø 12	B500B	≒ 2000	15	1.78	26.66
15	Ø 12	B500B	≒ 1500	96	1.33	127.98
				Σ =	4659.88	4659.88
					(T^3)	T^3
						36.58

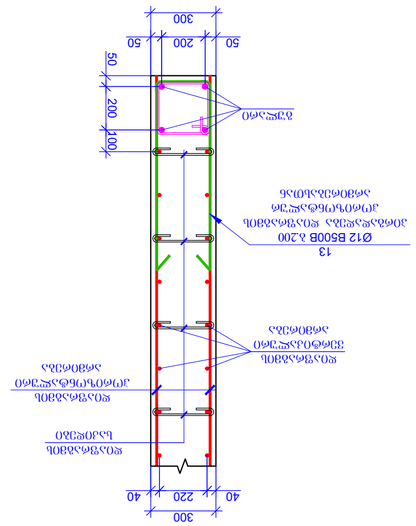
מלוא-לט עם חיזוק בפינות בכיוון הרוחב והאורך
חתך 33-3
מ. 1:20



חתך 33-3
מ. 1:20



חתך 33-2
מ. 1:20



חתך 33-1
מ. 1:20

הערות כלליות / GENERAL NOTES

1. כל הנתונים והמידות בתוכנית זו יבדקו ויאומתו באתר העבודה לפני ביצוע כל עבודה.
כל הנתונים והמידות בתוכנית זו יבדקו ויאומתו באתר העבודה לפני ביצוע כל עבודה.

2. כל הנתונים והמידות בתוכנית זו יבדקו ויאומתו באתר העבודה לפני ביצוע כל עבודה.
כל הנתונים והמידות בתוכנית זו יבדקו ויאומתו באתר העבודה לפני ביצוע כל עבודה.

מקרא / LEGEND

- בטון
- ברזל
- קוטר
- אטם
- חתך בלוח
- חתך בקורה
- חתך בעמוד
- חתך בקיר
- חתך בקיר תומך
- חתך בקיר תומך

PAGE FORMAT	גודל הדף	A2
TBILISI 2023	ת. 01/05/2023	FILE NAME:

ARCHITECT
אדריכל

CONSULTANTS
יועצים

CLIENT / לקוח:
Archi Hotels LLC

EXECUTIVE COMPANY:	חברה מבצעת	PROGRESS LTD.
№14, 3, გალერეის ქ. XXII სართ. ოფისი 0186	כתובת	Nr14 P. Kvinitadze str. XXII Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186
E-mail: info@progress.com.ge	דוא"ל	
Web: www.progress.com.ge	אתר	

REVISION	NOTE	DATE
מהדורה	הערה	תאריך
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

שם הקובץ / DRAWING NAME:	
תאריך / DATE:	27.03.23
קנ"מ / STRUCTURAL DESIGN:	1:20 @A2
שרטט / DRAWN BY:	ג.גבלאני
בדק / CHECKED BY:	ת.ברגזה
מהנדס / ENGINEER:	ג.גבלאני
אדריכל / ARCHITECT:	ת.ברגזה

מבנה / PROJECT:	מלון 8 SUPER
כתובת / ADDRESS:	רח' הגבורה 33, תל אביב
שלב / STAGE:	תכנון מפורט
מספר תוכנית / DRAWING #:	ג - 134

SUPER 8 HOTEL
שם הפרויקט / PROJECT NAME:

SCHEMATIC PLAN:
תכנית סכמטית

⌀32 B500B	⌀28 B500B	⌀25 B500B	⌀22 B500B	⌀20 B500B	⌀18 B500B	⌀16 B500B	⌀14 B500B	⌀12 B500B	⌀10 B500B	⌀8 B500B
0.00	0.00	1533.76	0.00	7066.76	0.00	6375.49	3691O.36	4709.07	0.00	4970.41

⌀32 B500B	⌀28 B500B	⌀25 B500B	⌀22 B500B	⌀20 B500B	⌀18 B500B	⌀16 B500B	⌀14 B500B	⌀12 B500B	⌀10 B500B	⌀8 B500B
0.00	0.00	1533.76	0.00	7066.76	0.00	6375.49	3691O.36	4709.07	0.00	4970.41

ΣΥΝΟΛΟ:	104 165.85

⌀32 B500B	563.81	gr
⌀32 B500B	96.94	gr

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

ΟΛΟΚΛΗΡΩΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΘΑ ΕΚΤΕΛΕΣΤΟΥΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ W8 ΚΑΙ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ (ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ W8 ΚΑΙ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ FOCT 22266-76).

⌀32 B500B	563.81	gr
⌀32 B500B	96.94	gr

ΣΥΝΟΛΟ:	104 165.85

⌀32 B500B	⌀28 B500B	⌀25 B500B	⌀22 B500B	⌀20 B500B	⌀18 B500B	⌀16 B500B	⌀14 B500B	⌀12 B500B	⌀10 B500B	⌀8 B500B
0.00	0.00	1533.76	0.00	7066.76	0.00	6375.49	3691O.36	4709.07	0.00	4970.41

⌀32 B500B	⌀28 B500B	⌀25 B500B	⌀22 B500B	⌀20 B500B	⌀18 B500B	⌀16 B500B	⌀14 B500B	⌀12 B500B	⌀10 B500B	⌀8 B500B
0.00	0.00	1533.76	0.00	7066.76	0.00	6375.49	3691O.36	4709.07	0.00	4970.41

ΣΥΝΟΛΟ:	104 165.85

⌀32 B500B	563.81	gr
⌀32 B500B	96.94	gr

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

ΟΛΟΚΛΗΡΩΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΘΑ ΕΚΤΕΛΕΣΤΟΥΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ W8 ΚΑΙ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ FOCT 22266-76).

ΣΥΝΟΛΟ:	104 165.85

⌀32 B500B	563.81	gr
⌀32 B500B	96.94	gr

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

ΟΛΟΚΛΗΡΩΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΘΑ ΕΚΤΕΛΕΣΤΟΥΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ W8 ΚΑΙ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ FOCT 22266-76).

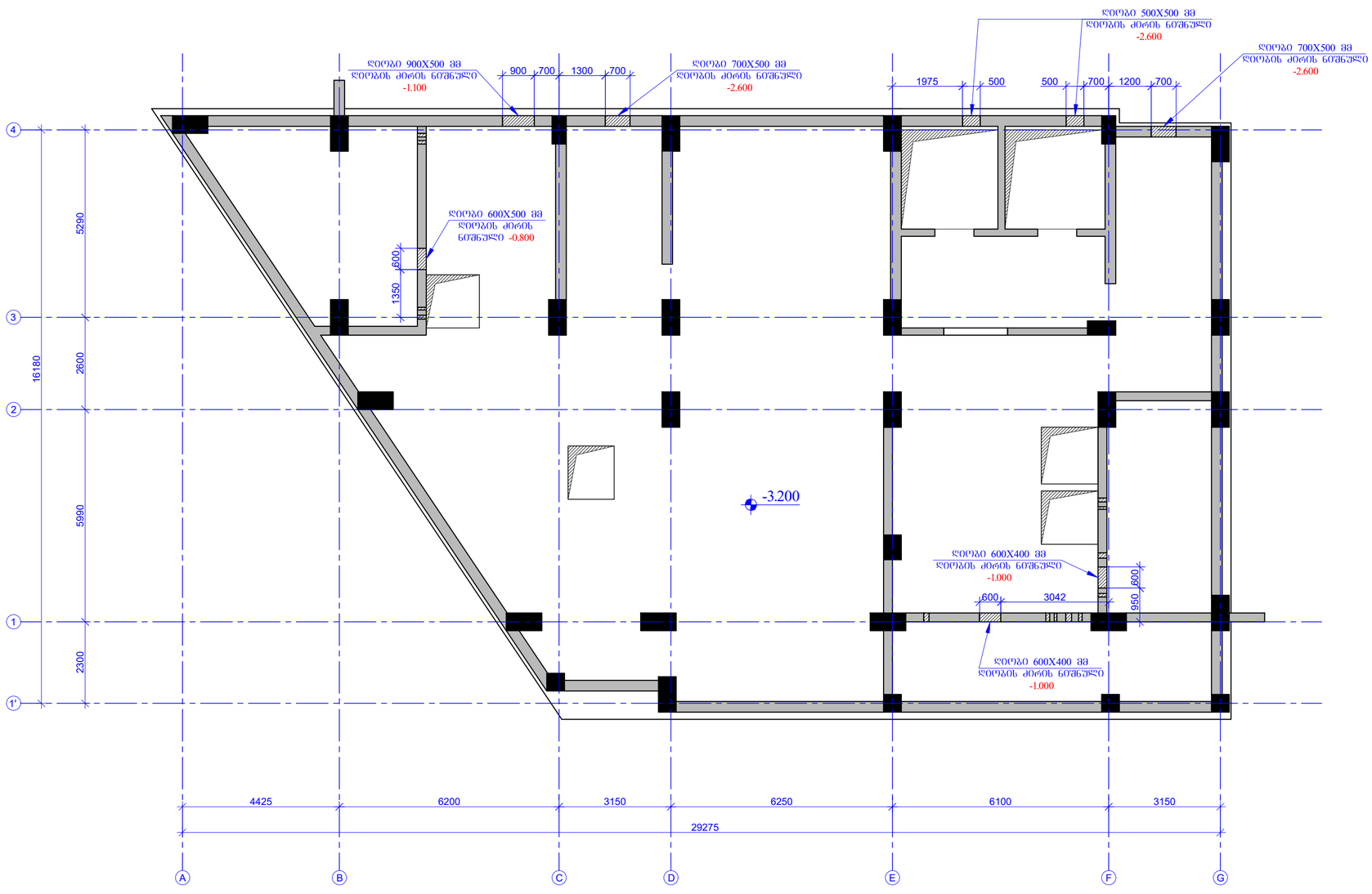
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

ΟΛΟΚΛΗΡΩΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΘΑ ΕΚΤΕΛΕΣΤΟΥΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ W8 ΚΑΙ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ FOCT 22266-76).

ελληνικός τυποποιητικός οργανισμός (ΕΛΟΤ)
ΗΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ

ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 6935-2:2015 / 2018

რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ღიობების გაბარიტების გეგმა -3.200 ნიშნულზე
მ 1:100



შენიშვნა:

რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში საკომუნიკაციო ღიობების გაბარიტული ზომები, ნიშნულები და ღერძებთან მიბმები დაზუსტდეს არქიტექტურული და საინჟინრო (MEP) პროექტების მიხედვით.

შეთანხმების ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ნახაზის დასახელება:
FILE NAME:

ნახაზის ლეგენდა / LEGEND

- ახალი
- ჩასწორება
- რესტავრაცია
- არსებული
- მოცილებული ნაგებობის ტიპიური ჭრილის ხედის ჩრდილი
- მოცილებული ნაგებობის ტიპიური რესტავრაციის ჭრილების ჩრდილი
- ნიშნის ისრისგან

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, რესტავრაციის, გაფართოების შეღებების და კომპლექტაციული ნახაზებიდან ამოსვლა.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ჩარის ღიობებისა და საკომუნიკაციო ხვრელების გაბარიტული ზომები და ნიშნულები დაზუსტდეს არქიტექტურულ პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. ოთახები, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ვერსია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

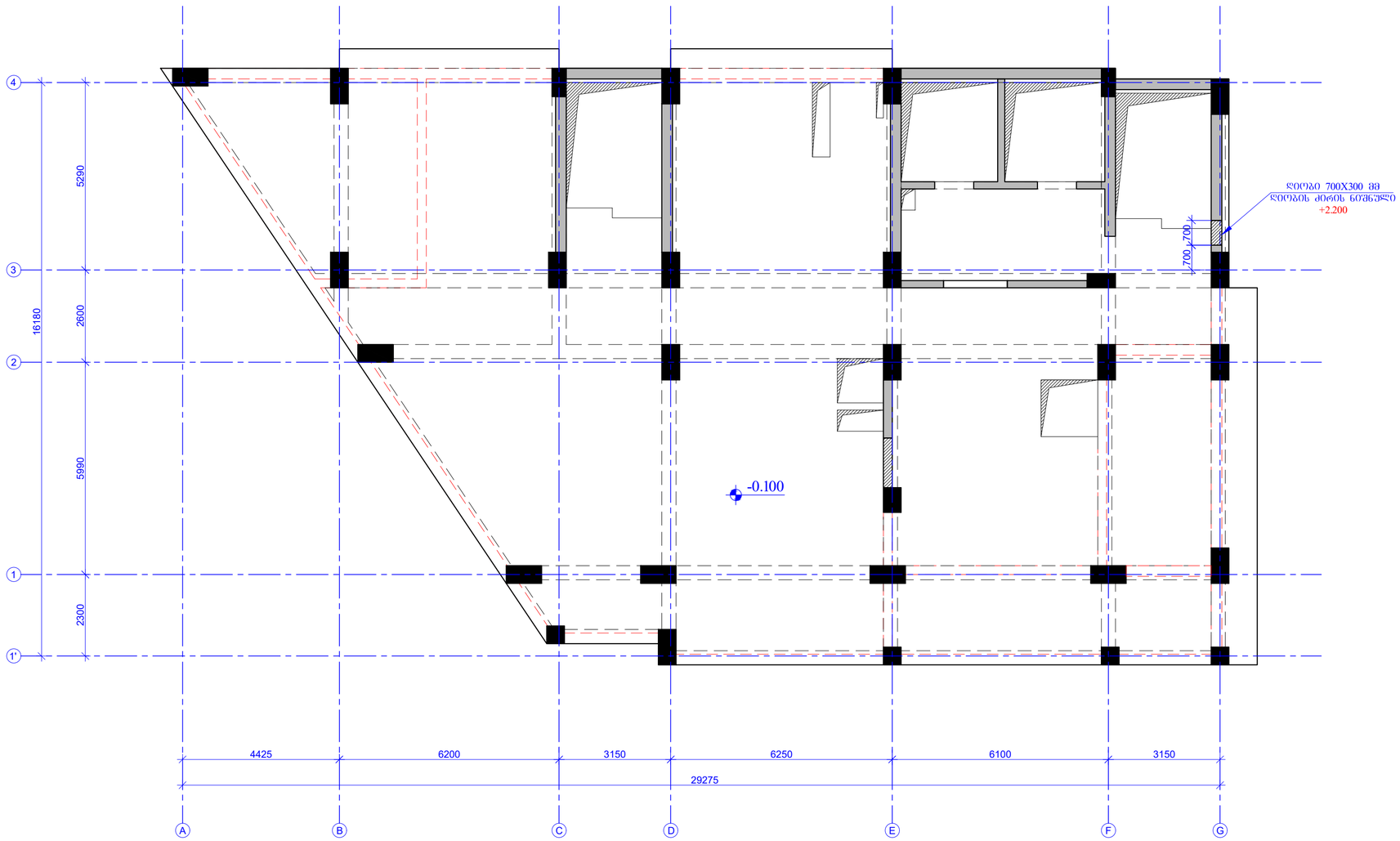
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ღიობების გაბარიტების გეგმა -3.200 ნიშნულზე

სტადია STAGE: მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: პ - 136

რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ღიობების გაანლაგების გეგმა -0.100 ნიშნულზე
მ 1:100



შენიშვნა:

რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში საკომუნიკაციო ღიობების გაბარიტული ზომები, ნიშნულები და ღერძებთან მიბმები დაზუსტდეს არქიტექტურული და საინჟინრო (MEP) პროექტების მიხედვით.

შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის ფილა
- ფილა
- ღიობები
- მოცილებული ნაწილების ღერძები ფილაში სვეტის ჭრილში
- მოცილებული ნაწილების ღერძები ფილაში ფილების ჭრილში
- ფილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაზღვრულ იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, სველწერტილის, რისტვილების, პარაპეტების შეღებების და კიბეების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და საინჟინრო ხვრელების გაბარიტული ზომები და ღერძებთან მიბმები დაზუსტდეს არქიტექტურული პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი ARCHITECT

კონსულტანტები CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, კ. კაშვეთაძის ქ. XXII საარ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

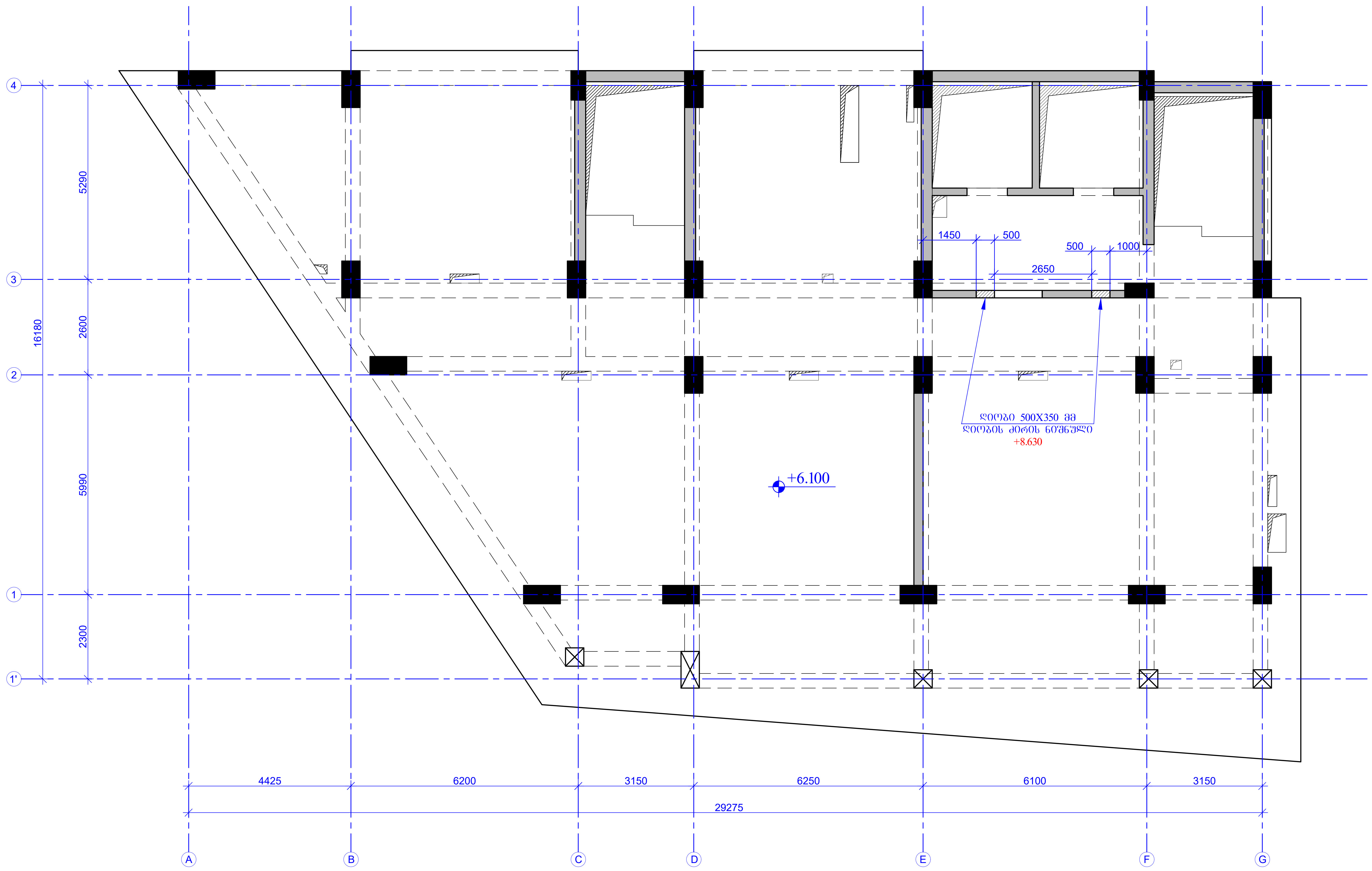
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ღიობების განლაგების გეგმა -0.100 ნიშნულზე.
მასშტაბი SCALE 1:100 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 137

რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ღიობების განლაგების გეგმა +6.100 ნიშნულზე

მ 1:100



შენიშვნა:

რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში საკომუნიკაციო ღიობების გაბარიტული ზომები, ნიშნულები და ღერძებთან მიბმები დაზუსტდეს არქიტექტურული და საინჟინრო (MEP) პროექტების მიხედვით.

ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ბულარი
- დიაფრაგმა
- რიგელი
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე სვეტის კონტური
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
- ღიობის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულ იქნას საძირკვლების, სვეტების, რიგელების, გადახურვის ფილების და კიბეების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებისა და საკომუნიკაციო ხვრელების გაბარიტული ზომები და ღერძებთან მიბმები დაზუსტდეს არქიტექტურული პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძე ქ. XXII სართ.
თბილისი, საქართველო, 0186

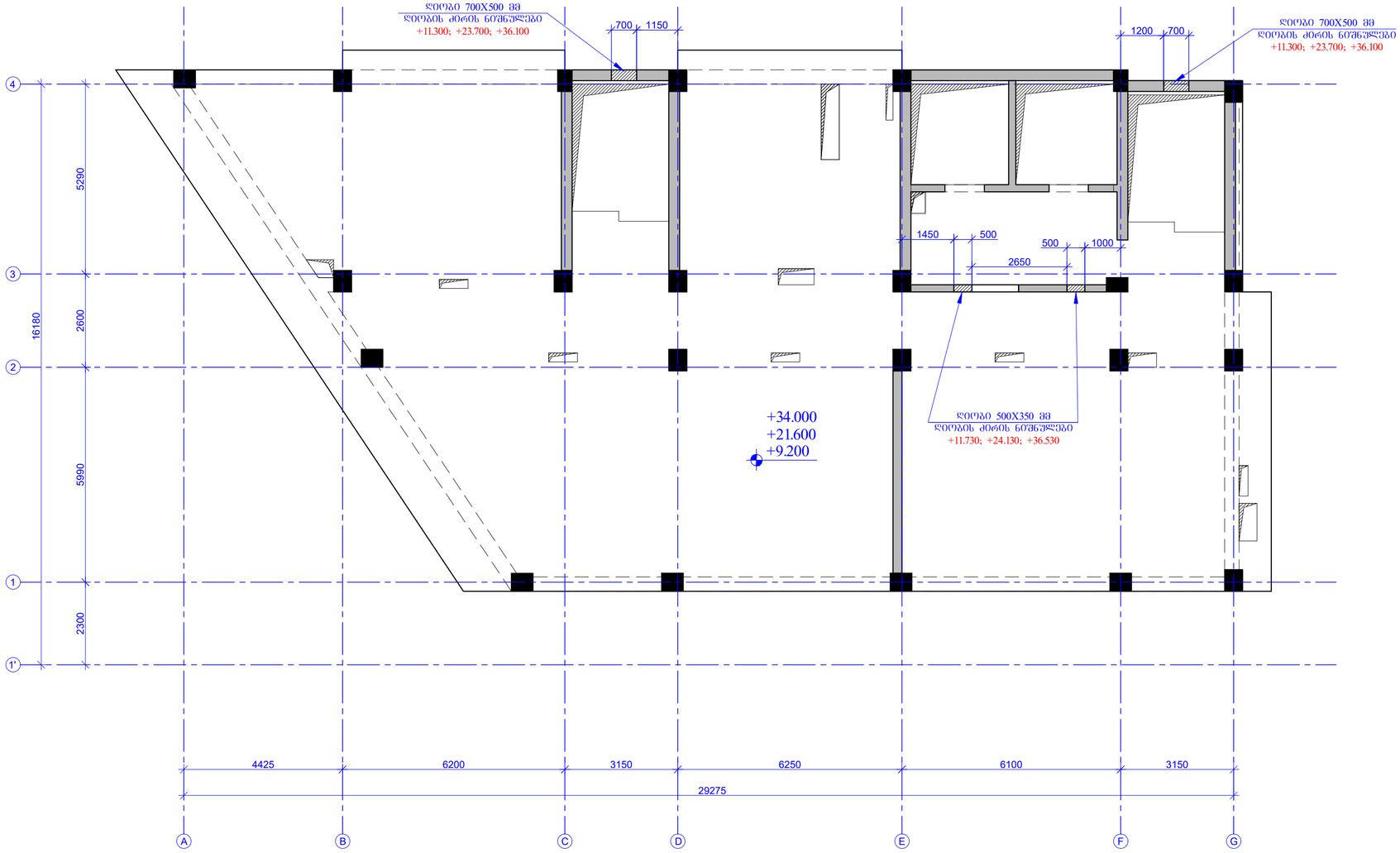
№14a P. Kavtaradze str, XXII
Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი/DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ღიობების განლაგების გეგმა +6.100 ნიშნულზე.
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 138

რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ღიობების გაანლაბების გეგმა +9.200; +21.600; +34.000 ნიშნულებზე
მ 1:100



შენიშვნა:

რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში საკომუნიკაციო ღიობების გაბარიტული ზომები, ნიშნულები და ღერძებთან მიბმები დაზუსტდეს არქიტექტურული და საინჟინრო (MEP) პროექტების მიხედვით.

შეთანხმების ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

ტიპიური აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის ფილა
- ფილები
- მრავალფენა ნაბეტონის ქვედაფენი მონოლითი სვეტის ფრაგმენტი
- მრავალფენა ნაბეტონის ქვედაფენი მონოლითი რიგელის ფრაგმენტი
- ღიობის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განსაკუთრებულ ყურადღებას მოითხოვს, ნებისმიერი ცვლილება, რომელიც, პარალელურად შეასრულოს და კომპანიის კონსტრუქციული ნახაზებთან აღიშნოს.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში კარის ღიობებია და საჭიროებისაებრ ხვრელებს გაბარიტული ზომები და ღერძებთან მიბმები დაზუსტდეს არქიტექტურულ პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი:
EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

№14ა, კ. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

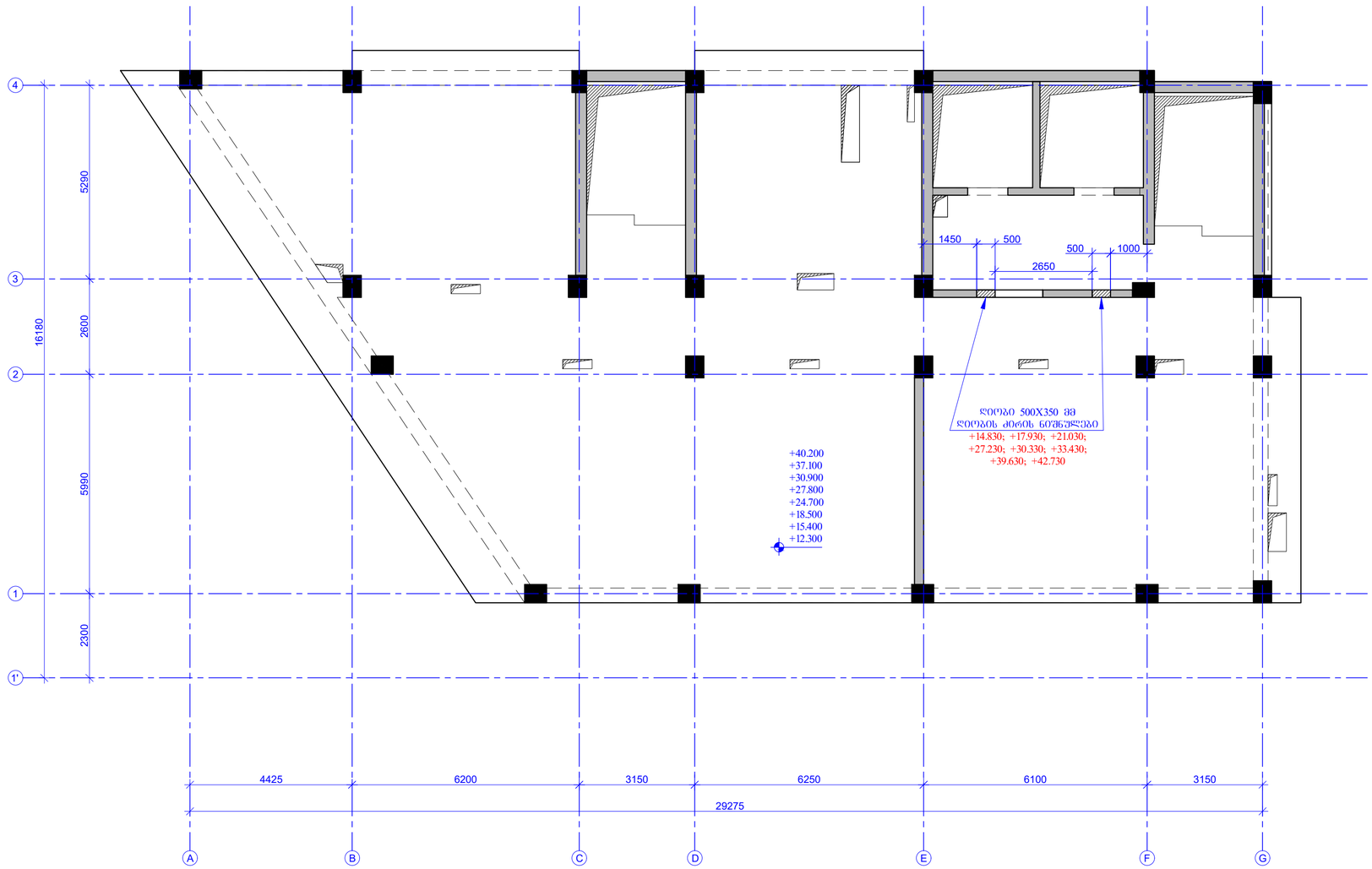
თარიღი DATE: 27.03.2023
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ღიობების გაბარიტების გეგმა +9.200; +21.600; +34.000 ნიშნულებზე.

სტადია STAGE: სამუშაო პროექტის WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: ჯ - 138A

რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში დიობების განლაგების გეგმა +12.300; +15.400; +18.500; +24.700; +27.800; +30.900; +37.100; +40.200 ნიშნულებზე
მ 1:100



შენიშვნა:

რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში საკომუნიკაციო დიობების გაბარიტული ზომები, ნიშნულები და დერეფნებთან მიბმები დაზუსტდეს არქიტექტურული და საინჟინრო (MEP) პროექტების მიხედვით.

შესრულების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ჭერის ნაპირი
- რიგელი
- მონოლითური ბეტონის კედლის მოქმედი ფრაგმა
- მონოლითური ბეტონის კედლის მოქმედი ფრაგმის ზედაპირის ფრაგმენტი
- ნაფიქალი კიბეებისა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულ უნდა იქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, რისბერკების, პარასხივის შეღებების და კომპოზიციის კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ქარის დიობებებია და საკონსტრუქციო ხასიათის გაბარიტული ზომები და ნუსხიდან მითითება ფასადის არქიტექტურული პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი კომპანია EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი ლტდ" PROGRESI LTD

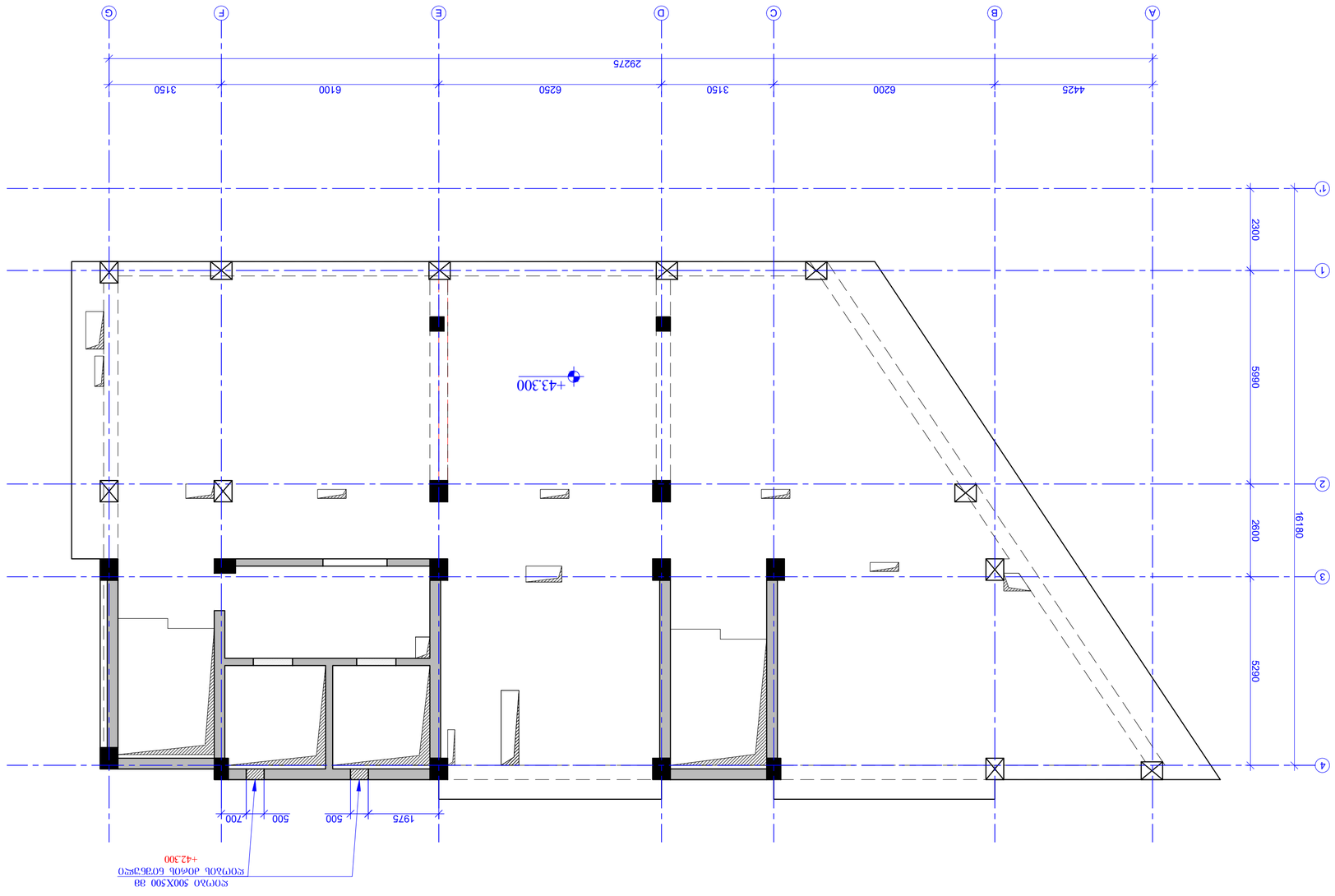
№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ., თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2	რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში დიობების განლაგების გეგმა +12.300 ~ +40.200 ნიშნულებზე.
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 139



ძა/ბ-ᲝᲚ ᲛᲝᲡᲐᲖᲦᲕᲠᲔᲚᲝ ᲛᲝᲛᲖᲐᲓᲔᲚᲘ ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲨᲔᲜᲝᲑᲘᲡ +43.300 ᲓᲝᲜᲔᲖᲔ ᲓᲐᲓᲒᲔᲛᲘᲚᲘᲐ
1:100 მ

ᲛᲝᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲘ ᲙᲘᲑᲔᲡ ᲓᲐᲓᲒᲔᲛᲐ 38X500 ᲡᲘᲛᲐᲦᲚᲔ
+42.300

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘ / ARCHITECT

ᲙᲝᲜᲡᲣᲚᲢᲐᲜᲢᲔᲑᲘ / CONSULTANTS

ᲙᲚᲘᲔᲜᲢᲘ / CLIENT:

Archi Hotels LLC

ᲐᲦᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲘᲡ ᲙᲝᲛᲞᲐᲜᲘᲐ EXECUTIVE COMPANY

PROGRESS LTD. შპს "პროგრესი"

ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲔᲑᲐ: ქ. ᲗᲑᲘᲚᲘᲡᲘ, ᲕᲐᲪᲚᲐᲕᲘᲡ ᲥᲣᲩᲘᲡ №14ა
ᲡᲐᲮᲔᲚᲛᲬᲘᲤᲝ ᲡᲐᲛᲔᲜᲐᲮᲠᲝ, 0186

№14a P. Kvinitadze str., XXII
Floor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progressll.com.ge
Web: www.progressl.com.ge

ᲠᲔᲕᲘᲖᲘᲐ REVISION	ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲐ NOTE	ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲔᲑᲘᲡ ᲐᲕᲢᲝᲠᲘ DRAWING NAME:

ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲨᲔᲜᲝᲑᲘᲡ +43.300 ᲓᲝᲜᲔᲖᲔ ᲓᲐᲓᲒᲔᲛᲘᲚᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘ
ძა/ბ-ᲝᲚ ᲛᲝᲡᲐᲖᲦᲕᲠᲔᲚᲝ ᲛᲝᲛᲖᲐᲓᲔᲚᲘ ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲨᲔᲜᲝᲑᲘᲡ +43.300 ᲓᲝᲜᲔᲖᲔ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘ

ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ DATE	27.03.2023
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ SCALE	1:100 @A2
ᲐᲮᲐᲚᲘᲡᲐᲮᲔᲚᲘ ᲐᲕᲢᲝᲠᲘ STRUCTURAL DESIGN	ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘ WORKING DRAWINGS
ᲜᲐᲮᲐᲢᲘᲡ # DRAWING #	ა - 140

ᲛᲘᲗᲘᲗᲔᲑᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

1. ძა/ბ-ᲝᲚ ᲛᲝᲡᲐᲖᲦᲕᲠᲔᲚᲝ ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲨᲔᲜᲝᲑᲘᲡ ᲛᲨᲔᲜᲔᲑᲚᲝᲑᲘᲡ ᲓᲠᲝᲡ ᲛᲘᲛᲓᲘᲜᲐᲠᲔᲝᲑᲐᲨᲘ ᲛᲘᲛᲓᲘᲜᲐᲠᲔ ᲥᲣᲩᲔᲑᲖᲔ ᲐᲠᲡᲔᲑᲣᲚᲘ ᲛᲨᲔᲜᲔᲑᲚᲝᲑᲘᲡ ᲛᲘᲡᲐᲛᲐᲠᲗᲔᲑᲘᲗ ᲓᲝᲙᲣᲛᲔᲜᲢᲐᲪᲘᲐᲡᲗᲐᲜ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ ᲛᲘᲦᲔᲑᲣᲚᲘ ᲘᲥᲜᲐ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘᲡ ᲐᲕᲢᲝᲠᲘᲡ ᲛᲘᲔᲠ ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲜᲐᲮᲐᲢᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲓᲐᲖᲖᲣᲡᲢᲓᲔᲑᲐ ᲐᲠ ᲣᲜᲓᲐ.

ᲨᲔᲛᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲔᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲜᲐᲮᲐᲢᲔᲑᲘᲡ ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ ᲐᲠ ᲣᲜᲓᲐ ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲓᲔᲡ ᲛᲗᲚᲘᲐᲜᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲨᲔᲡᲐᲑᲐᲛᲘᲡᲐᲓ.

2. ძა/ბ-ᲘᲡ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗ ᲓᲐᲙᲣᲛᲔᲜᲢᲐᲪᲘᲐᲡᲗᲐᲜ ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲨᲔᲜᲝᲑᲘᲡ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘᲡ ᲐᲕᲢᲝᲠᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲔᲠ ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲜᲐᲮᲐᲢᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲓᲐᲖᲖᲣᲡᲢᲓᲔᲑᲐ ᲐᲠ ᲣᲜᲓᲐ ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲓᲔᲡ ᲛᲗᲚᲘᲐᲜᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲨᲔᲡᲐᲑᲐᲛᲘᲡᲐᲓ.

ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲛᲐᲠᲗᲚᲘᲐᲜᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘᲡ ᲐᲕᲢᲝᲠᲘᲡ ᲛᲘᲔᲠ ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲜᲐᲮᲐᲢᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲓᲐᲖᲖᲣᲡᲢᲓᲔᲑᲐ ᲐᲠ ᲣᲜᲓᲐ ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲓᲔᲡ ᲛᲗᲚᲘᲐᲜᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲨᲔᲡᲐᲑᲐᲛᲘᲡᲐᲓ.

ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲛᲐᲠᲗᲚᲘᲐᲜᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘᲡ ᲐᲕᲢᲝᲠᲘᲡ ᲛᲘᲔᲠ ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲜᲐᲮᲐᲢᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲓᲐᲖᲖᲣᲡᲢᲓᲔᲑᲐ ᲐᲠ ᲣᲜᲓᲐ ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲓᲔᲡ ᲛᲗᲚᲘᲐᲜᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲨᲔᲡᲐᲑᲐᲛᲘᲡᲐᲓ.

ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / LEGEND

ᲙᲝᲜᲪᲔᲠᲜᲘ	CONCRETE
ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ	REINFORCEMENT
ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙᲐ	CERAMIC
ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲡ ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲤᲘᲜᲘᲨᲘ	ALUMINUM FRAME WINDOW
ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲡ ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲙᲐᲠᲘ	ALUMINUM FRAME DOOR
ᲛᲘᲜᲐᲜᲐᲪᲔᲛᲘ ᲙᲘᲠᲙᲘᲜᲘᲡ ᲥᲕᲔᲨ	UNDER THE FLOOR DRAINAGE
ᲙᲘᲠᲙᲘᲜᲘᲡ ᲥᲕᲔᲨ ᲛᲘᲜᲐᲜᲐᲪᲔᲛᲘ ᲛᲘᲙᲠᲝᲤᲝᲜᲘ	UNDER THE FLOOR DRAINAGE MICROPHONE
ᲙᲘᲠᲙᲘᲜᲘᲡ ᲥᲕᲔᲨ ᲛᲘᲜᲐᲜᲐᲪᲔᲛᲘ ᲛᲘᲙᲠᲝᲤᲝᲜᲘ	UNDER THE FLOOR DRAINAGE MICROPHONE
ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙᲣᲠᲘ ᲞᲚᲘᲢᲘᲡ	CERAMIC TILE

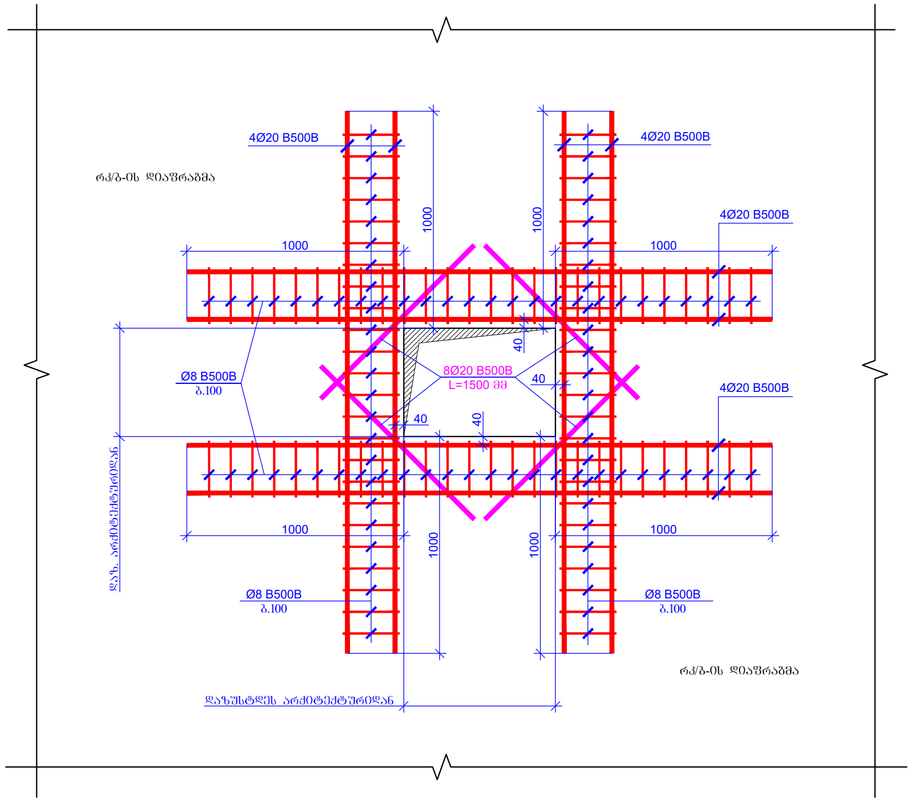
ᲤᲐᲘᲚᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ FILE NAME:	ᲤᲝᲠᲛᲐᲢᲘ PAGE FORMAT
A2	TBILISI 2023 ქ. თბილისი

ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ / PROJECT NAME:

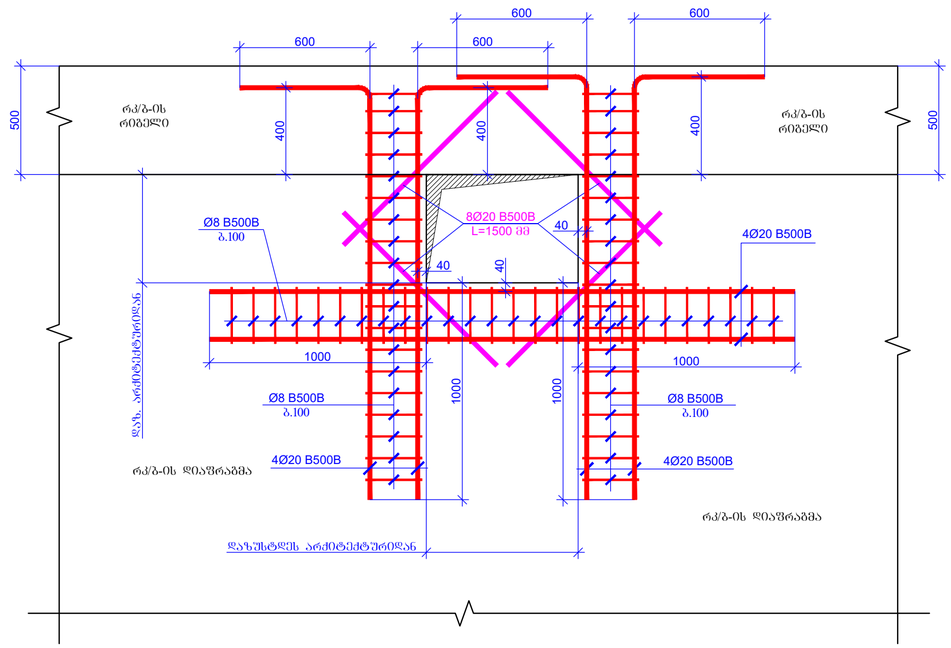
SUPER 8 HOTEL

ᲡᲥᲔᲛᲐᲢᲣᲠᲘ ᲒᲔᲒᲛᲐ SCHEMATIC PLAN:

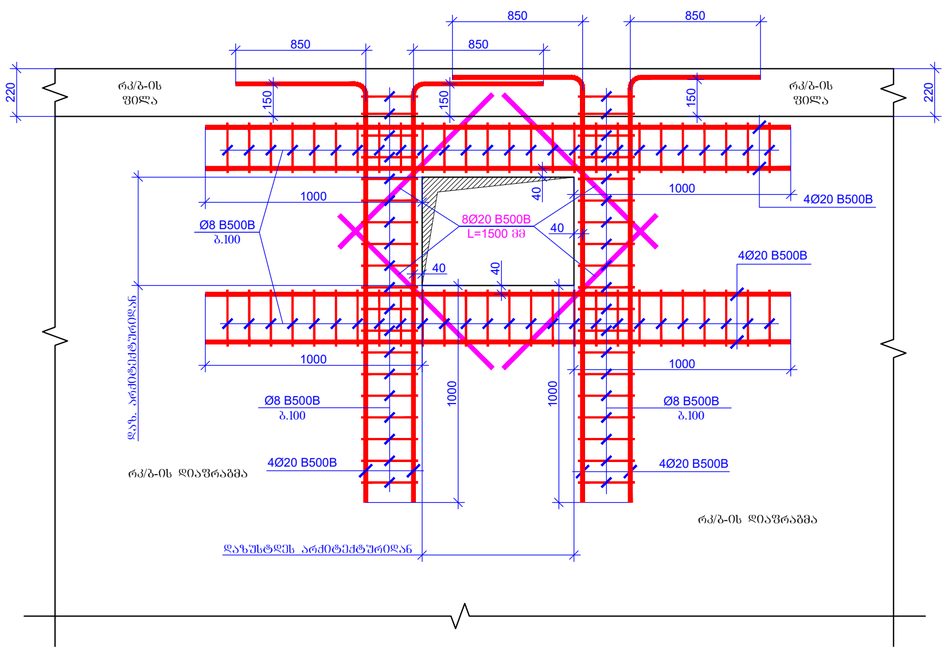
რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში საკომუნიკაციო ღიობების მოჭარბლების ტიპური კვანძი
ტიპი-1
მ. 1:20



რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში საკომუნიკაციო ღიობების მოჭარბლების ტიპური კვანძი
ტიპი-2
მ. 1:20



რკ/ბ-ის დიაფრაგმაში საკომუნიკაციო ღიობების მოჭარბლების ტიპური კვანძი
ტიპი-3
მ. 1:20



შეთვლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ნახაზის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- ასფალი
- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ლითონი
- მოცილებული ნაწილების ქვედრის ფილაში ჩაშენებული კონსტრუქციები
- მოცილებული ნაწილების ქვედრის ფილაში რკინაბეტონის კონსტრუქციები
- ნიადაგის კონტაქტი

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის დიაფრაგმების კონსტრუქციული ნახაზები მანხილულ უნდა ვიქნას სამონტაჟო ნახვრეტების, ხვრელების, რისტელების, პარალელების შეღებების და კომუნიკაციების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

2. რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში ყველა ღიობებისა და საკომუნიკაციო ხვრელების გაბარიტებზე ზემოთ და ვერტიკალის მიმართ დაზუსტდეს არქიტექტურულ პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური ბადე
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი ლტდ" PROGRESI LTD

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

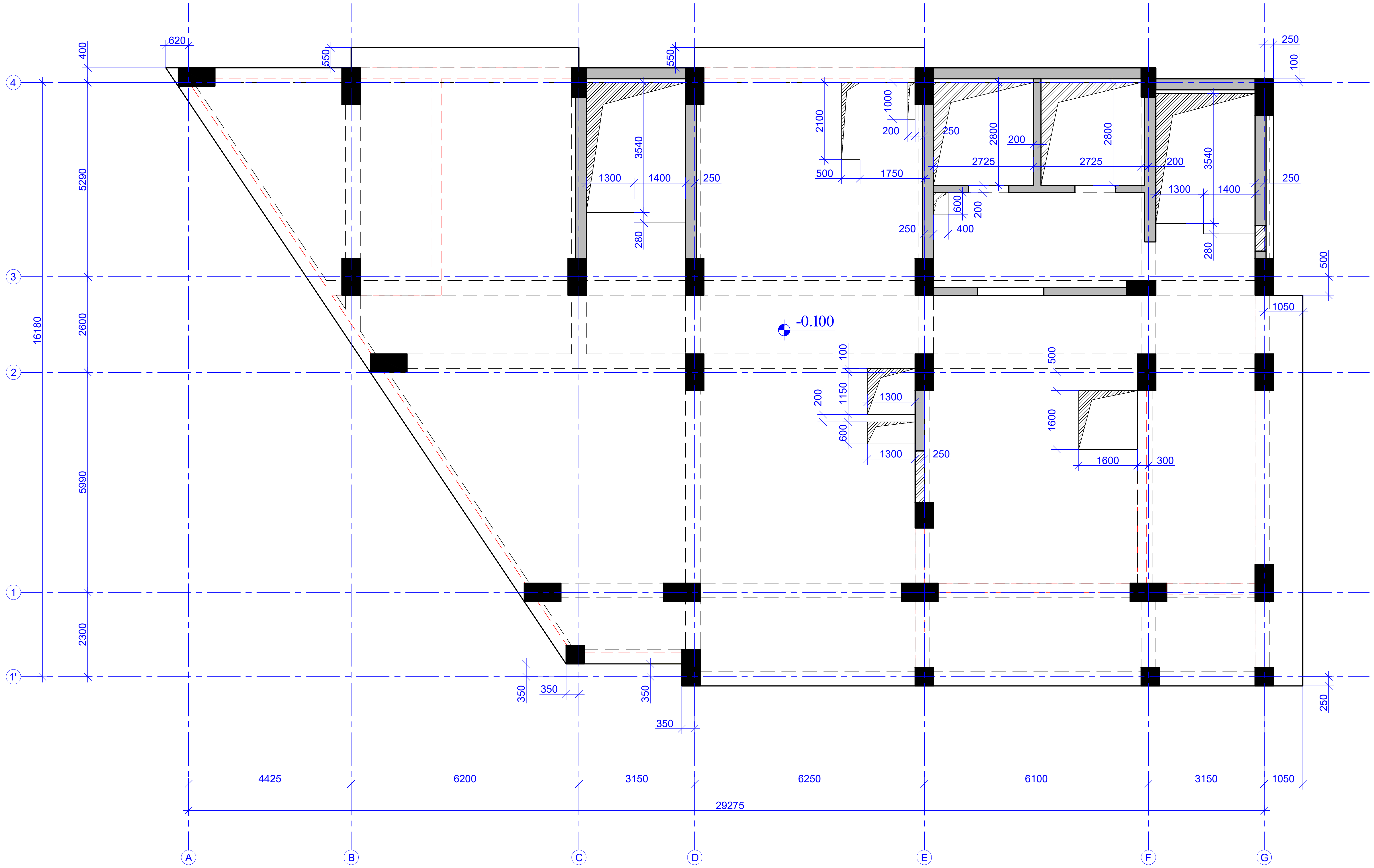
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		08.08.2022
03		27.03.2023

თარიღი DATE: 27.03.2023	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის დიაფრაგმებში საკომუნიკაციო ღიობების მოჭარბლების ტიპური კვანძები
მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2	
კონსტრუქციული ნაწილი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 141

ნიშნ. ▼-0.100 მონ. რკ/ბეტონის გადახურვის ფილის საყალიბო გეგმა

მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT A2	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ბულარი
- დიაფრაგმა
- რიგელი
- სვეტი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- ბულარი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- დიაფრაგმა რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე სვეტის კონტური
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
- ღიობის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

2. რიგელებში საკიდების განაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

3. რიგელების არმატურის ღეროების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

4. სვეტისა და რიგელის შეუღლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

5. გადახურვის ფილის არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

6. საკომუნიკაციო ღიობების მიბმა ღერძებთან მიმართებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძე. #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

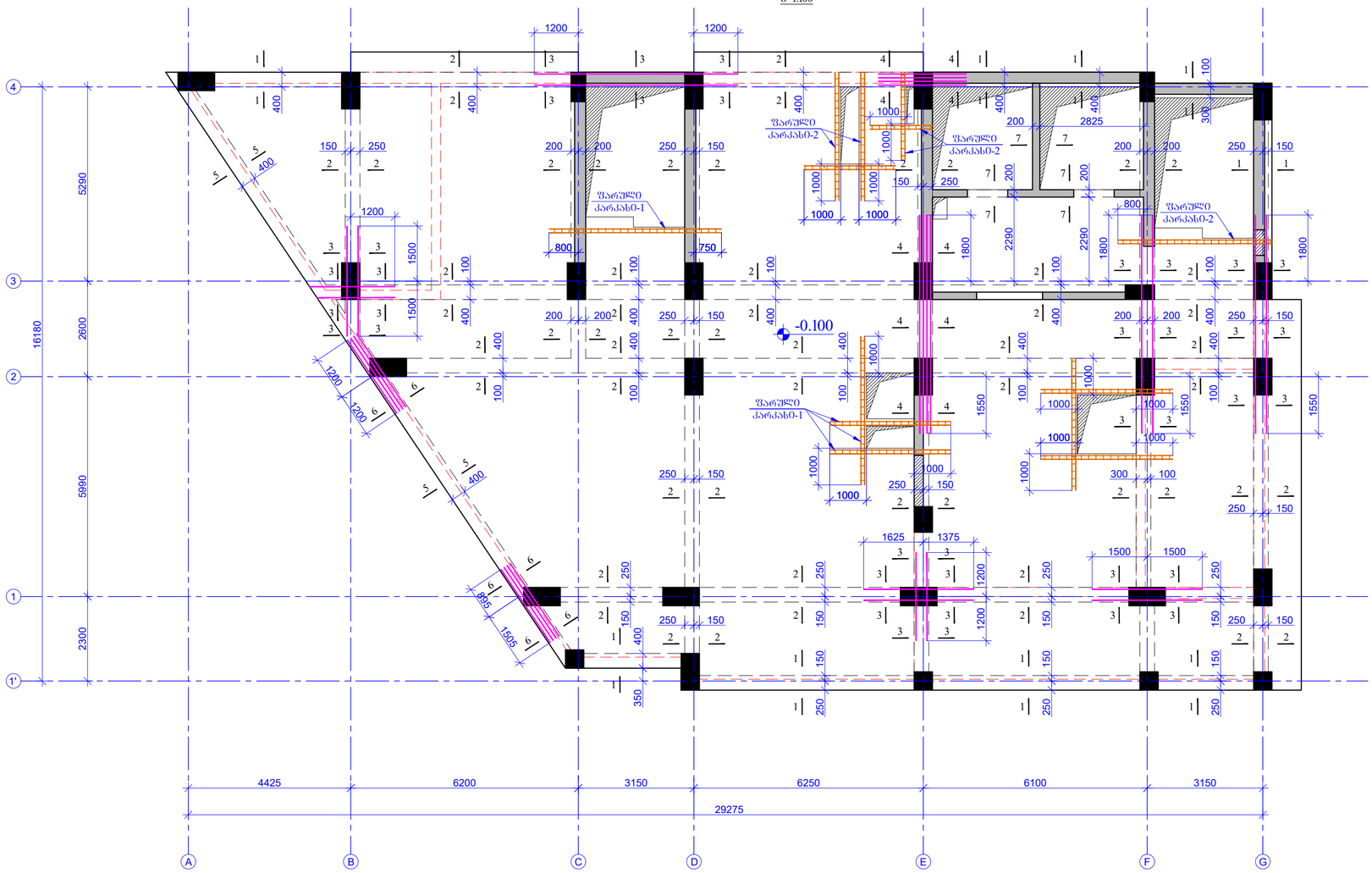
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი/DATE: 30.03.2022	ნიშნ. ▼-0.100 მონ. რკ/ბეტონის გადახურვის ფილის საყალიბო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 142

ნიშნ. ▼-0.100 მოც. რკ/ბეტონის
რიგბელებისა და შარუელ კარკასების სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



შეკვეთის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

 პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- კედელი
- ფილა
- რიგელი
- სვეტის ტიპიური მოცულობა ნიშნულზე ან/და ბანკეტზე
- კედლის ტიპიური მოცულობა ნიშნულზე ან/და ბანკეტზე
- ფილის ტიპიური მოცულობა ნიშნულზე ან/და ბანკეტზე
- მოცულობა ნიშნულის ქვემოთ მოქმედი სვეტის კონტურით
- მოცულობა ნიშნულის ქვემოთ მოქმედი ფილის კონტურით
- ნიშნულის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის წერილების გაანგარიშის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომების კვანძებში.
2. რიგელებში სადენების გაანაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომების კვანძებში.
3. რიგელების არმატურის წერილების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომების კვანძებში.
4. სვეტისა და რიგელის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომების კვანძებში.
5. გაღახურვის ფილის არმატურის წერილების გაანგარიშის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომების კვანძებში.
6. სადრენაჟო კაბელების მიბმა წერილებთან მითხოვებაში და ზომების დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

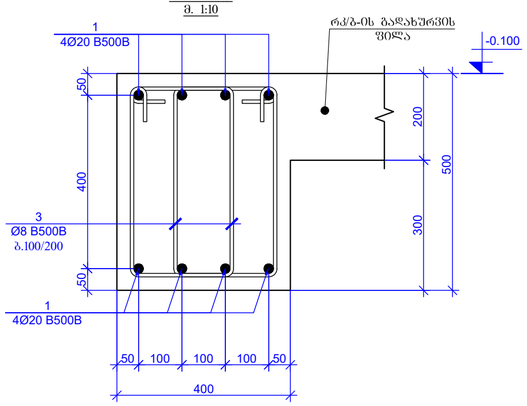
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

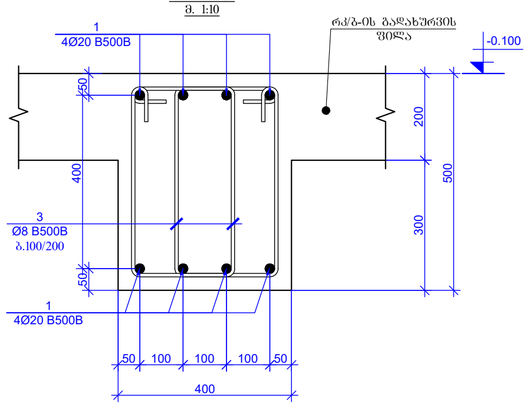
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE: 30.03.2022	ნიშნ. ▼-0.100 მოც. რკ/ბეტონის რიგბელებისა და შარუელ კარკასების სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული კონცეპცია STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 143

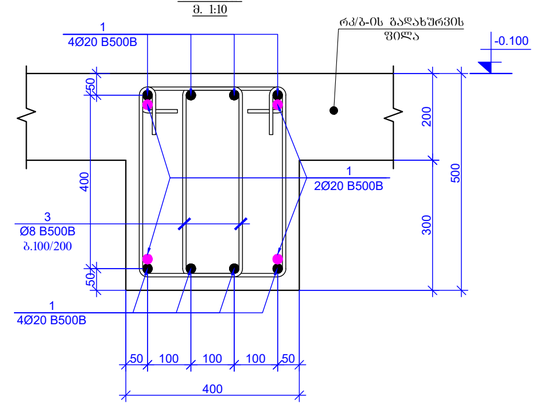
ჭრილი 1-1
მ. 1:10



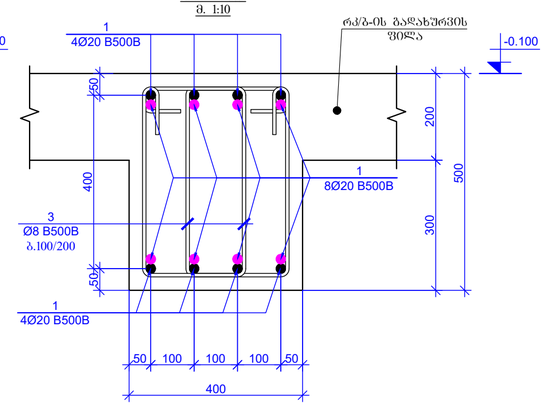
ჭრილი 2-2
მ. 1:10



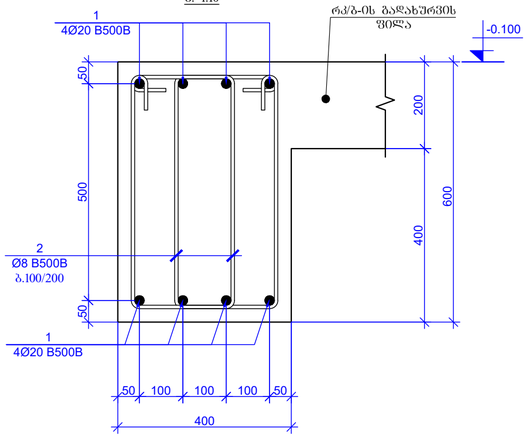
ჭრილი 3-3
მ. 1:10



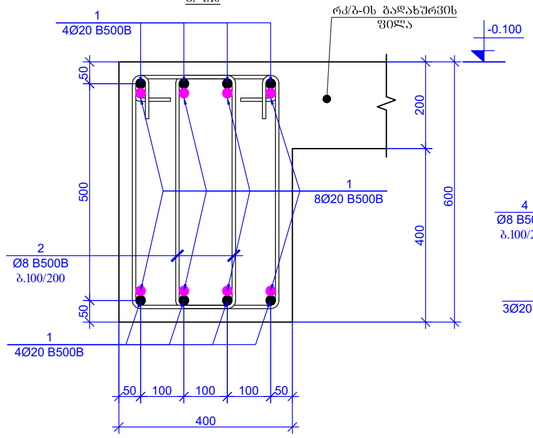
ჭრილი 4-4
მ. 1:10



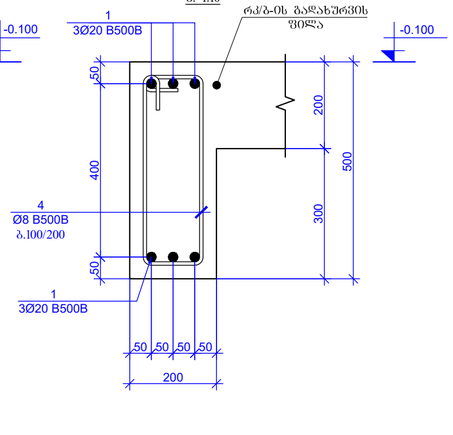
ჭრილი 5-5
მ. 1:10



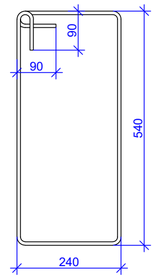
ჭრილი 6-6
მ. 1:10



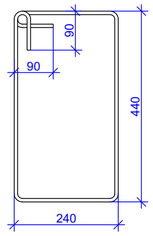
ჭრილი 7-7
მ. 1:10



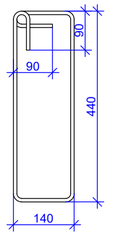
კოზიცია - 2
L=1740 მმ



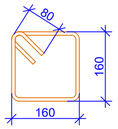
კოზიცია - 3
L=1540 მმ



კოზიცია - 4
L=1340 მმ

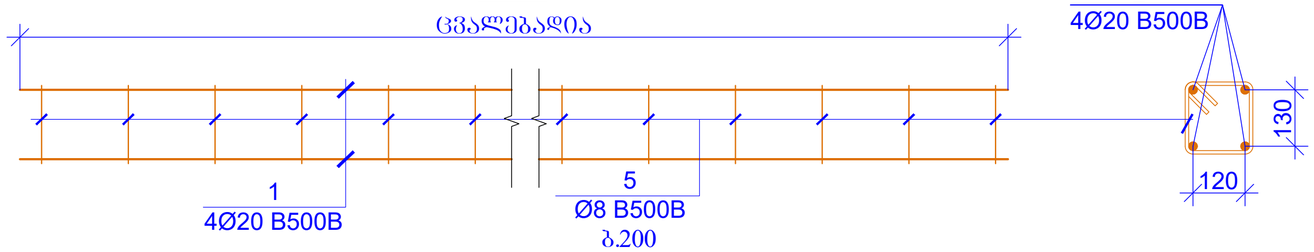


კოზიცია-5
L=480 მმ

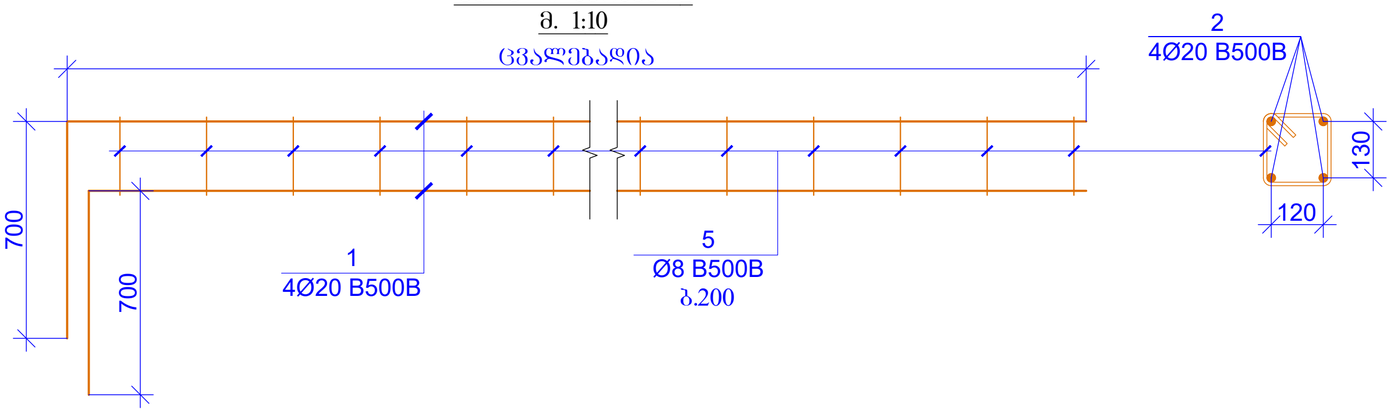


პოზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ	
		რკ/ბ-ის რიგელები -0.100 ნიშნულზე			
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)
1	დაიზრას აღგილზე	Ø 20 B500B ℓ= 2350000	-	5801.74	5801.74
2		Ø 8 B500B ℓ= 1740	300	0.69	206.20
3		Ø 8 B500B ℓ= 1540	3060	0.61	1861.45
4		Ø 8 B500B ℓ= 1340	135	0.53	71.46
5		Ø 8 B500B ℓ= 480	250	0.19	47.40
				Σ =	7988.25
					(კგ)
		ბეტონი B30			29.48

ჭარშლი კარკასი-1
მ. 1:10



ჭარშლი კარკასი-2
მ. 1:10



ზოგადი ინფორმაცია / LEGEND

- სვეტი
- ბეტონი
- ღიობებში
- სვეტი ღიობებით მოცილებულ ნაწილებზე არაა გაანგარიშებული
- ბეტონი ღიობებით მოცილებულ ნაწილებზე არაა გაანგარიშებული
- ღიობებში ნაწილობრივ მოცილებულ ნაწილებზე არაა გაანგარიშებული
- მოცილებული ნაწილობრივ ქვემოთ მდებარე ელემენტის ზედაპირის მონაკვეთი
- მოცილებული ნაწილობრივ ქვემოთ მდებარე ელემენტის ზედაპირის მონაკვეთი
- ნაწილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღეროების გადაკვეთის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძებში.

2. რიგელებში სადენების გასაყოლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძებში.

3. რიგელების არმატურის ღეროების ჩაკანჭრების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძებში.

4. სვეტისა და რიგელის შეერწყმების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძებში.

5. გადახურვის ფილის არმატურის ღეროების გადაკვეთის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძებში.

6. სადენშენიკაციო ღიობების მიბმა ლერძებთან მითხოვნებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:	SUPER 8 HOTEL
სიტუაციური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:	
არქიტექტორი /ARCHITECT	
კონსულტანტები /CONSULTANTS	
დამკვეთი / CLIENT:	ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

ქ.თბილისი, საქართველო, 0186 პეტრე ქავთარაძის #14ა, XXII სართული

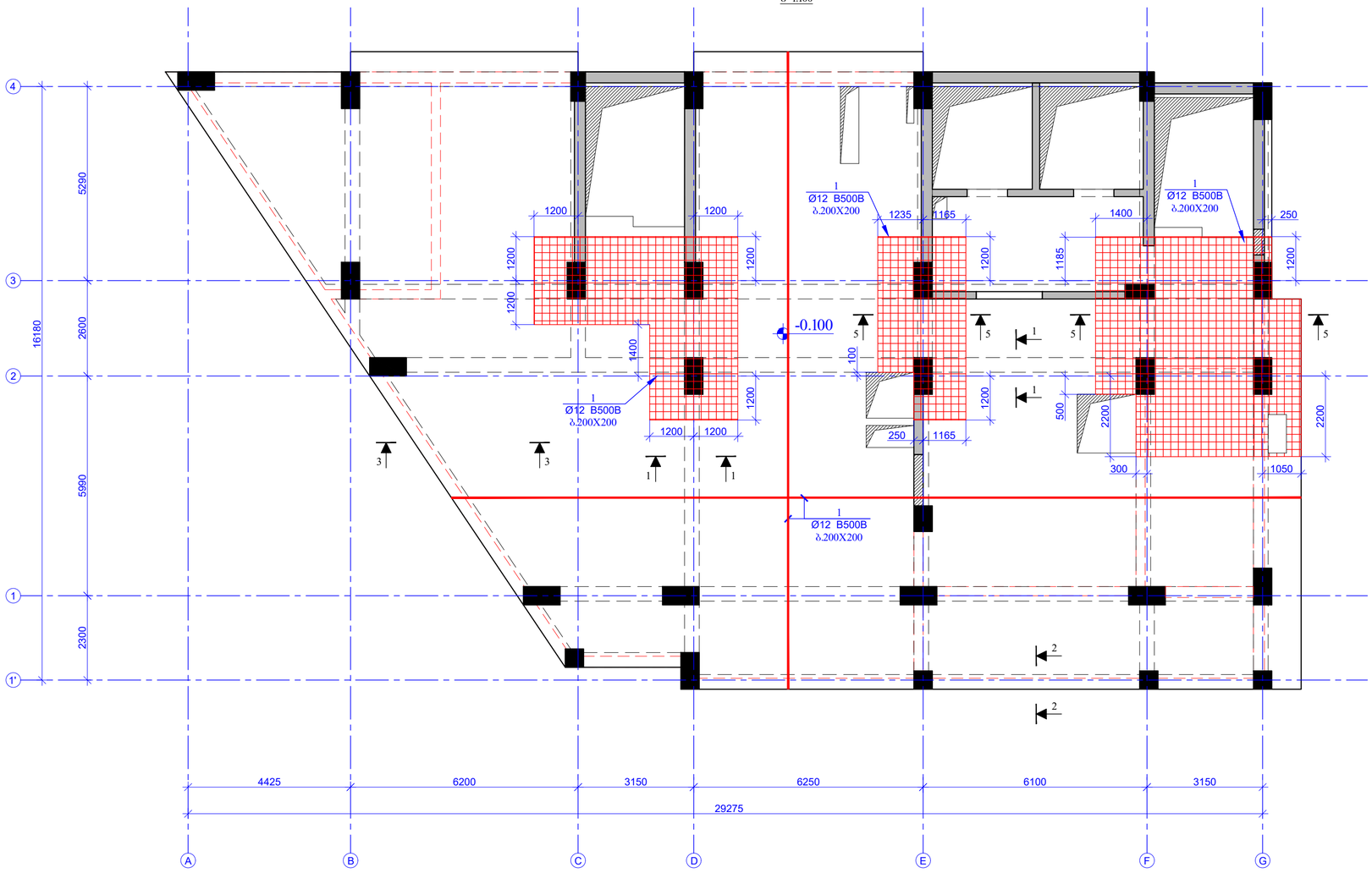
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE: 30.03.2022	60ნმ. ▼-0.100 მონ. რკ/ბეტონის რიგელებისა და შუაფილი კარკასების პოზიცია და სპეციფიკაცია
მასშტაბი / SCALE 1:10	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 144

ნიშნ. ▼-0.100 მოზ. რაჭვატონის
გადახურვის ფილის ქვედა შრის სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT A2	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
	ფაილის დასახელება FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- პილონი
- ღიობისაგან
- ისოლაცია
- სვეტი ორშრიანი მოცულობრ. ნაწილშიაც არაა გარანტირებ.
- პილონი ორშრიანი მოცულობრ. ნაწილშიაც არაა გარანტირებ.
- ღიობისაგან ორშრიანი მოცულობრ. ნაწილშიაც არაა გარანტირებ.
- მოცულობრივი ნაწილების ქვემოთ მოქცეული ელემენტის პროექცია
- მოცულობრივი ნაწილების ქვემოთ მოქცეული ღიობისაგან ისოლაციის პროექცია
- ღიობის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღეროების გაღუნვის ხერხებით ნახაზებზე ნაჩვენები ზომები ტიპიურ კვანძებში.

2. რიგელებში სადენების გასაყოლების ხვრელების ნახაზები ზომები ტიპიურ კვანძებში.

3. რიგელების არმატურის ღეროების ჩაკიდების ხერხების ნახაზები ზომები ტიპიურ კვანძებში.

4. სვეტისა და რიგელის შეერთების ხერხების ნახაზები ზომები ტიპიურ კვანძებში.

5. გადახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღუნვის ხერხების ნახაზები ზომები ტიპიურ კვანძებში.

6. სადრენაჟო სისტემის დეტალის მიბმა ღერძებთან მითხოვებაში და ზედაპირ. დაზიანებული ძმის არქიტექტორი და MEP ინჟინრების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძე #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

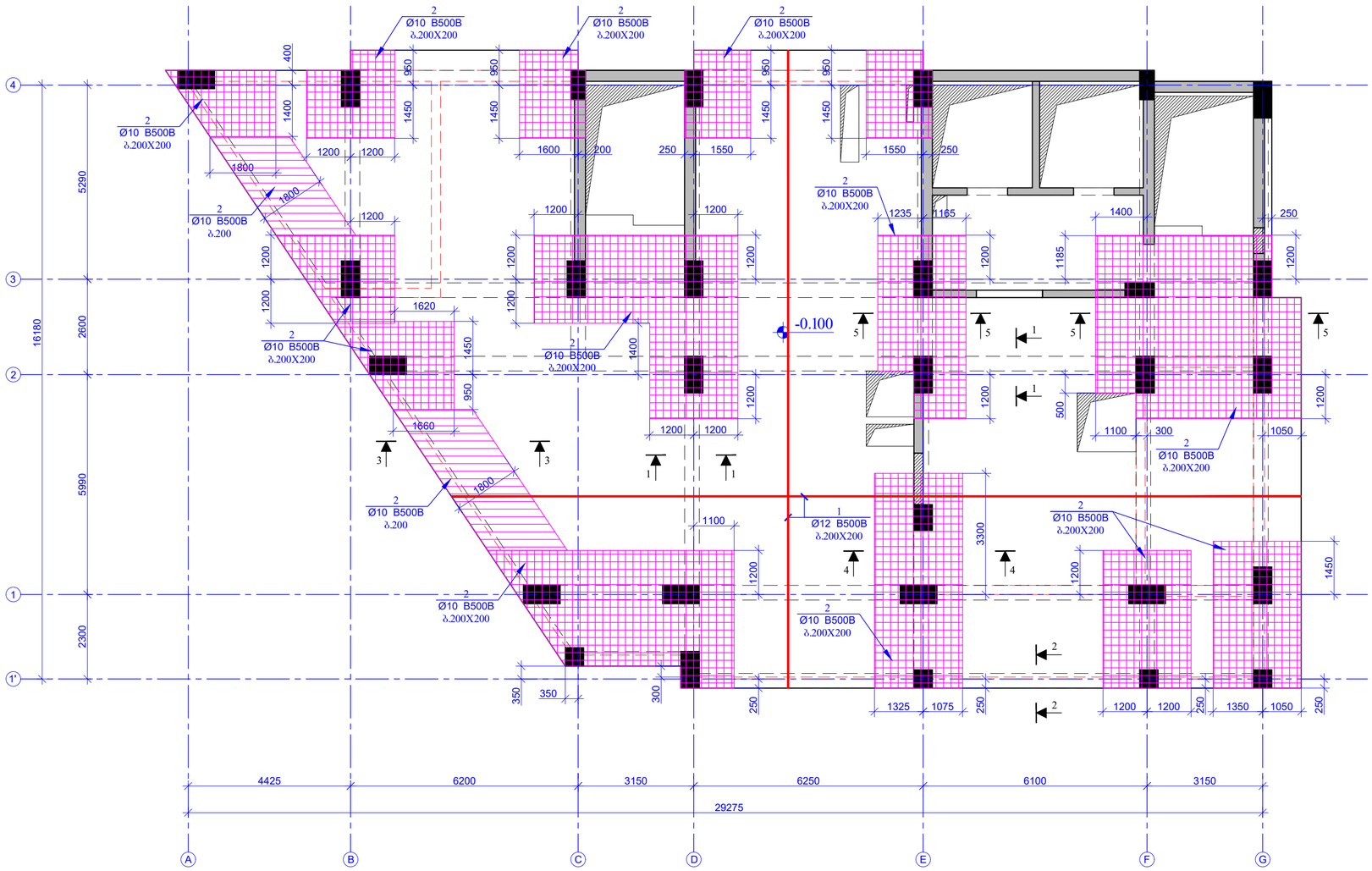
PETRE KAVTARADZE: №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

პროექტის №: PROJECT #	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE: 30.03.2022	ნიშნ. ▼-0.100 მოზ. რაჭვატონის გადახურვის ფილის ქვედა შრის სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 145

ნიშნ. ▼-0.100 მოც. რკ/ბეტონის
გაღახურვის ფილის ზედა შრის სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სველი
- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ისოლაცია
- ფილები
- სველი ტიპიური მოცულობა ნიშნულზე ან/და ბარდნილებით
- ბეტონი ტიპიური მოცულობა ნიშნულზე ან/და ბარდნილებით
- რკინაბეტონი ტიპიური მოცულობა ნიშნულზე ან/და ბარდნილებით
- მოცულობები ნიშნულის ქვემოთ მდებარე ჭერების კონტურით
- მოცულობები ნიშნულის ქვემოთ მდებარე რკინაბეტონის კონტურით
- ნიშნულის ალნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღუნილების გაღაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩარჩოებში.

2. რიგელებში სადენების გაყვანილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩარჩოებში.

3. რიგელების არმატურის ღუნილების ჩაბანჯრების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩარჩოებში.

4. სვეტისა და რიგელის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩარჩოებში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღუნილების გაღაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩარჩოებში და ზემდეგი დაზუსტებული ინჟ. არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

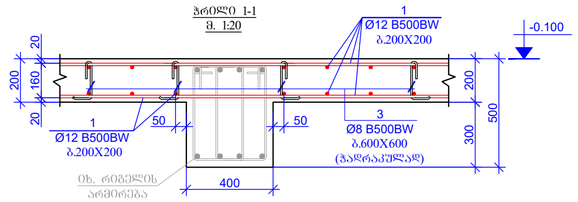
ქ.ფეტრე ქავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

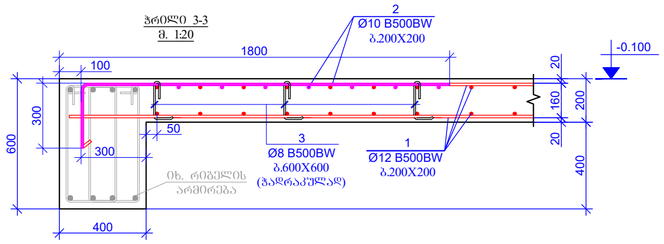
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

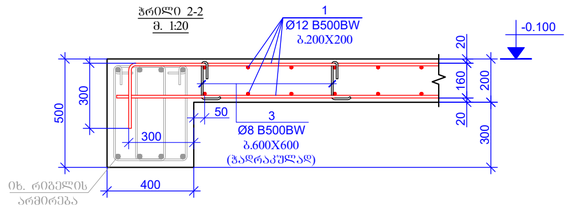
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

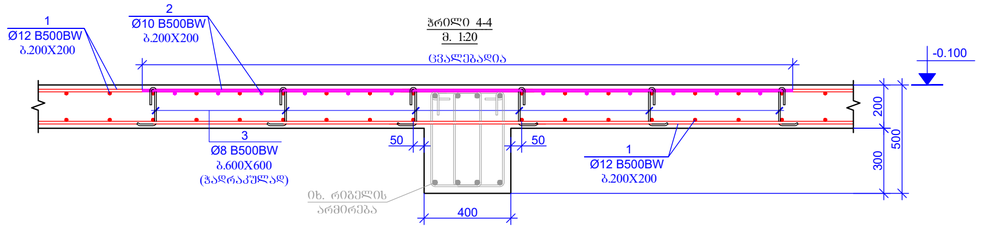
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

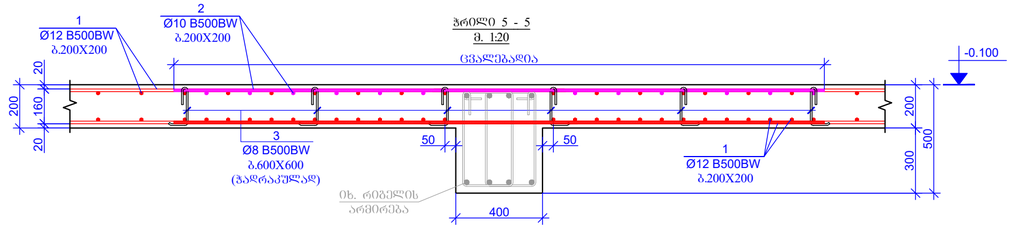
პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE: 30.03.2022	ნიშნ. ▼-0.100 მოც. რკ/ბეტონის გაღახურვის ფილის ზედა შრის სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ა - 146











პოზ.	ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა	დ ა ხ ა ს ი ა თ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ		საერთო რაოდენობა
		რკ/ბ-ის ფილა -0.100 ნიშნულით				1
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	
1	დაიჭრას ადგილზე	Ø 12 B500BW ł= 8350000	-	7421.29	7421.29	7421.29
2	დაიჭრას ადგილზე	Ø 10 B500BW ł= 1700000	-	1049.25	1049.25	1049.25
3		Ø 8 B500BW ł= 350	770	0.14	106.46	106.46
				Σ =	8576.99	8576.99
					($მ^3$)	
		ბეტონი B30			77.00	77.00

პოზიცია - 3
L=350 მმ



შენიშვნა / NOTE	
ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	A2
ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022	
ფაილის დასახელება: FILE NAME:	

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სველი
- ბეტონი
- ღიობებში
- ნიშები
- სველი ოთახების მოცულობის ნაწილზე არ გრცელდება
- ბეტონი ოთახების მოცულობის ნაწილზე არ გრცელდება
- ღიობებში ოთახების მოცულობის ნაწილზე არ გრცელდება
- მოცულობის ნაწილის ქვემოთ მდებარე ჭერის კონსტრუქციის მოცულობის ნაწილი
- მოცულობის ნაწილის ქვემოთ მდებარე ღიობების კონსტრუქციის მოცულობის ნაწილი
- ღიობის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რებელების არმატურის ღეროების გაღაადის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძებში.
2. რებელებში საქიდების გაწყვეტების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძებში.
3. რებელების არმატურის ღეროების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძებში.
4. სველებია და რებელის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძებში.
5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღაადის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძებში.
6. საკონსტრუქციო ღიობების მიბება ღერძებთან მიმართებაში და ზომები დატანებული იქნას არქიტექტორული და MEP ინჟინრის არქიტექტურის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: **EXECUTIVE COMPANY:** შპს "პროგრესი" **PROGRESI LTD.**

ქალაქ ქუთათელი #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

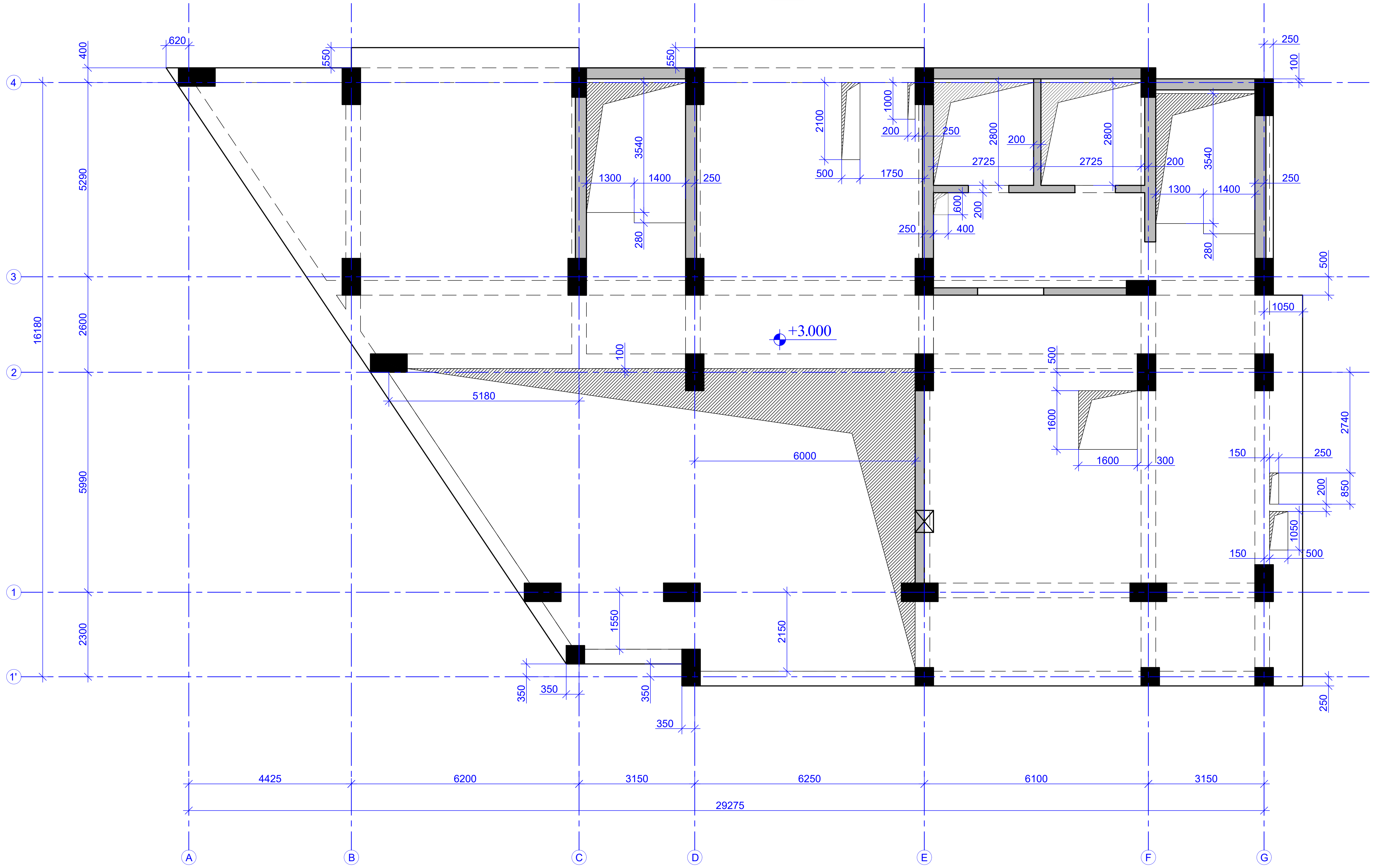
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE: 30.03.2022	ნიშ. ▼-0.100 მიწ. რკ/ბეტონის გაღახურვის ფილების გრილები და სქემები
მასშტაბი / SCALE 1:20	
კონსტრუქციული გეგმები STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ა - 147

ნიშნ. ▼+3.000 მონ. რკ/ბეტონის გადახურვის ფილის საყალიბო გეგმა

მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT A2	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022 ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ბულარი
- დიაფრაგმა
- რიგელი
- სვეტი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- ბულარი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- დიაფრაგმა რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე სვეტის კონტური
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
- ღიობის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

2. რიგელებში საკიდების განაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

3. რიგელების არმატურის ღეროების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

4. სვეტისა და რიგელის შეუღლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

5. გადახურვის ფილის არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

6. საკომუნიკაციო ღიობების მიბმა ღერძებთან მიმართებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი:
EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძე. #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

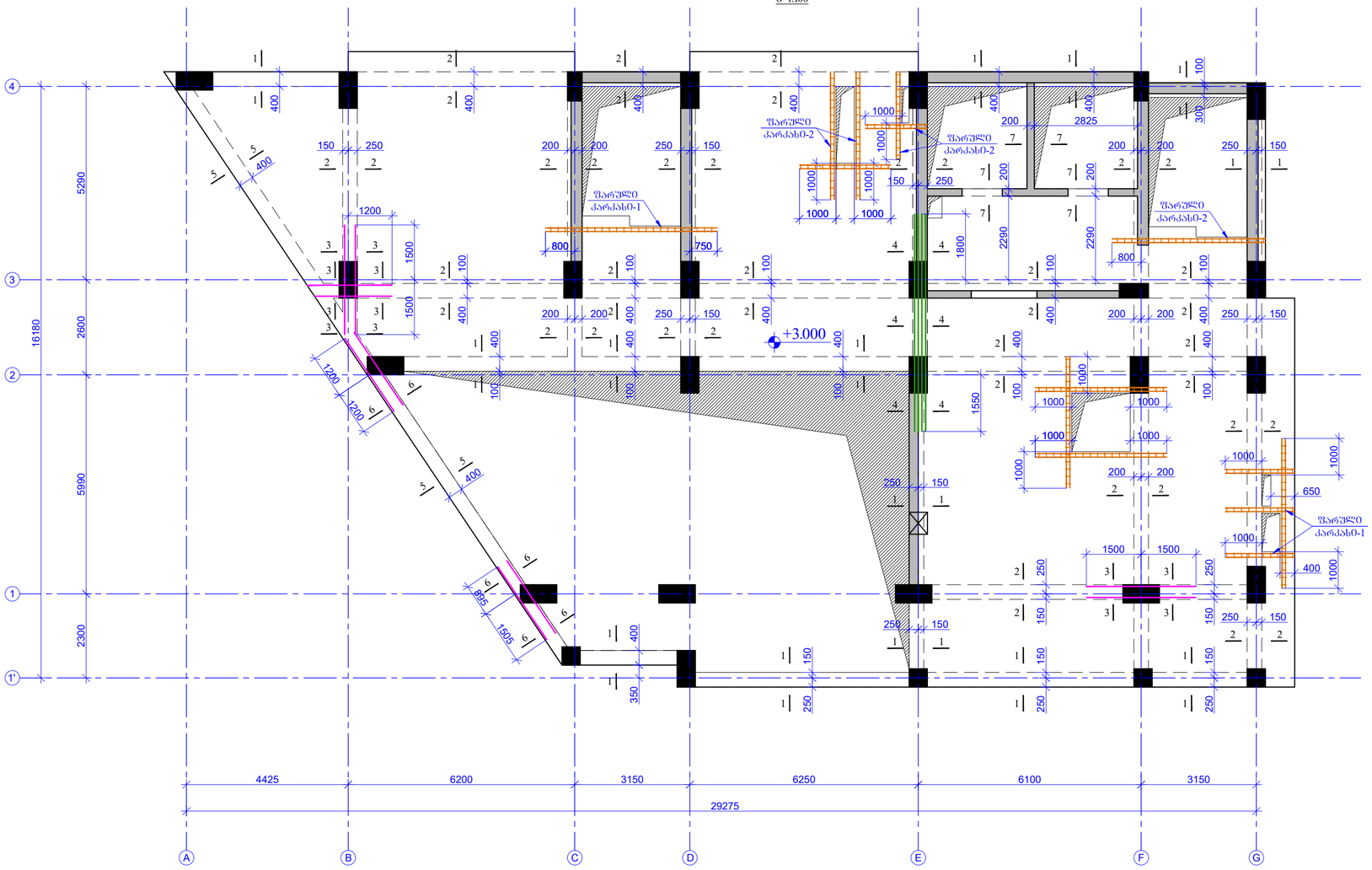
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME: ნიშნ. ▼+3.000 მონ. რკ/ბეტონის გადახურვის ფილის საყალიბო გეგმა
თარიღი/DATE: 30.03.2022	
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 148

ნიშნ. ▼+3.000 მოც. რკ/ბეტონის
რიგელებისა და წარული კარკასების სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



შეთანხმების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

 პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- კედელი
- ფილა
- რიგელი
- სვეტი ტრანზიტის მოქცევით ნაშენებზე არაა გაანგარიშება
- კედელი ტრანზიტის მოქცევით ნაშენებზე არაა გაანგარიშება
- ფილასაცმა ტრანზიტის მოქცევით ნაშენებზე არაა გაანგარიშება
- მოქცევითი ნაშენების ქვემოთ მოქმედი ტვირთი
- მოქცევითი ნაშენების ქვემოთ მოქმედი ფილასაცმის ტვირთი
- ნაშენის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღეროების გაღუნვის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძეში.
2. რიგელებში საძირების გაბაყოლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძეში.
3. რიგელების არმატურის ღეროების ჩაბანჭრების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძეში.
4. სვეტისა და რიგელის შეერღვების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძეში.
5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღუნვის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჩანაძეში.
6. სატრანსპორტაციო ღიობების მიმდგარ ღეროებთან მიმართებაში და ზემდგომ დატვირთვებულ ძირას არმირებულ ნაწილებზე და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:	SUPER 8 HOTEL
სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:	
არქიტექტორი /ARCHITECT	
კონსულტანტები /CONSULTANTS	
დამკვეთი / CLIENT:	ARCHI HOTELS LLC

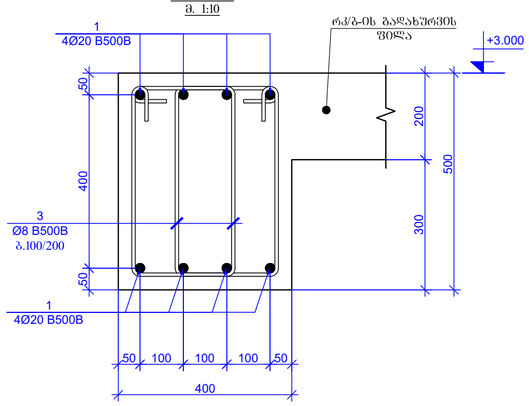
შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT
პეტრე ქავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

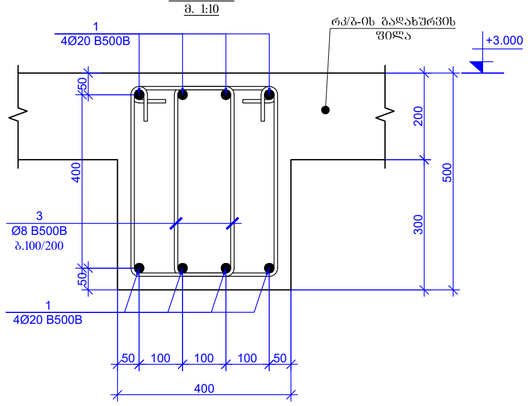
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE: 30.03.2022	ნიშნ. ▼+3.000 მოც. რკ/ბეტონის რიგელებისა და წარული კარკასების სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 149

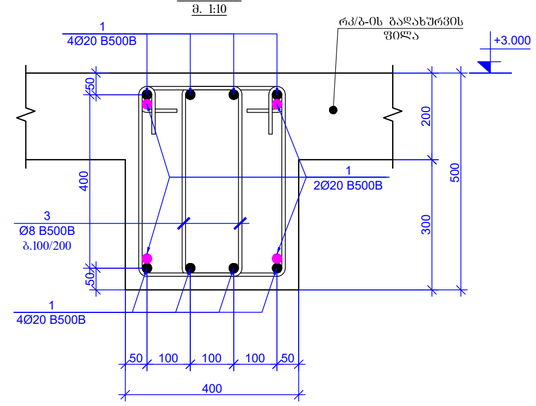
ჭრილი 1-1
მ. 1:10



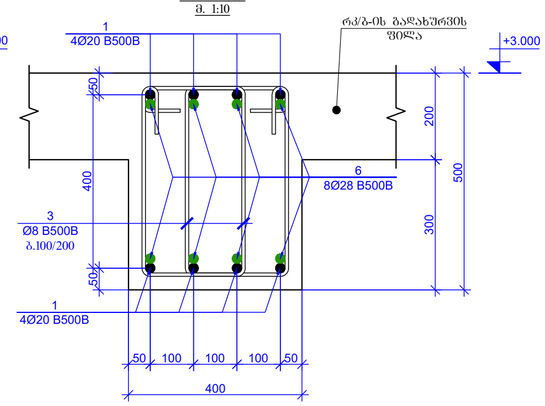
ჭრილი 2-2
მ. 1:10



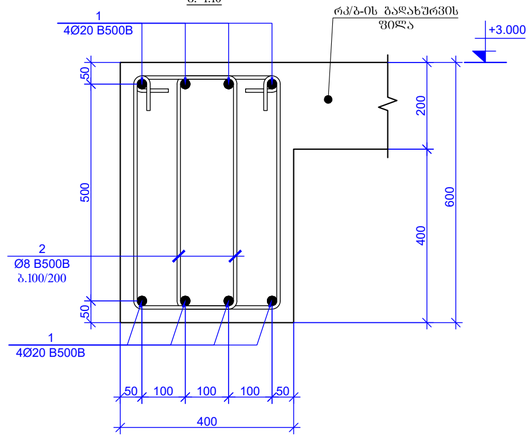
ჭრილი 3-3
მ. 1:10



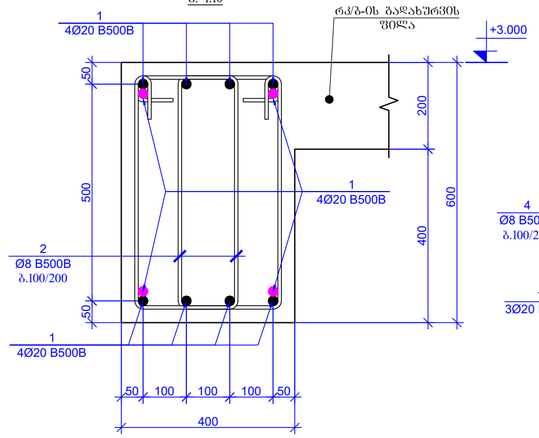
ჭრილი 4-4
მ. 1:10



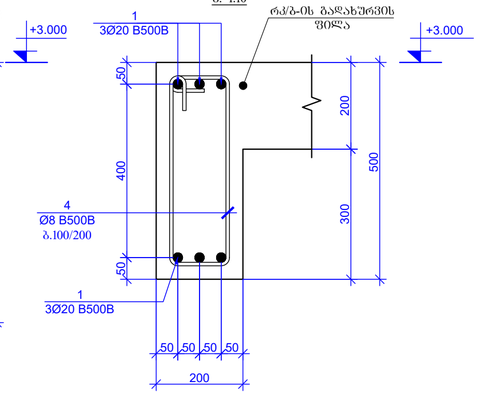
ჭრილი 5-5
მ. 1:10



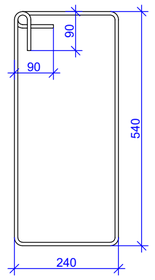
ჭრილი 6-6
მ. 1:10



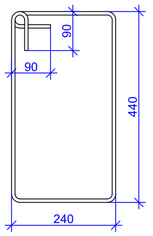
ჭრილი 7-7
მ. 1:10



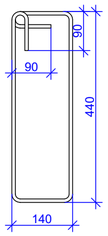
პოზიცია - 2
L=1740 მმ



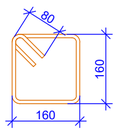
პოზიცია - 3
L=1540 მმ



პოზიცია - 4
L=1340 მმ

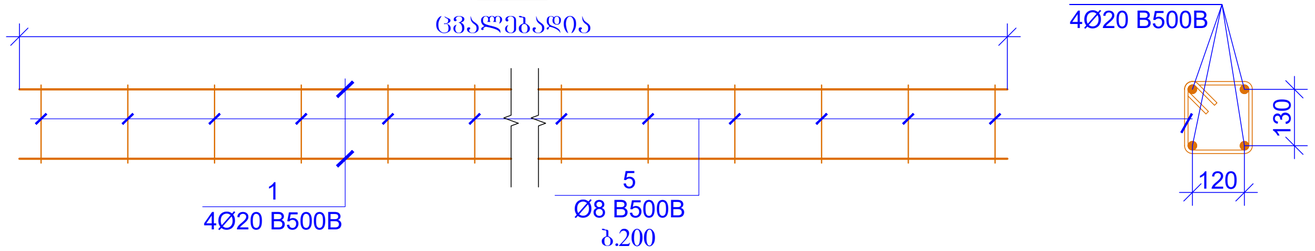


პოზიცია-5
L=480 მმ

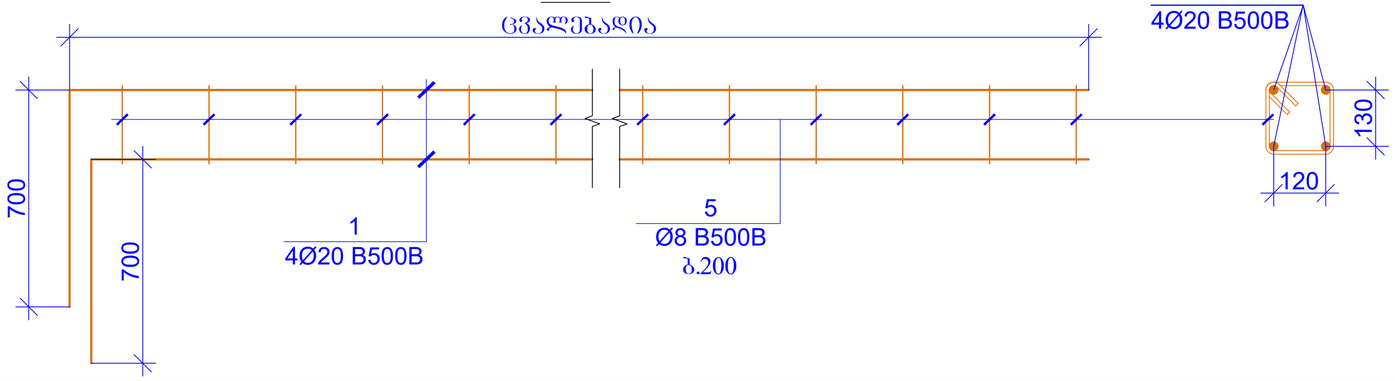


პოზ.	ა დ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ	
		რკ/ბ-ის რიგელები +3.000 ნიშნულზე			
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)
1	დაიზრას ადგილზე	Ø 20 B500B ℓ= 2050000	-	5061.09	5061.09
2		Ø 8 B500B ℓ= 1740	300	0.69	206.20
3		Ø 8 B500B ℓ= 1540	2745	0.61	1669.83
4		Ø 8 B500B ℓ= 1340	135	0.53	71.46
5		Ø 8 B500B ℓ= 480	250	0.19	47.40
6	დაიზრას ადგილზე	Ø 28 B500B ℓ= 50000	-	241.94	241.94
				Σ =	7297.93
					(კგ)
		ბეტონი B30			28.56

ფარული კარკასი-1
მ. 1:10



ფარული კარკასი-2
მ. 1:10



ფურცლის ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2022
TBILISI 2022

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სპანი
- ბურღილი
- ღიობა
- ბეტონი ფრენით მოწყობილ ნაწილებზე არარ გასაწყობია
- ბეტონი ფრენით მოწყობილ ნაწილებზე არარ გასაწყობია
- ღიობაებში ფრენით მოწყობილ ნაწილებზე არარ გასაწყობია
- მოწყობილი ნაწილების ქვემოთ მოქცეული ფილების ოპერაციის პროგრამით
- მოწყობილი ნაწილების ქვემოთ მოქცეული ფილების ოპერაციის პროგრამით
- ნაწილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რებელების არმატურის ღეროების გაღაკვეთის ხვრელებიდან ნახაზებში მხედველ ტოლერანტობა ±3სანტიმეტრი.

2. რებელებში საკიდების გასაყოლების ხვრელების ნახაზებში მხედველ ტოლერანტობა ±3სანტიმეტრი.

3. რებელების არმატურის ღეროების ჩაბეტონების ხვრელების ნახაზებში მხედველ ტოლერანტობა ±3სანტიმეტრი.

4. სვეტებისა და რებელების შეერთების ხვრელების ნახაზებში მხედველ ტოლერანტობა ±3სანტიმეტრი.

5. გაღახშრვის ზედის არმატურის ღეროების გაღაკვეთის ხვრელების ნახაზებში მხედველ ტოლერანტობა ±3სანტიმეტრი.

6. საკონსტრუქციო ღეროების მიბმა ღერძებთან მითითებულია და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

ქ.თბილისი, საქართველო, 0186
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

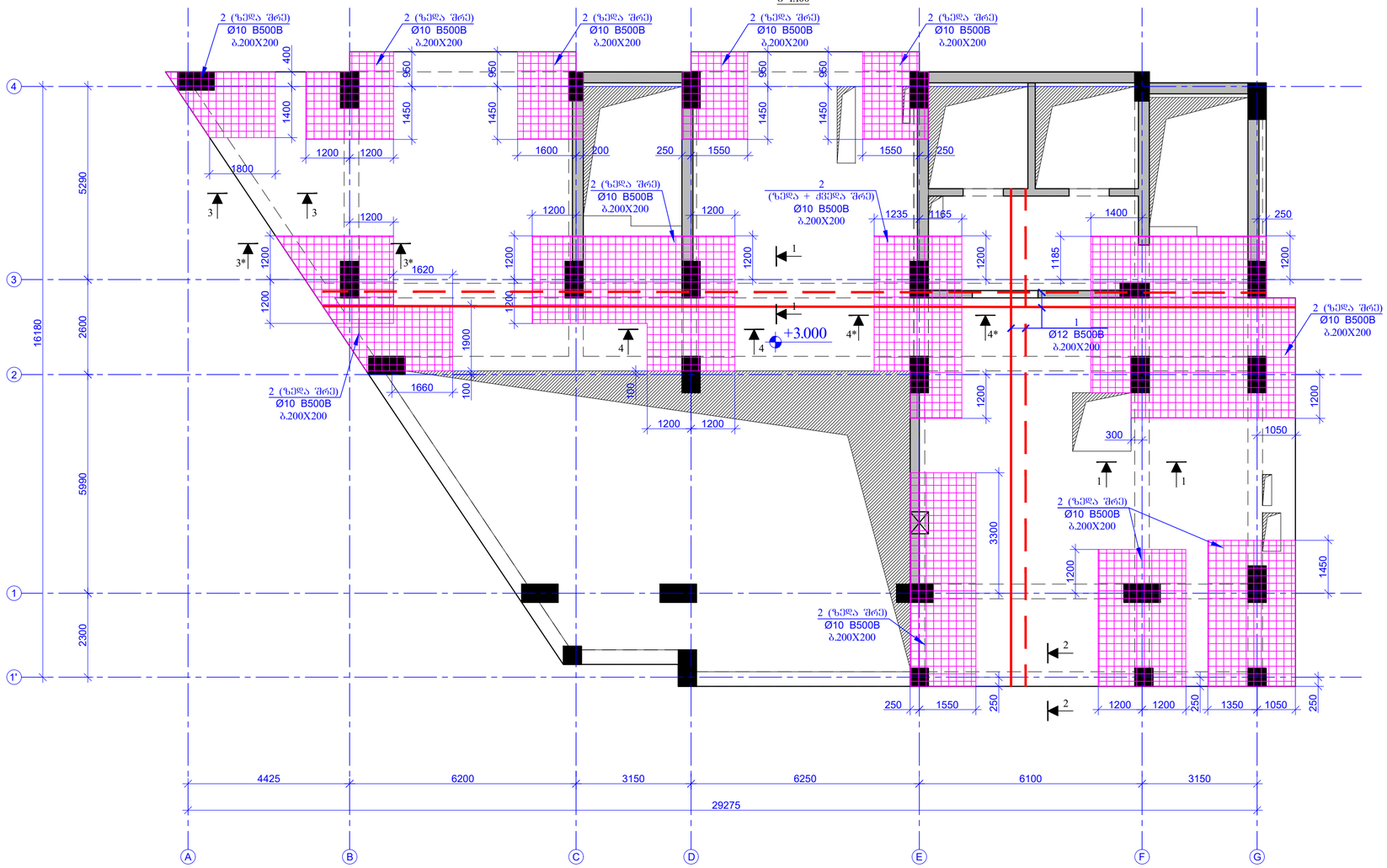
პროექტის №: PROJECT #:
თარიღი DATE: 30.03.2022
მასშტაბი / SCALE 1:10
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
ნიშნ. ▼+3.000 ჰორ. რკ/ბეტონის რიგელების და შუაშელი კარკასების პოზიციები და სპეციფიკაცია

სტადია STAGE: მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 150

ნიშნ. ▼+3.000 მოც. რამპების
გაღახურვის ფილის სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



შენობის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- კედელი
- ფილა
- რამპები
- სვეტი არმირების მოცილებულ ნაწილებზე არაა გათვალისწინებული
- კედელი არმირების მოცილებულ ნაწილებზე არაა გათვალისწინებული
- ფილა არმირების მოცილებულ ნაწილებზე არაა გათვალისწინებული
- მოცილებული ნაწილების ქვედა მხარეს ფილის ბეტონის კონტური
- მოცილებული ნაწილების ქვედა მხარეს ფილის ფილების კონტური
- ნაწილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რამპების არმატურის ღერძების გაღაადგის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ ჯგუფში.
2. რამპებზე საძირკვლის გაბარიტების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ ჯგუფში.
3. რამპების არმატურის ღერძების ჩაბანერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ ჯგუფში.
4. სვეტისა და რამპების შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ ჯგუფში.
5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღერძების გაღაადგის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ ჯგუფში.
6. სატელეკომუნიკაციო ღიობების მიბმა ელექტრომომხმარებლებზე და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტორული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

კ.კვარაცხელიის #14ა, XXII საოფისე, თბილისი, საქართველო, 0186

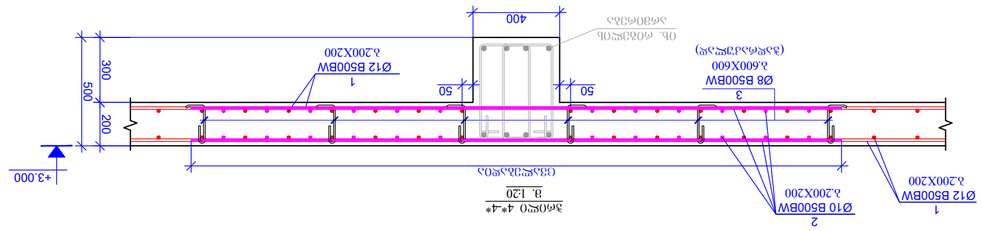
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

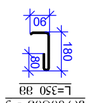
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

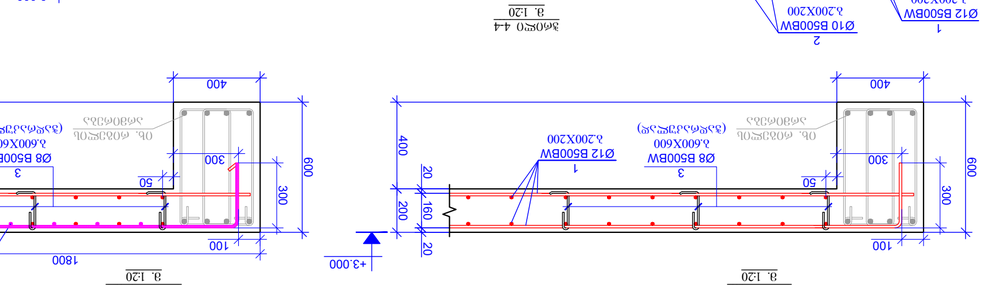
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

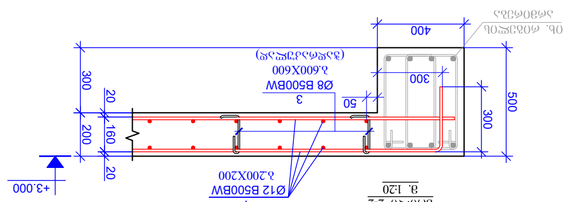
პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE: 30.03.2022	ნიშნ. ▼+3.000 მოც. რამპების გაღახურვის ფილის სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	შუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ა - 151

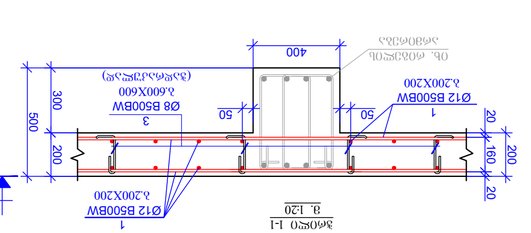
		ბეტონი B30				58.60	58.60
					(მ³)		
				Σ =	612.17	612.17	
3		Ø 8 B500BW	ℓ= 350	586	0.14	81.02	81.02
2	ჩარჩოების ალებათა ქსელი	Ø 10 B500BW	ℓ= 1300000	-	802.37	802.37	802.37
1	ჩარჩოების ალებათა ქსელი	Ø 12 B500BW	ℓ= 5900000	-	5243.78	5243.78	5243.78
		ფენა-ის ზომა +3.000 ნიშნულით					1
ელემ.	ელემენტის ესკიზი		ფასონური ნაწილი		ჯამური სიგრძე (მ)	ერთეულის წონა (კგ)	ელემენტების რაოდენობა

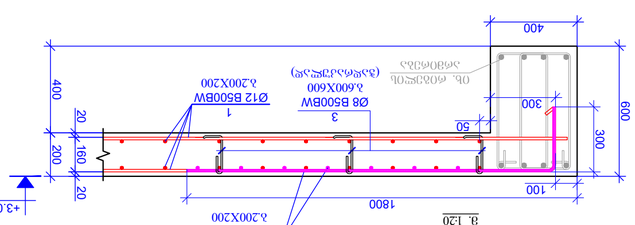












ᲖᲝᲒᲐᲓᲘ ᲛᲝᲗᲮᲝᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

1. ᲛᲝᲪᲔᲛᲣᲚᲘ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘ ᲡᲐᲛᲨᲔᲜᲔᲑᲚᲝ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲓᲝᲙᲣᲛᲔᲜᲢᲐᲪᲘᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲓᲐᲖᲖᲣᲡᲢᲓᲔᲑᲐ ᲛᲮᲝᲚᲝᲓ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲛᲓᲘᲜᲐᲠᲔ ᲛᲝᲗᲮᲝᲕᲜᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ.

2. ᲛᲝᲜᲘᲢᲝᲠᲘᲜᲒᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝᲔᲑᲘᲡ ᲓᲠᲝᲡ ᲛᲝᲜᲘᲢᲝᲠᲘᲜᲒᲘ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲐ ᲓᲐ ᲛᲘᲡᲘ ᲛᲣᲨᲐᲝᲑᲐ ᲓᲐᲙᲐᲕᲔᲑᲣᲚᲘ ᲛᲘᲜᲘᲛᲣᲛ 2 ᲬᲚᲘᲡ ᲒᲐᲜᲛᲐᲕᲚᲝᲑᲐᲨᲘ.

3. ᲛᲝᲜᲘᲢᲝᲠᲘᲜᲒᲘ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝᲔᲑᲘᲡ ᲓᲠᲝᲡ ᲛᲝᲜᲘᲢᲝᲠᲘᲜᲒᲘ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲐ ᲓᲐᲙᲐᲕᲔᲑᲣᲚᲘ ᲛᲘᲜᲘᲛᲣᲛ 2 ᲬᲚᲘᲡ ᲒᲐᲜᲛᲐᲕᲚᲝᲑᲐᲨᲘ.

4. ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲦᲔᲑᲐ ᲛᲝᲮᲓᲔᲑᲐ ᲛᲮᲝᲚᲝᲓ ᲛᲐᲨᲘᲜ, ᲠᲝᲓᲔᲡᲐᲪ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲦᲔᲑᲘᲡ ᲓᲠᲝᲡ ᲛᲘᲡᲘ ᲛᲘᲛᲓᲘᲜᲐᲠᲔ ᲛᲝᲗᲮᲝᲕᲜᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ.

5. ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲦᲔᲑᲐ ᲛᲝᲮᲓᲔᲑᲐ ᲛᲮᲝᲚᲝᲓ ᲛᲐᲨᲘᲜ, ᲠᲝᲓᲔᲡᲐᲪ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲦᲔᲑᲘᲡ ᲓᲠᲝᲡ ᲛᲘᲡᲘ ᲛᲘᲛᲓᲘᲜᲐᲠᲔ ᲛᲝᲗᲮᲝᲕᲜᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ.

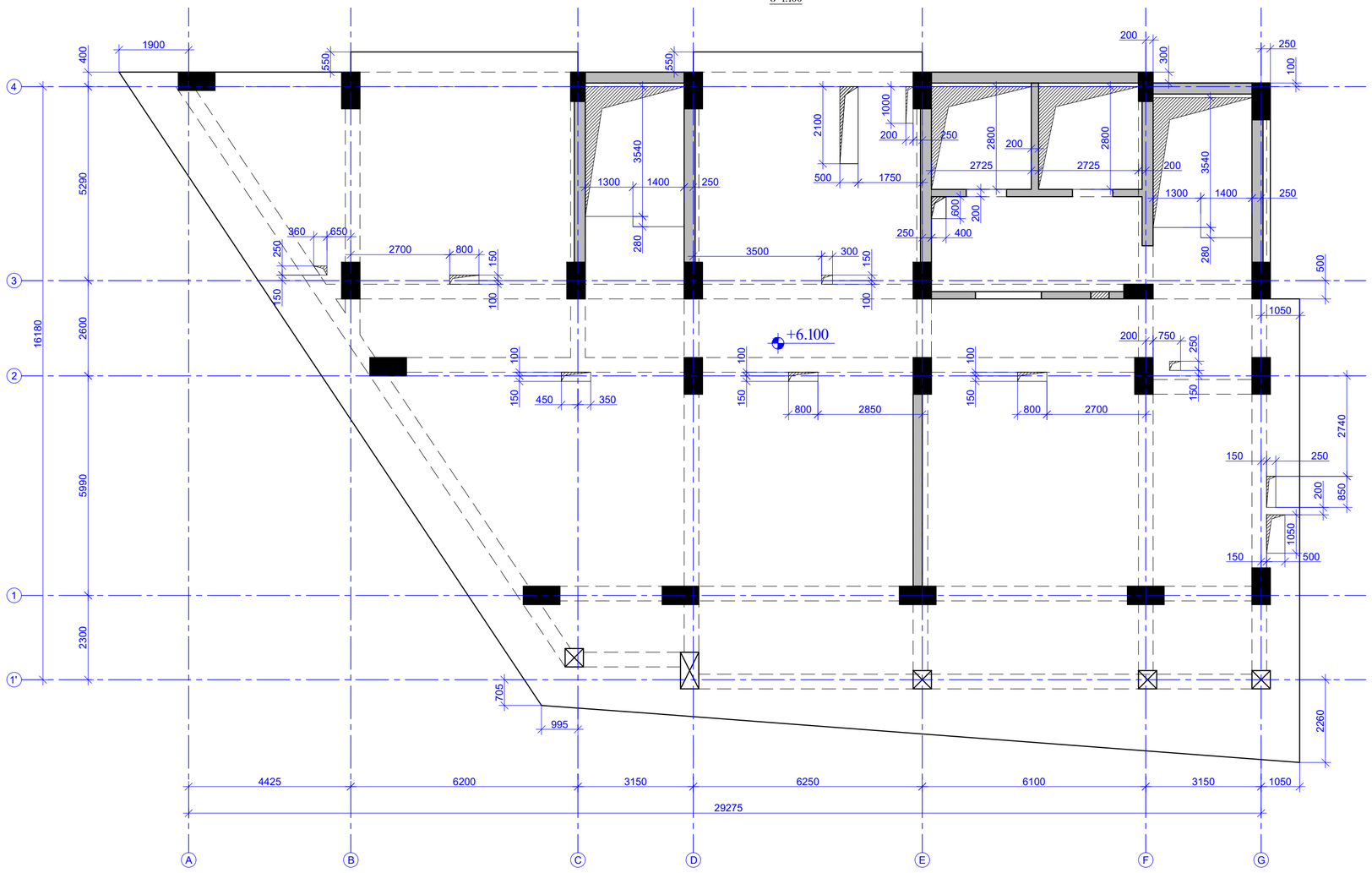
6. ᲡᲐᲛᲨᲔᲜᲔᲑᲚᲝ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲐ ᲓᲐᲙᲐᲕᲔᲑᲣᲚᲘ ᲛᲘᲜᲘᲛᲣᲛ 2 ᲬᲚᲘᲡ ᲒᲐᲜᲛᲐᲕᲚᲝᲑᲐᲨᲘ.

ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲐ: ᲛᲝᲪᲔᲛᲣᲚᲘ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲦᲔᲑᲘᲡ ᲓᲠᲝᲡ ᲛᲘᲡᲘ ᲛᲘᲛᲓᲘᲜᲐᲠᲔ ᲛᲝᲗᲮᲝᲕᲜᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲓᲐᲖᲖᲣᲡᲢᲓᲔᲑᲐ ᲛᲮᲝᲚᲝᲓ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲛᲓᲘᲜᲐᲠᲔ ᲛᲝᲗᲮᲝᲕᲜᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ.

ᲐᲜᲒᲐᲠᲘᲨᲘ / LEGEND

- ᲑᲔᲢᲝᲜᲘ
- ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘ
- ᲛᲝᲜᲘᲢᲝᲠᲘᲜᲒᲘ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲘᲡ ᲬᲔᲠᲢᲘᲚ

ნიშნ. ▼+6.100 მოხ. რკ/ბეტონის
გაღახურვის ფილის საქალიბო გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT A2	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022 ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონი
- ღუმელაძა
- ისოლი
- ბეტონი ტრანსპორტის მოქმედებაზე ნორმირებულ არაა გათვალისწინებული
- ბეტონი ტრანსპორტის მოქმედებაზე ნორმირებულ არაა გათვალისწინებული
- ღუმელაძა ტრანსპორტის მოქმედებაზე ნორმირებულ არაა გათვალისწინებული
- მოქმედებით ნორმირების კლების მოქმედი ბეტონის კონტური
- მოქმედებით ნორმირების კლების მოქმედი ღუმელაძის კონტური
- ღუმელაძ კონსტრუქცია

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რემენტების არმატურის ღერძების გაღაადის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანაბეჭდში.

2. რემენტებში საძიების გაანაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანაბეჭდში.

3. რემენტების არმატურის ღერძების გაანაჭრების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანაბეჭდში.

4. სვეტისა და რემენტის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანაბეჭდში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღერძების გაღაადის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანაბეჭდში.

6. საკონსტრუქციო დეტალების მიბმა ღერძებთან მიბეტონებამდე და ზედაპირ დაზუსტებულ ობიექტ არქიტექტურულ და MEP ინჟინერების პროექტებს მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: / EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" / PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

კარლო ქავთარაძე #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

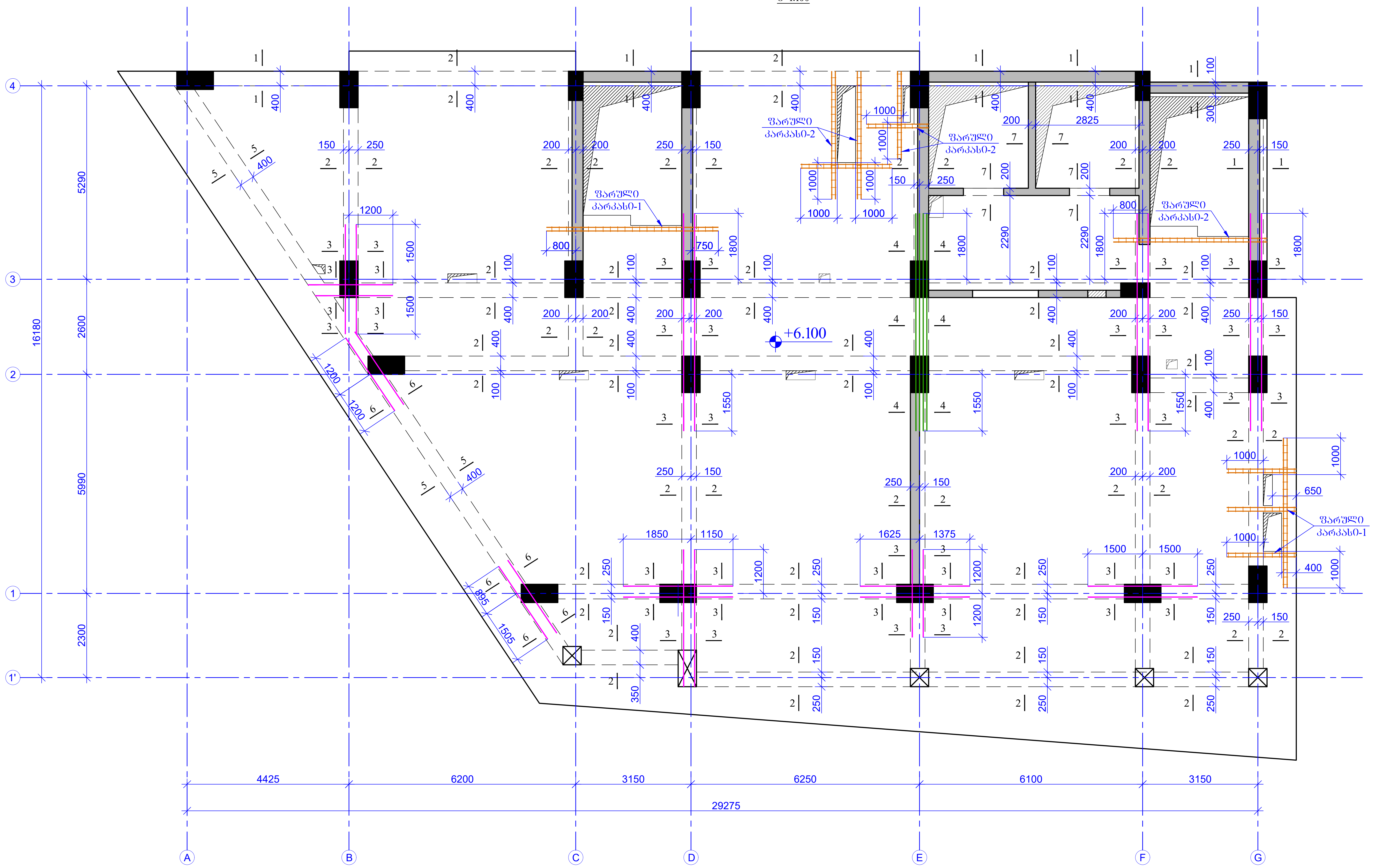
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

პროექტის №: PROJECT #	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი/DATE: 30.03.2022	ნიშნ. ▼+6.100 მოხ. რკ/ბეტონის გაღახურვის ფილის საქალიბო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული პროექტი **STRUCTURAL DESIGN**	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 153

ნიშნ. ▼+6.100 მონ. რკ/ბეტონის
რიგელებისა და ფარული კარკასების სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT A2	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- გულარი
- დიაფრაგმა
- რიგელი
- სვეტი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- გულარი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- დიაფრაგმა რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე სვეტის კონტური
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
- ღიობის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

2. რიგელებში საკიდების განაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

3. რიგელების არმატურის ღეროების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

4. სვეტისა და რიგელის შეუღლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

5. გადახურვის ფილის არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

6. საკომუნიკაციო ღიობების მიბმა ღერძებთან მიმართებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS
PROJECT

პეტრე ქავთარაძე. #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

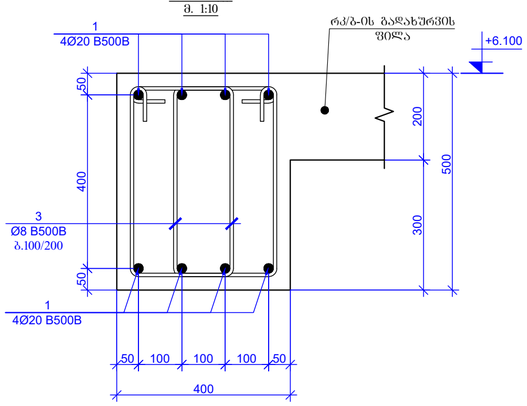
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

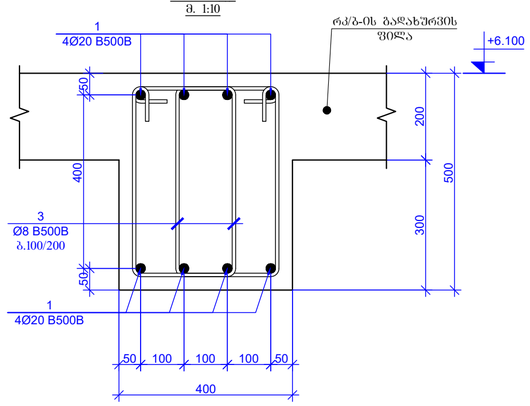
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი/DATE: 30.03.2022	ნიშნ. ▼+6.100 მონ. რკ/ბეტონის რიგელებისა და ფარული კარკასების სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 154

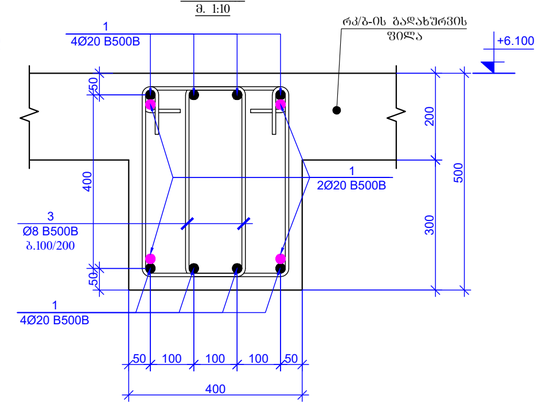
ჭრილი 1-1
მ. 1:10



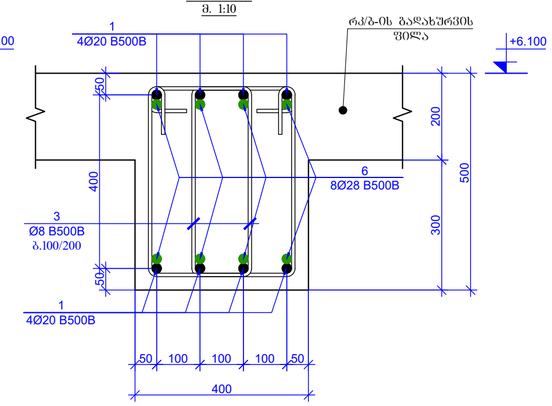
ჭრილი 2-2
მ. 1:10



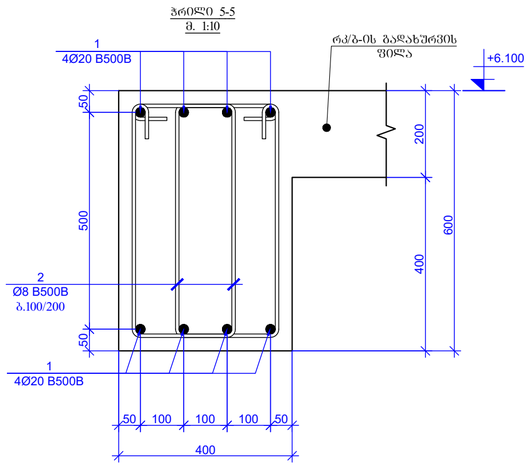
ჭრილი 3-3
მ. 1:10



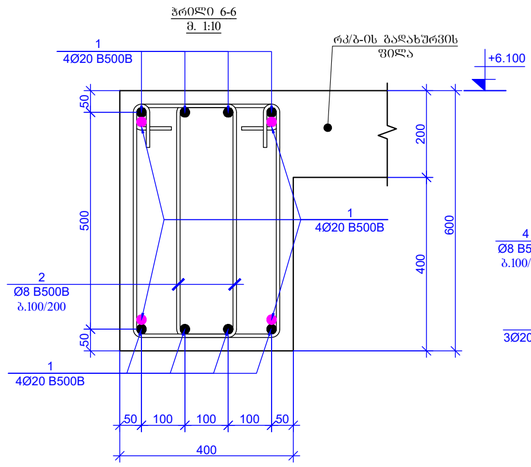
ჭრილი 4-4
მ. 1:10



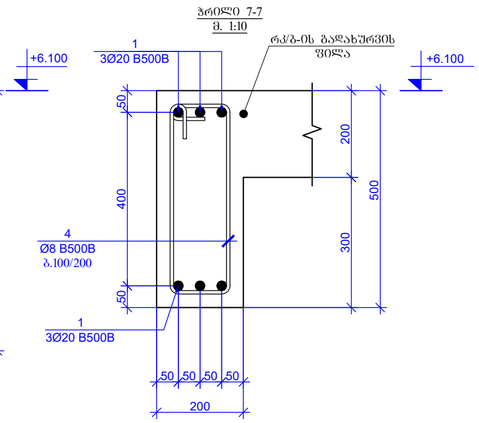
ჭრილი 5-5
მ. 1:10



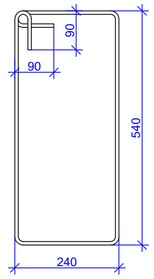
ჭრილი 6-6
მ. 1:10



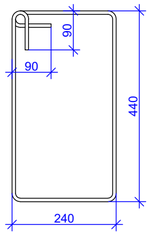
ჭრილი 7-7
მ. 1:10



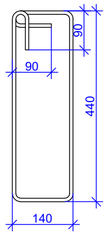
პოზიცია - 2
L=1740 მმ



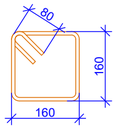
პოზიცია - 3
L=1540 მმ



პოზიცია - 4
L=1340 მმ

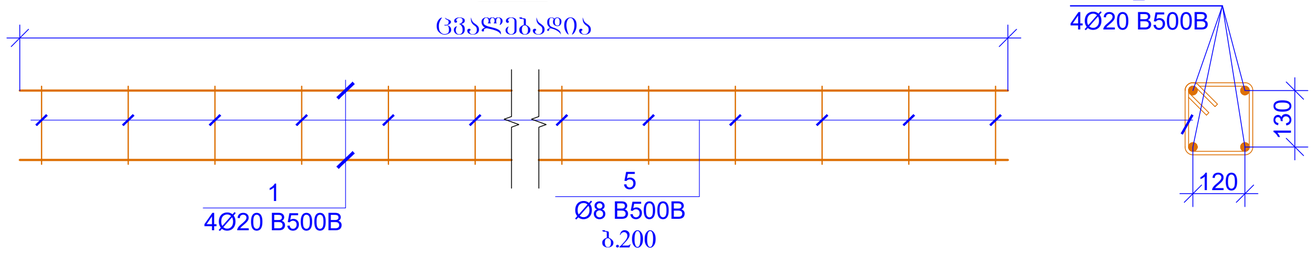


პოზიცია-5
L=480 მმ

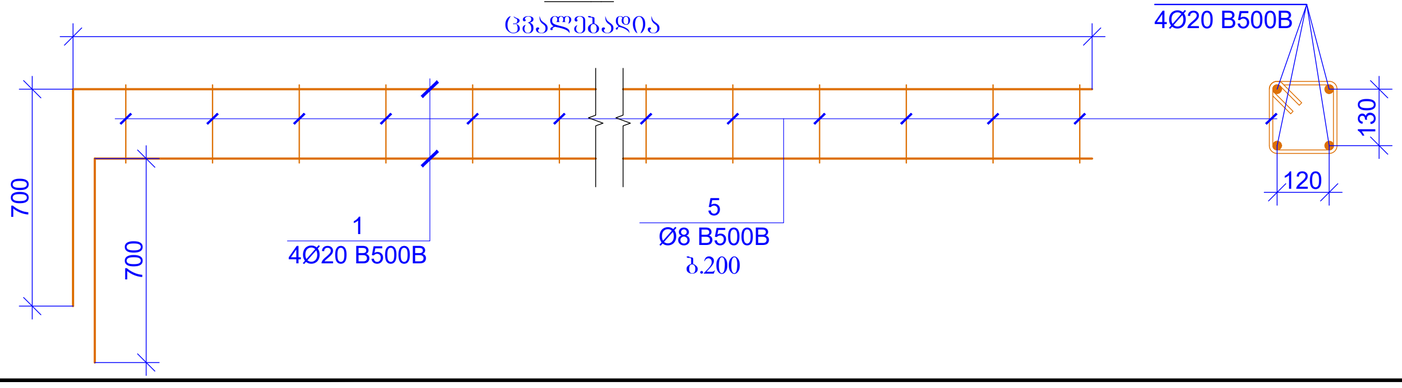


პოზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ	
		რკ/ბ-ის რიგელები +6.100 ნიშნულზე			
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)
1	დაიბრას ადგილზე	Ø 20 B500B ℓ= 2350000	-	5801.74	5801.74
2		Ø 8 B500B ℓ= 1740	300	0.69	206.20
3		Ø 8 B500B ℓ= 1540	3060	0.61	1861.45
4		Ø 8 B500B ℓ= 1340	135	0.53	71.46
5		Ø 8 B500B ℓ= 480	300	0.19	56.88
6	დაიბრას ადგილზე	Ø 28 B500B ℓ= 50000	-	241.94	241.94
				Σ =	8239.67
					(მ³)
		ბეტონი B30			29.48

ჭარული კარკასი-1
მ. 1:10



ჭარული კარკასი-2
მ. 1:10



ჭრილების ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2022
TBILISI 2022

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სქემა
- ბეტონი
- ღიობისაგან
- რიგები
- სქემა ორდერის მოცილების ნიშნულზე არ არსებობსა
- ბეტონი ორდერის მოცილების ნიშნულზე არ არსებობსა
- ღიობისაგან ორდერის მოცილების ნიშნულზე არ არსებობსა
- მოცილების ნიშნულის ქვემოთ მდებარე ნაშენის კონტური
- მოცილების ნიშნულის ქვემოთ მდებარე ღიობისაგან მოსათლელი კონტური
- ღიობის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რეგელების არმატურის ღეროების გაღაადგის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომში კვანძები.

2. რეგელებში საკიდების გაანაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომში კვანძებში.

3. რეგელების არმატურის ღეროების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომში კვანძებში.

4. სვეტისა და რეგელის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომში კვანძებში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღაადგის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომში კვანძებში.

6. სამუშაოების დროს გამოყენებული მასალების ხარისხის სერტიფიკატები უნდა შეესაბამებოდეს მოქმედ სტანდარტებს.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:	SUPER 8 HOTEL
სიტუაციური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:	
არქიტექტორი /ARCHITECT	
კონსულტანტები /CONSULTANTS	
დამკვეთი / CLIENT:	ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძე #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

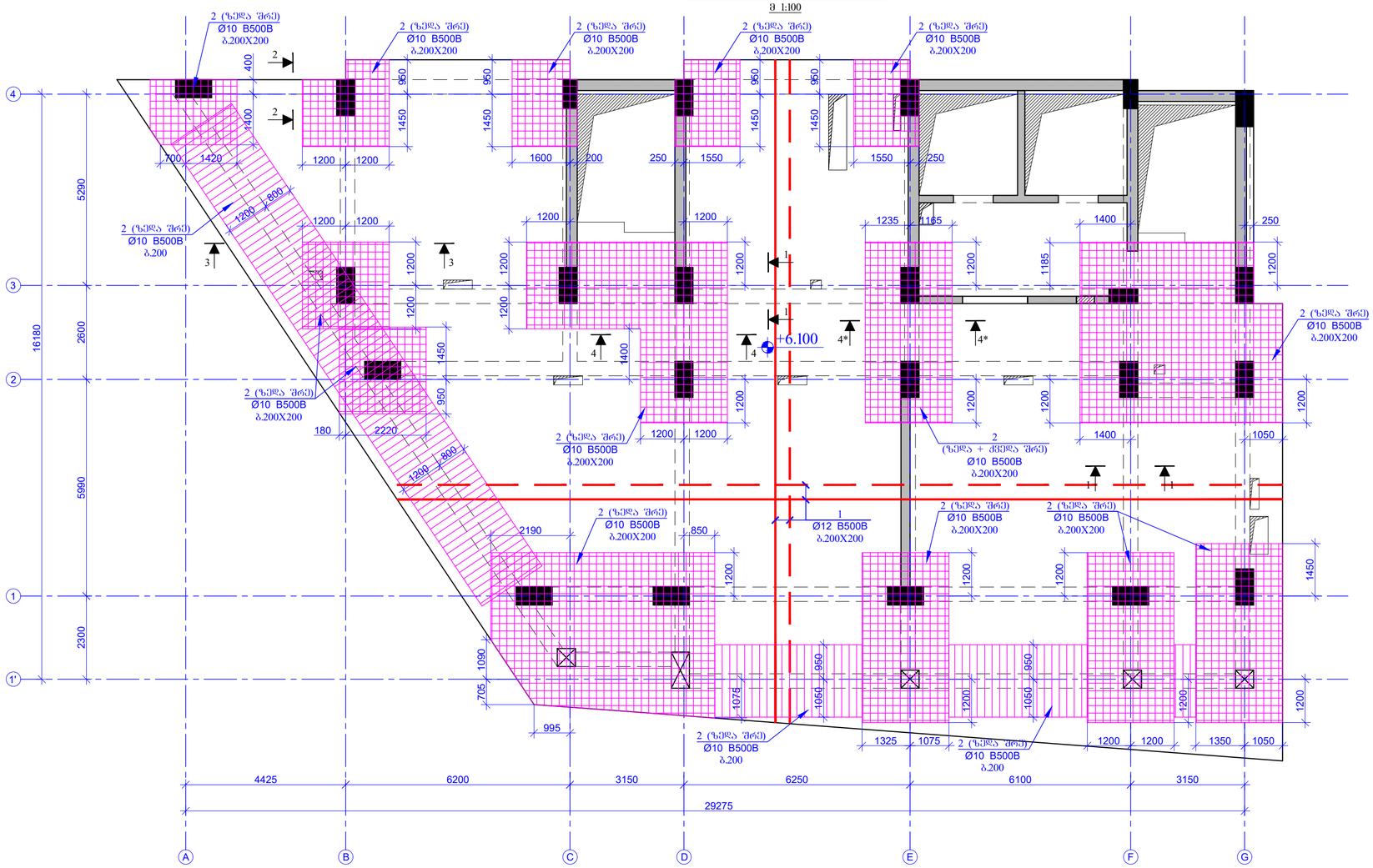
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE: 30.03.2022	60მმ, ▼+6.100 მრ. რკ/ბეტონის რიგელებისა და შარული კარკასების ჭრილები და სპეციფიკაცია
მასშტაბი / SCALE 1:10	
პროექტირების ეტაპი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 155

ნიშნ. ▼+6.100 მოც. რკ/ბეტონის
გადახურვის ფილის სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



შენობის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექციის აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- კედელი
- ფილა
- ჭრილი
- სვეტის არმატურის მოქცევის ნაშენებზე არ გამოსვლა
- კედლის არმატურის მოქცევის ნაშენებზე არ გამოსვლა
- ფილისაკენ არმატურის მოქცევის ნაშენებზე არ გამოსვლა
- მოქცეული ნაშენების კვეთის ფილაზე ხედის პროექცია
- მოქცეული ნაშენების კვეთის ფილაზე ფილისაკენ პროექცია
- ნაშენის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რემენტების არმატურის ღეროების გაღუნვის ხერხებით ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაწერში.
2. რემენტებში სადენების გაჭიმვების ხერხები ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაწერში.
3. რემენტების არმატურის ღეროების ჩაბანჯრების ხერხები ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაწერში.
4. სვეტისა და რემენტის შეერთების ხერხები ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაწერში.
5. გადახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღუნვის ხერხები ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაწერში.
6. სადემონტაჟო ღეროების მიბმა ღერძებთან მითითებულია და ზემდგომ დაუშვებელია იქნას არმატურებული და MEP ინჟინრების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

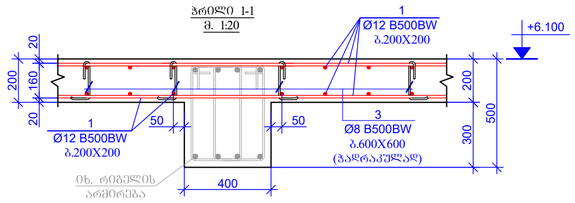
ვაჭარი ქავთარაძე #14ა, XXII სართული, ოთახები, საქართველო, 0186

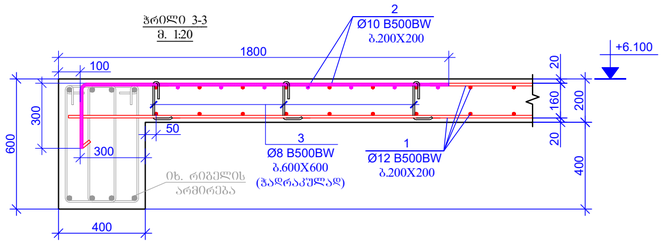
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

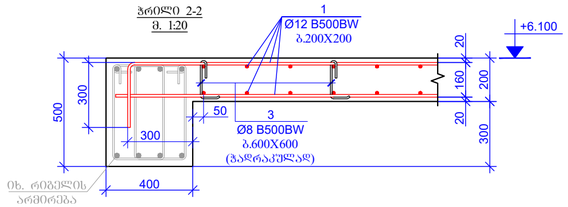
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

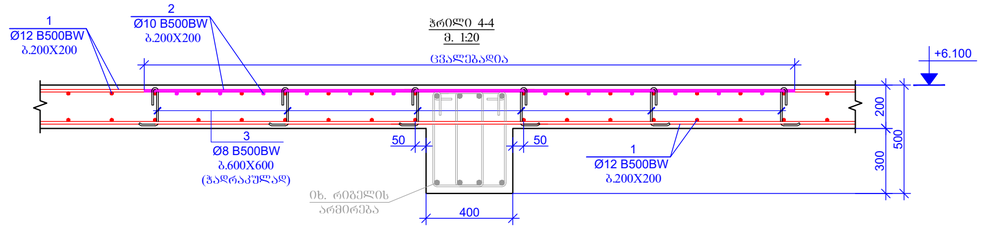
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

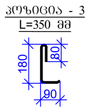
პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE: 30.03.2022	ნიშნ. ▼+6.100 მოც. რკ/ბეტონის გადახურვის ფილის სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	შპს პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 156



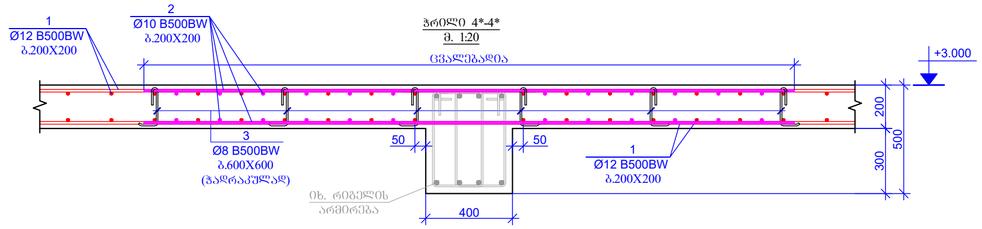




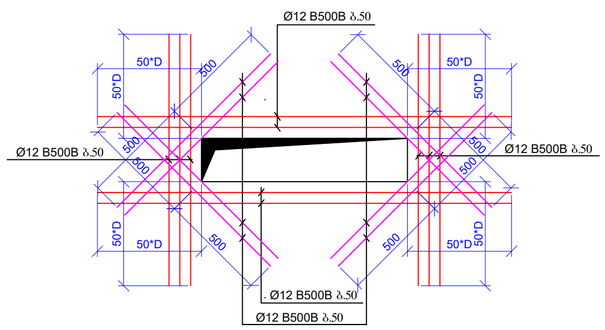




პოზ.	ა დ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ		სარეზერვაციო რაოდენობა
		რკ/ბ-ის ფილა +6.100 ნიშნული				1
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	
1	დაიჭრას ადგილზე	Ø 12 B500BW ℓ= 9000000	-	7998.99	7998.99	7998.99
2	დაიჭრას ადგილზე	Ø 10 B500BW ℓ= 2000000	-	1234.41	1234.41	1234.41
3		Ø 8 B500BW ℓ= 350	870	0.14	120.28	120.28
				Σ =	9353.69	9353.69
					(მ³)	
		ბეტონი B30			87.60	87.60



გადახურვის ფილებში საინჟინრო ხვრელების მოწყობის სქემატური ნახაზი (ორ შრედ)
მ.1:20



ფორმატის ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2022
TBILISI 2022

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სადგი
- არმატურა
- ღუმელაძა
- ჩრილი
- სადგი ტრანსფორმაციული ნორმებით ნორმებზე არაა გათვალისწინებული
- არმატურა ტრანსფორმაციული ნორმებით ნორმებზე არაა გათვალისწინებული
- ღუმელაძა ტრანსფორმაციული ნორმებით ნორმებზე არაა გათვალისწინებული
- ტრანსფორმაციული ნორმების ქვემოთ მოქმედი ღუმელაძა
- ტრანსფორმაციული ნორმების ქვემოთ მოქმედი ღუმელაძა
- ღუმელაძა კონსტრუქცია

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რებელების არმატურის ღეროების გაღაადმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ნაწილში.

2. რებელებში სადენების გაგაყოლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ნაწილში.

3. რებელების არმატურის ღეროების წაანაცრების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ნაწილში.

4. სვეტისა და რებელის შეუღლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ნაწილში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღაადმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ნაწილში.

6. სანტექნიკაციო ღიობების მიბება ღეროებთან მიმართებაში და ზემდები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინრების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

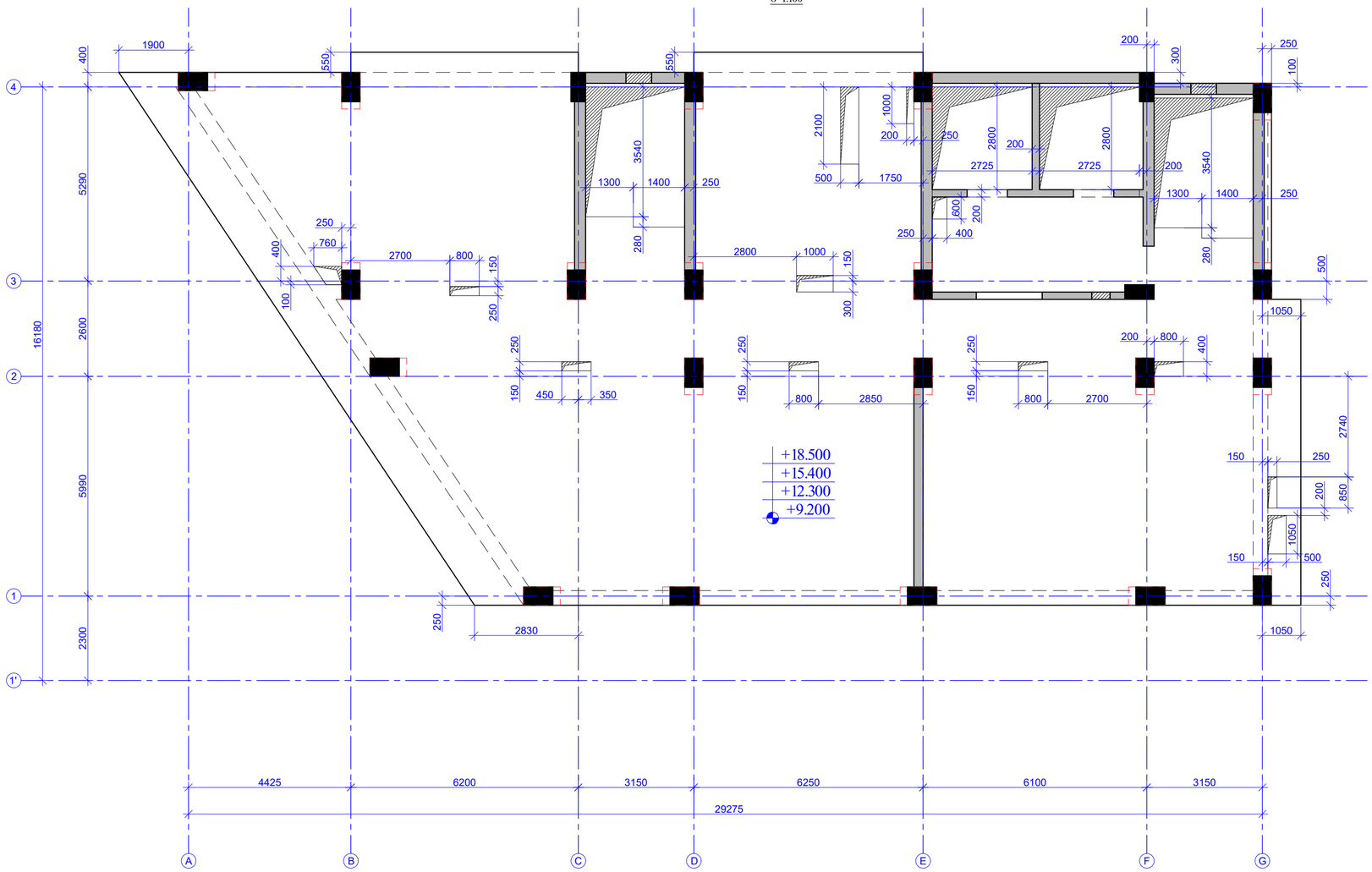
პროექტის №: PROJECT #
თარიღი DATE: 30.03.2022
მასშტაბი / SCALE 1:20
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
ნიშ. ▼+6.100 მოწ. რკ/ბეტონის გაღახურვის ფილების არმირება და სანტექნიკაცია

სტადია STAGE: მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: პ - 157

ნიშნ. ▼+9.200 +18.500 მრფ. რკ/ბეტონის
გაღახურვის ფილის სახანძრო გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT A2	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- კედელი
- იატაკი
- ჭერი არმირების მოცილების ნიშნებზე არ გარდმავლობა
- კედელი არმირების მოცილების ნიშნებზე არ გარდმავლობა
- იატაკი არმირების მოცილების ნიშნებზე არ გარდმავლობა
- მოცილების ნიშნების ქვემოთ მოქმედი ნაბიჯის კონტური
- მოცილების ნიშნების ქვემოთ მოქმედი იატაკის კონტური
- ღიობის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რეგელების არმატურის ღერძების გაღაადგმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ნაწილში.

2. რეგელებში საძირკვლის გაბაყოლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ნაწილში.

3. რეგელების არმატურის ღერძების ჩაბაჭერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ნაწილში.

4. სვეტისა და რეგელის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ნაწილში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღერძების გაღაადგმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ნაწილში.

6. სატრანშეიკაციო ღიობების მიბმა ღერძებთან მითითებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე კავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

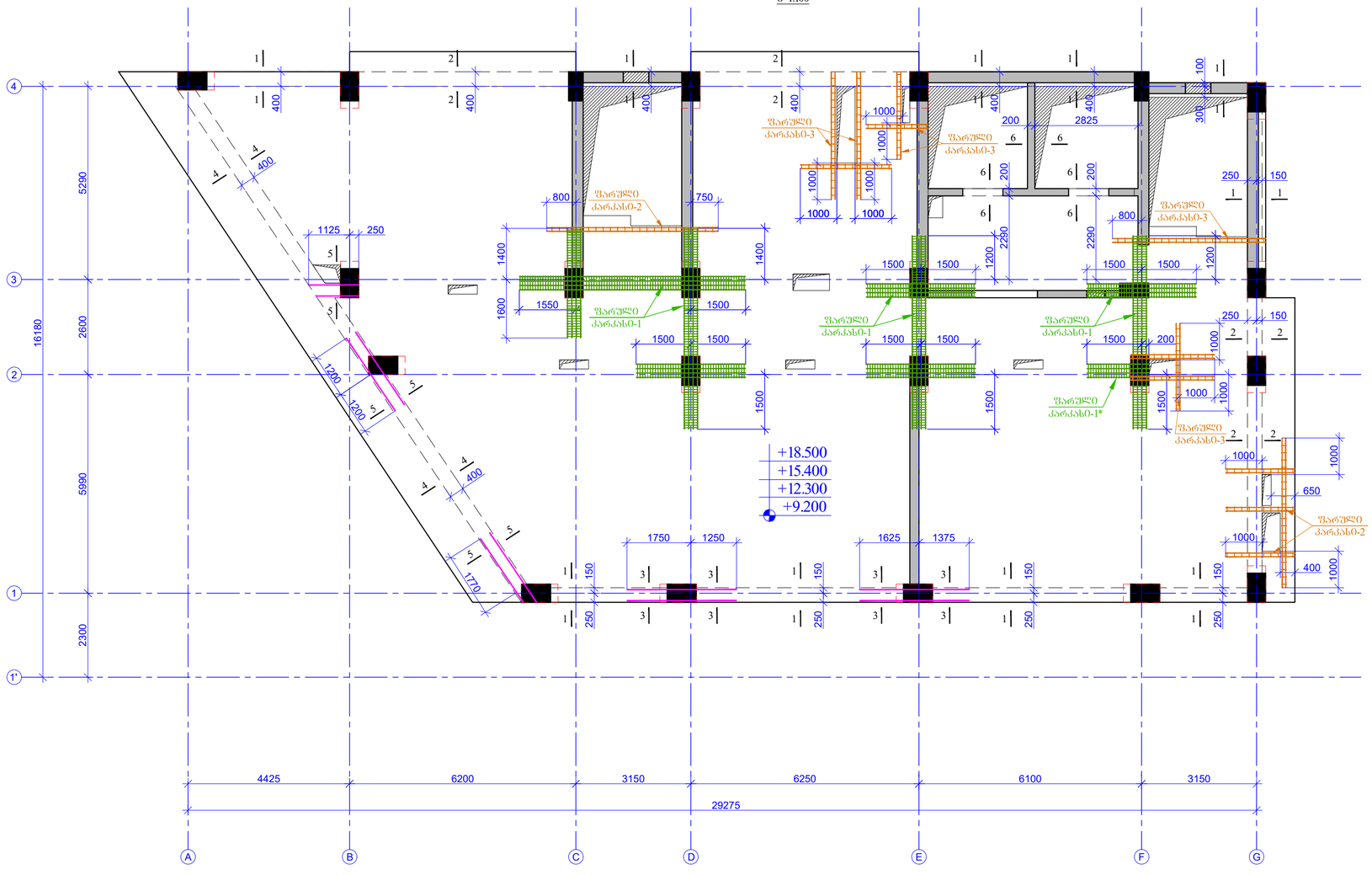
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+9.200_+18.500 მრფ. რკ/ბეტონის გაღახურვის ფილის სახანძრო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 2023	
არქიტექტურული ნაწილი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ა - 158

ნიშნ. ▼+9.200 +18.500 მოც. რკ/ბეტონის
რიგელებისა და შარუული კარკასების სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



შეფარდების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ჯართობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სველი
- ბეტონი
- ღიობებში
- სველი ოთახების მოცულობა ნიშნულზე ასრ ბინძურება
- ბეტონი ოთახების მოცულობა ნიშნულზე ასრ ბინძურება
- ღიობებში ოთახების მოცულობა ნიშნულზე ასრ ბინძურება
- მოცულობები ნიშნულის ქვემოთ მოედანის ქვაფენის კონტური
- მოცულობები ნიშნულის ქვემოთ მოედანის ღიობების კონტური
- ღიობის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღეროების გაღუნვის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩანაძებში.

2. რიგელებში სამოდების გაბაყოლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩანაძებში.

3. რიგელების არმატურის ღეროების ჩაბანჭრების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩანაძებში.

4. სვეტისა და რიგელის შეერღვების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩანაძებში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღუნვის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩანაძებში.

6. სამოთხოვნისაგან ღიობების მიბება ღერძებთან მიმართებაში და ზომები დაზუსტებული იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

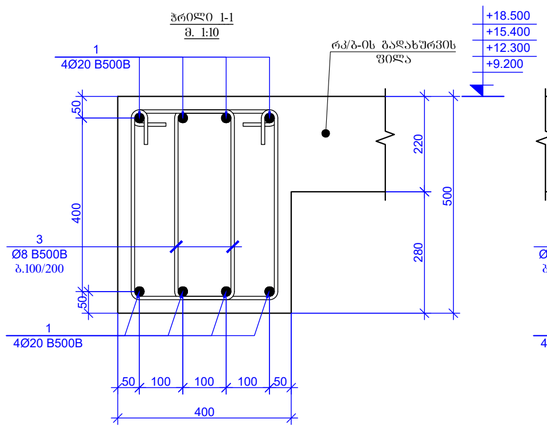
პეტრე ქავთარაძე #14ა, XXII საოთხეი, თბილისი, საქართველო, 0186

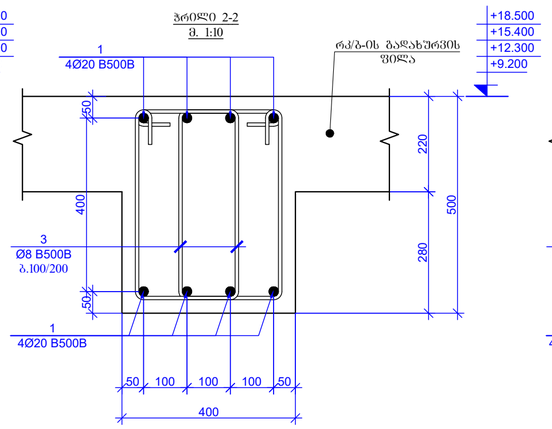
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

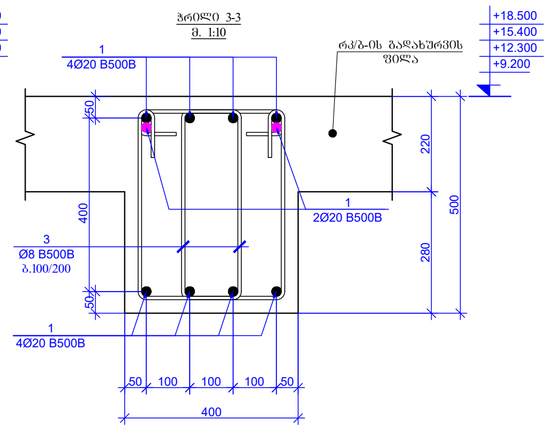
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

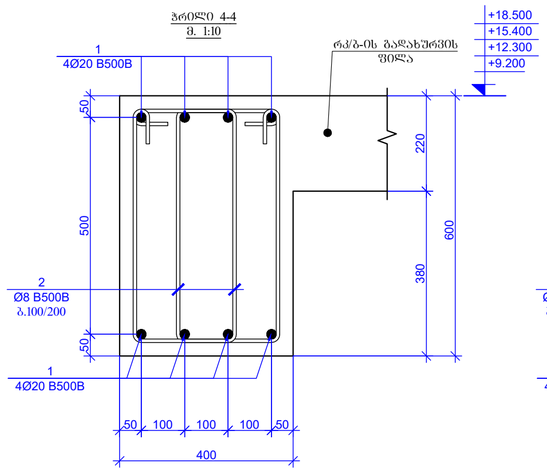
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

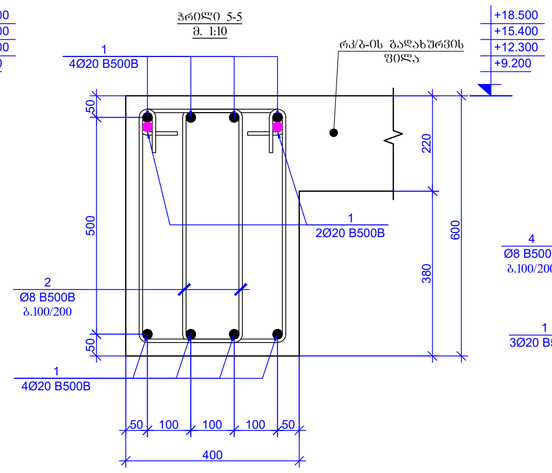
პროექტის №: PROJECT #	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+9.200 +18.500 მოც. რკ/ბეტონის რიგელებისა და შარუული კარკასების სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100@A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 159

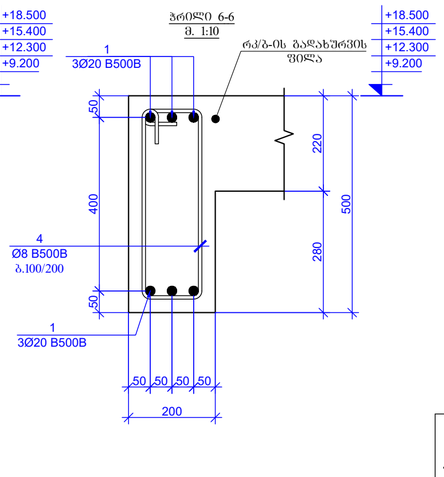


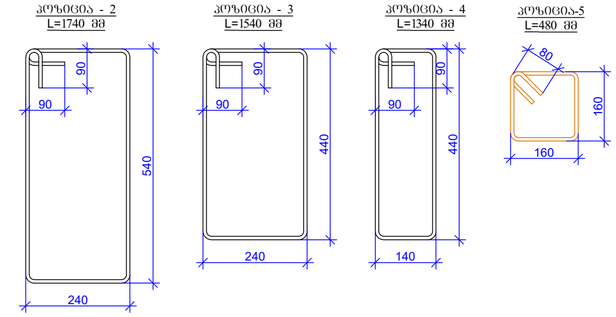




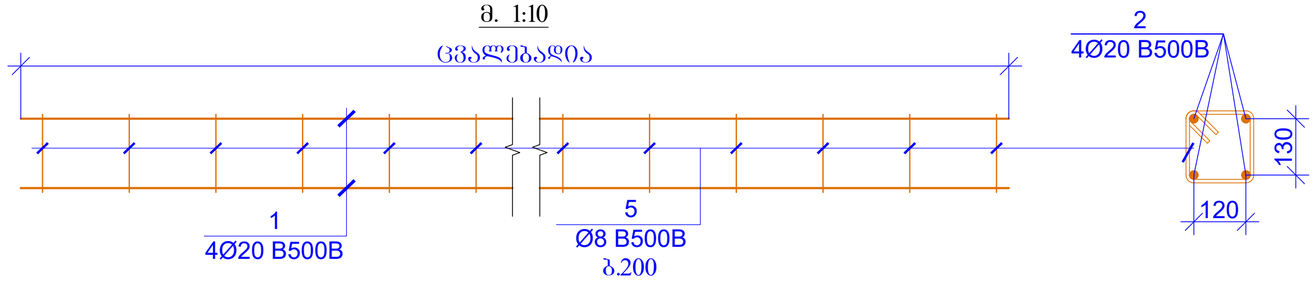


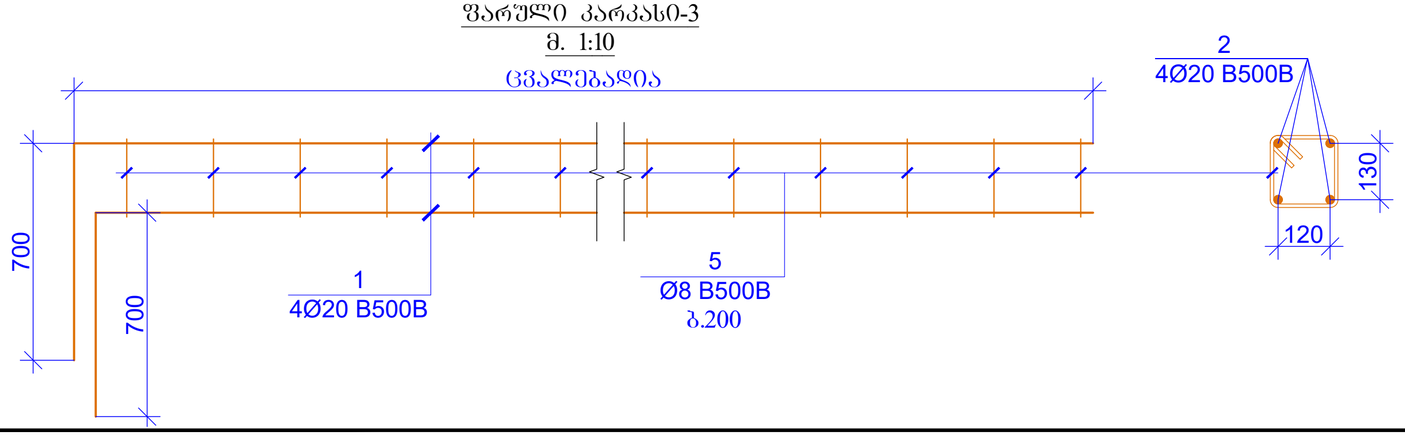






პოზ.	აღნიშვნა	დასახელება	რაოდენობა	ერთეული (კბ)	ჯამი, კბ	რაოდენობა
		რკ/ბ-ის რიგებელები +9.200 ნიშნულიდან +18.500 ნიშნულამდე				4
		დეტალები				
1	დაიზრას ადგილზე	Ø 20 B500B ℓ= 970000	-	2394.76	2394.76	9579.04
2		Ø 8 B500B ℓ= 1740	300	0.69	206.20	824.79
3		Ø 8 B500B ℓ= 1540	975	0.61	593.11	2372.44
4		Ø 8 B500B ℓ= 1340	135	0.53	71.46	285.83
5		Ø 8 B500B ℓ= 480	200	0.19	37.92	151.68
				Σ =	3303.45	13213.78
					(მ³)	(მ³)
		ბეტონი B30			11.96	47.84





ფორმატის ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სპანი
- ბაწარი
- ღიობამდე
- ღერძი
- სპანი ორღერძიდ მოცილებულ ნიშნულზე არაა გაანგარიშება
- ბაწარი ორღერძიდ მოცილებულ ნიშნულზე არაა გაანგარიშება
- ღიობამდე ორღერძიდ მოცილებულ ნიშნულზე არაა გაანგარიშება
- მოცილებული ნიშნულის ქვემოთ მოქმედი ვერტიკალური ტვირთი
- მოცილებული ნიშნულის ქვემოთ მოქმედი ვერტიკალური ტვირთი
- ღიობის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რემენტების პრმატურის ღერძების გაღაადგის სქემატური ნახატები იხილეთ ტექნიკ ნაწილში.

2. რემენტებში საკიდების გაწყვეტების სქემატური ნახატები იხილეთ ტექნიკ ნაწილში.

3. რემენტების პრმატურის ღერძების ჩაწაჭრების სქემატური ნახატები იხილეთ ტექნიკ ნაწილში.

4. სვეტებსა და რემენტს შეერწყების სქემატური ნახატები იხილეთ ტექნიკ ნაწილში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღერძების გაღაადგის სქემატური ნახატები იხილეთ ტექნიკ ნაწილში.

6. საკონსტრუქციო ღიობების მიმდგ ღერძებთან მიმართებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:
SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტი
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:
ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

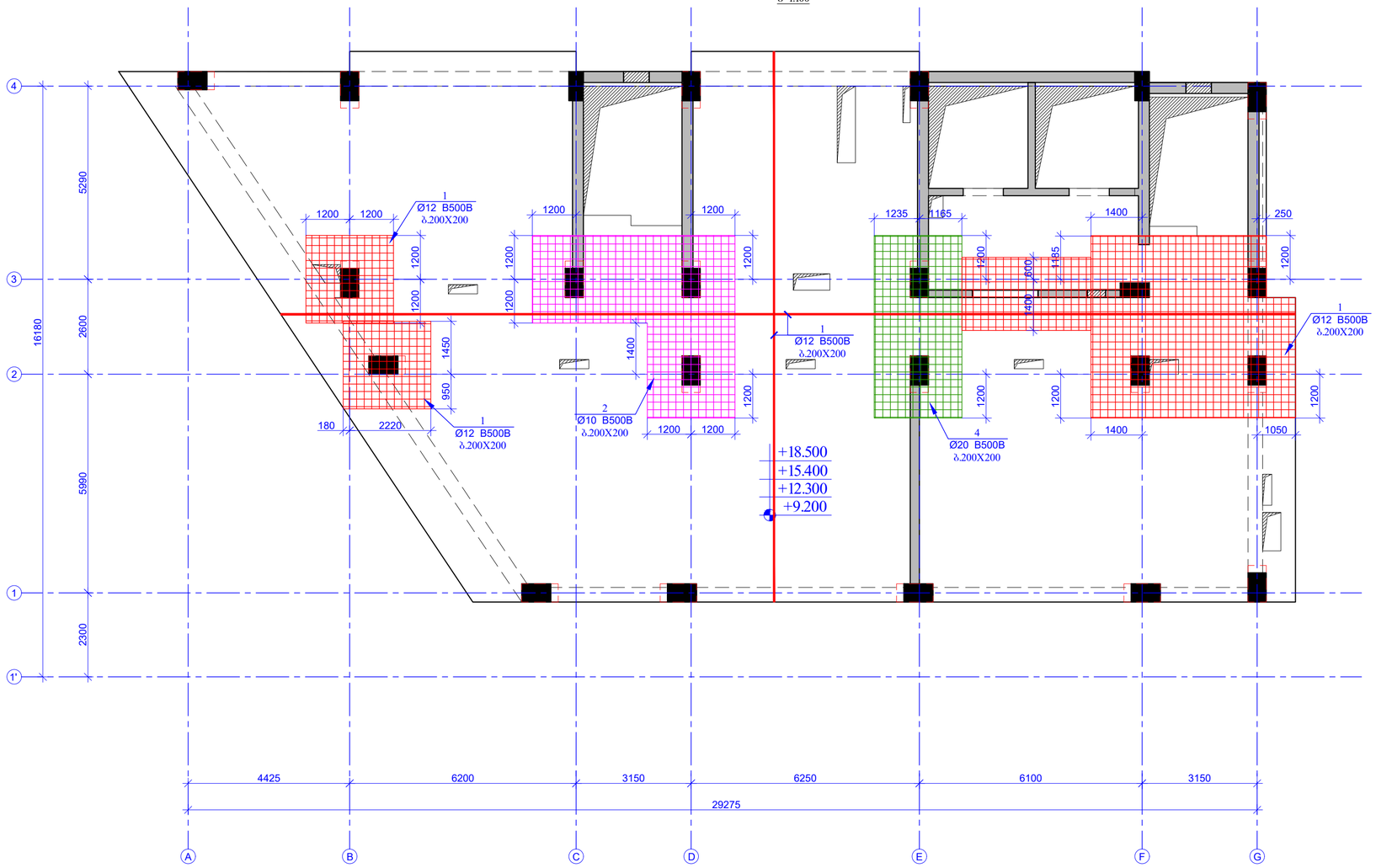
ვეტრე ქავთარაძე #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

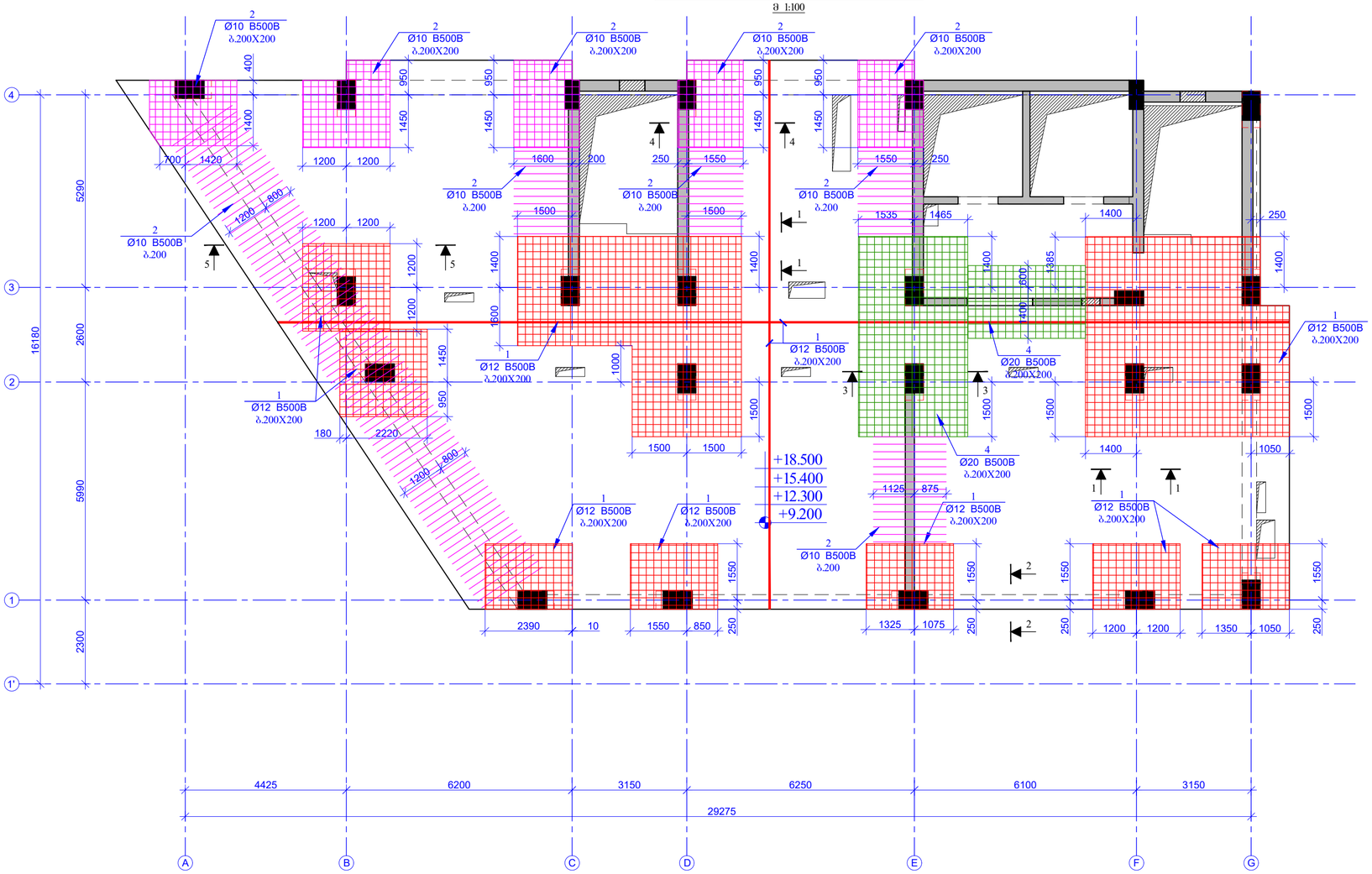
პროექტის №: PROJECT #:
თარიღი DATE:
მასშტაბი / SCALE 1:50 2023
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN
სტადია STAGE: მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახატის # DRAWING #: პ - 160

ნახატის სახელწოდება DRAWING NAME:
ნიშ. ▼+9.200_+18.500 მონ. რკ/ბ-ების რიგებელების და ფარული კარკასების განლაგება და სპეციფიკაცია

ნიშნ. ▼+9.200_+18.500 მიწ. რკ/ბეტონის
გაღახურვის ფილის ქვედა შრის სამუშაო გეგმა
მ 1:100


1
Ø12 B500B
ბ.200X200
1200
1200
1

ნიშნ. ▼+9.200 +18.500 მიწ. რკ/ბეტონის
გადახურვის ფილის ზედა შრის საძირკვლის გეგმა
მ 1:100



შენობის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- კედელი
- ფილა/ანაბა
- ისრები
- სვეტის არმატურის მოცილება ნაშენებზე არაა გათვალისწინებული
- კედლის არმატურის მოცილება ნაშენებზე არაა გათვალისწინებული
- ფილა/ანაბის არმატურის მოცილება ნაშენებზე არაა გათვალისწინებული
- მოცილებული ნაშენების ქვემოთ მოქცული ნაწილის კონტური
- მოცილებული ნაშენების ქვემოთ მოქცული ფილა/ანაბის კონტური
- ნაშენის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგცენტრების არმატურის ღერძების გაღაადგის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანკანებში.
2. რიგცენტრიან საძირკვლის გაანაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანკანებში.
3. რიგცენტრების არმატურის ღერძების ჩაანაცრების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანკანებში.
4. სველტისა და რიგცენტრის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანკანებში.
5. გადახურვის ფილის არმატურის ღერძების გაღაადგის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანკანებში.
6. სამეშენიანკაციო ღიობების მიმდა ღერძებთან მიმართებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

კახოლ ალიმარაკ #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

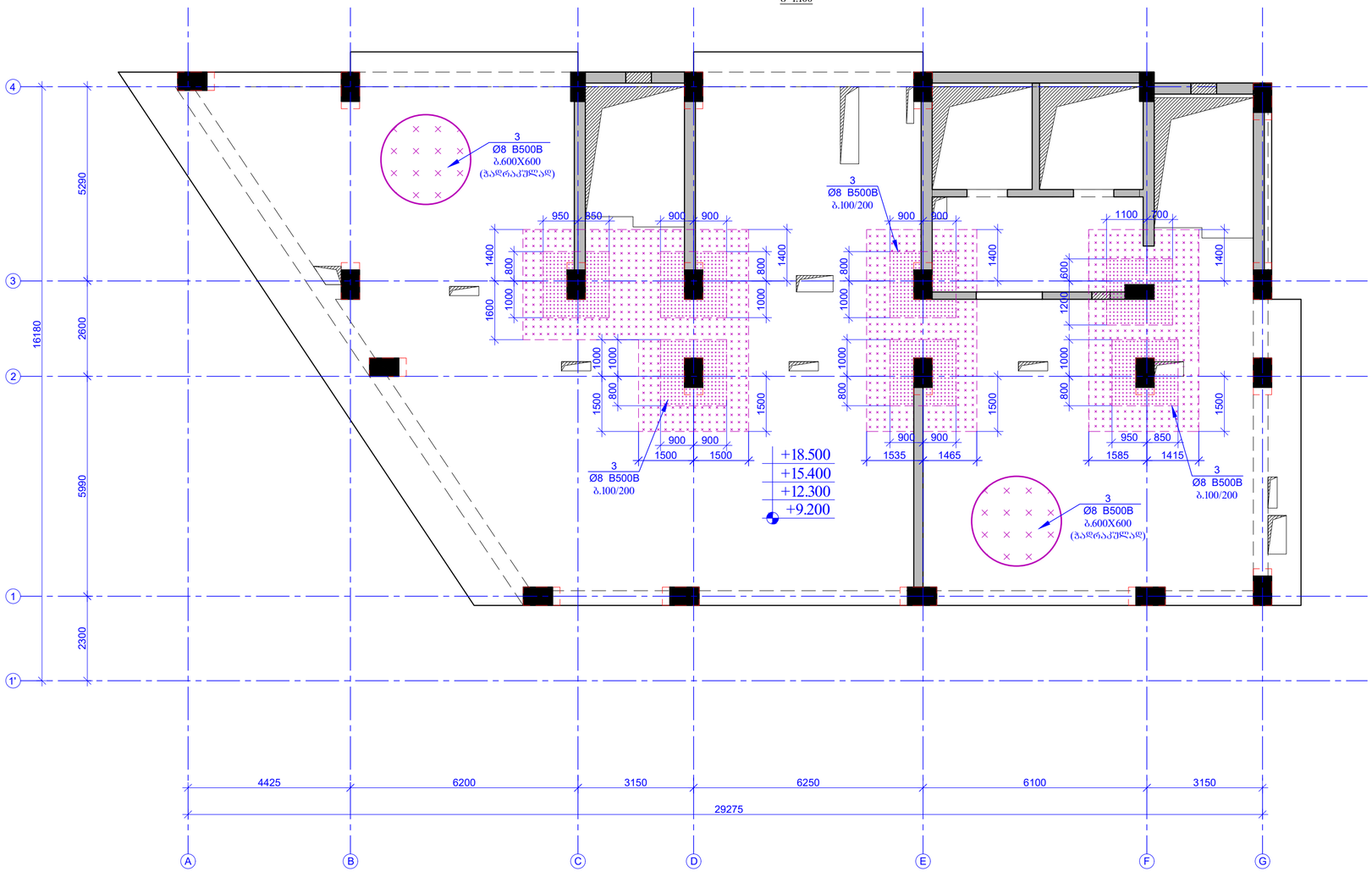
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+9.200_+18.500 მიწ. რკ/ბეტონის გადახურვის ფილის ზედა შრის საძირკვლის გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 2023	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 162

ნიშნ. ▼+9.200 +18.500 მიწ. რამპების
გაჯახირვის ფილაში საკიდების განაყოლების გეგმა
მ 1:100



შეთანხმების ფორმატი PAGE FORMAT A2	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
	ნახატის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სველი
- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ისოლაცია
- სველი ღობეები მოცილებულ ნიშნულზე არაა გაანგარიშება
- ბეტონის ღობეები მოცილებულ ნიშნულზე არაა გაანგარიშება
- რკინაბეტონის ღობეები მოცილებულ ნიშნულზე არაა გაანგარიშება
- მოცილებული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე ბეტონის კონტური
- მოცილებული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე რკინაბეტონის კონტური
- ნიშნულის ცვლილება

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგცილების არმატურის ღეროების გაღუნვის ხერხიანი ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაწერში.

2. რიგცილებში საკიდების განაყოლების ხერხიანი ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაწერში.

3. რიგცილების არმატურის ღეროების ჩაბანჭრების ხერხიანი ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაწერში.

4. სვეტისა და რიგცილის შეერთების ხერხიანი ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაწერში.

5. გაჯახირვის ფილის არმატურის ღეროების გაღუნვის ხერხიანი ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაწერში.

6. საკონსოლაციო ღეროების მიბმა ლერძებთან მიხაოებაში და ზედაბა დაზიანებული ძირითადი არმატექტურული და MEP ინჟინრების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

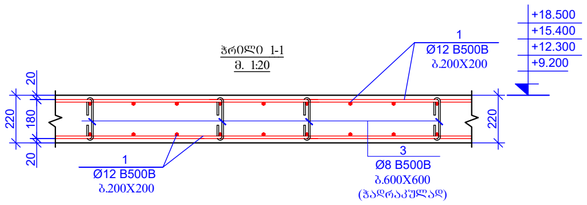
პეტრე კავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

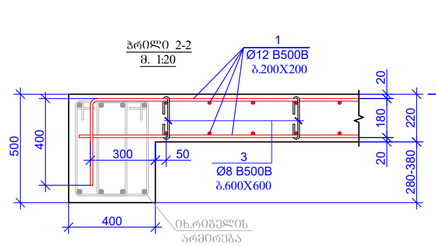
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

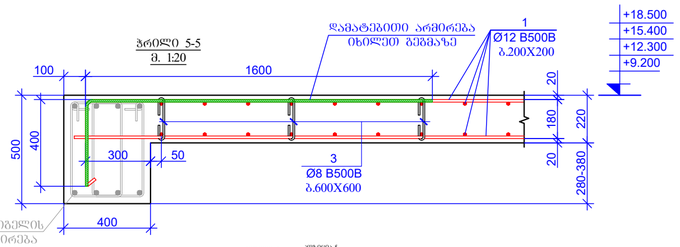
პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+9.200_+18.500 მიწ. რამპების გაჯახირვის ფილაში საკიდების განაყოლების გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 2023	
არმატურული კონსტრ. STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ა - 163



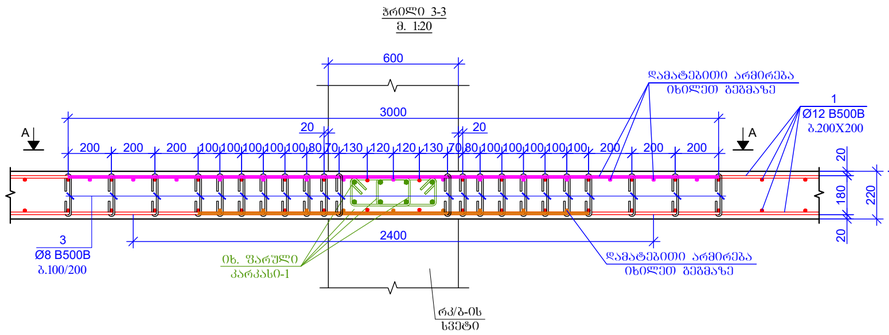
პრილი 1-1
მ. 1:20



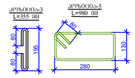
პრილი 2-2
მ. 1:20

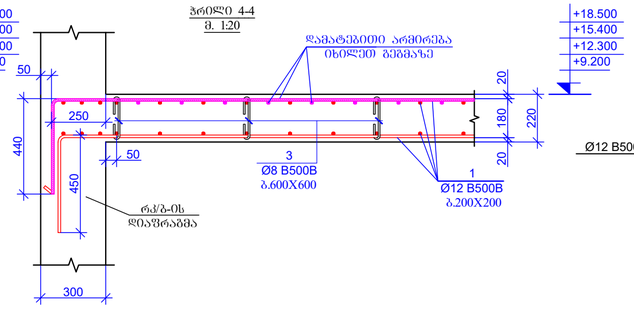


პრილი 5-5
მ. 1:20

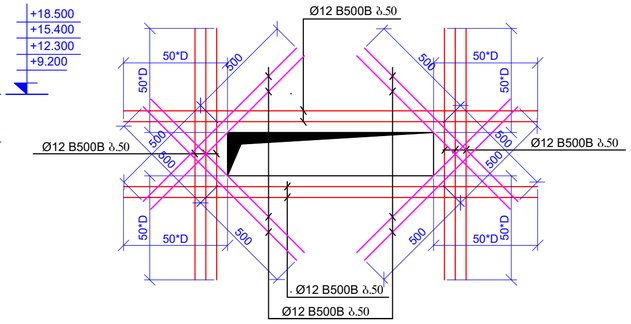


პრილი 3-3
მ. 1:20

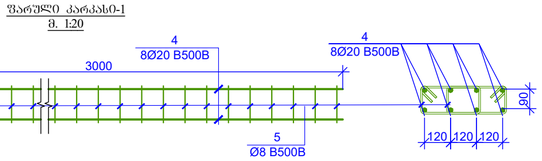




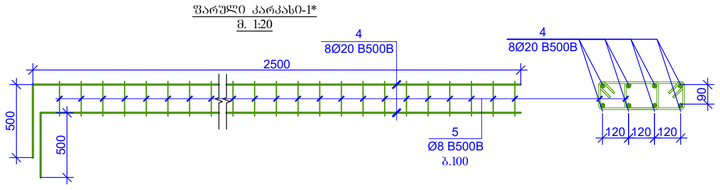
პრილი 4-4
მ. 1:20



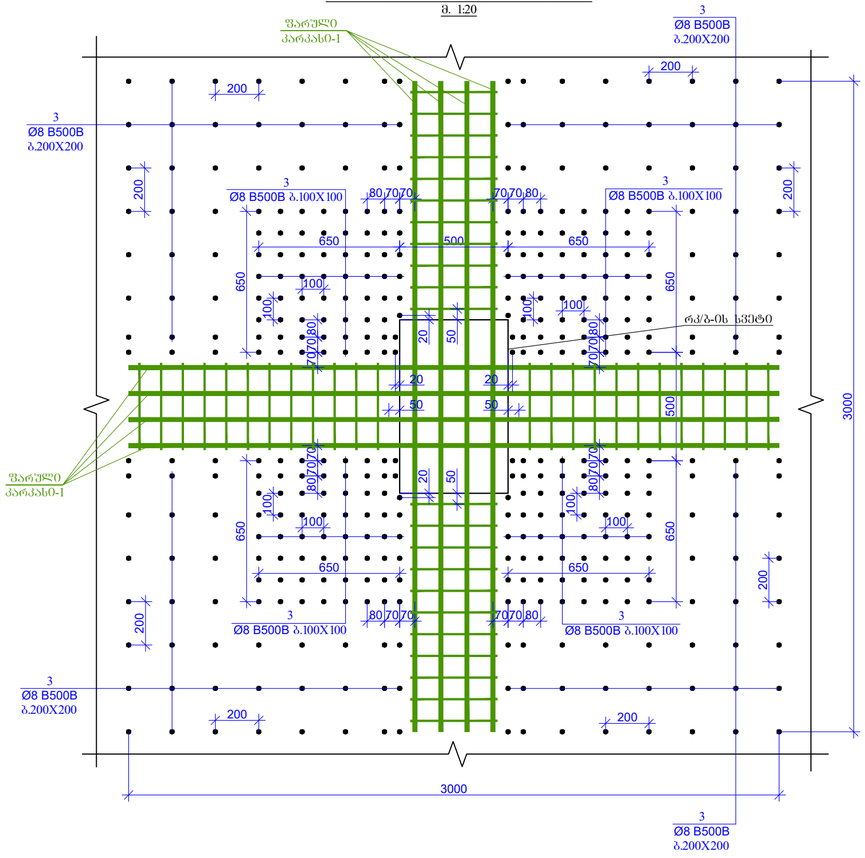
გალახურვის ფილებში საინქინრო ხვრელების
მოწყობის სქემატური ნახაზი (ორ შრეს)
მ.1:20



ფარული კარკასი0-1
მ. 1:20



ფარული კარკასი0-1*
მ. 1:20



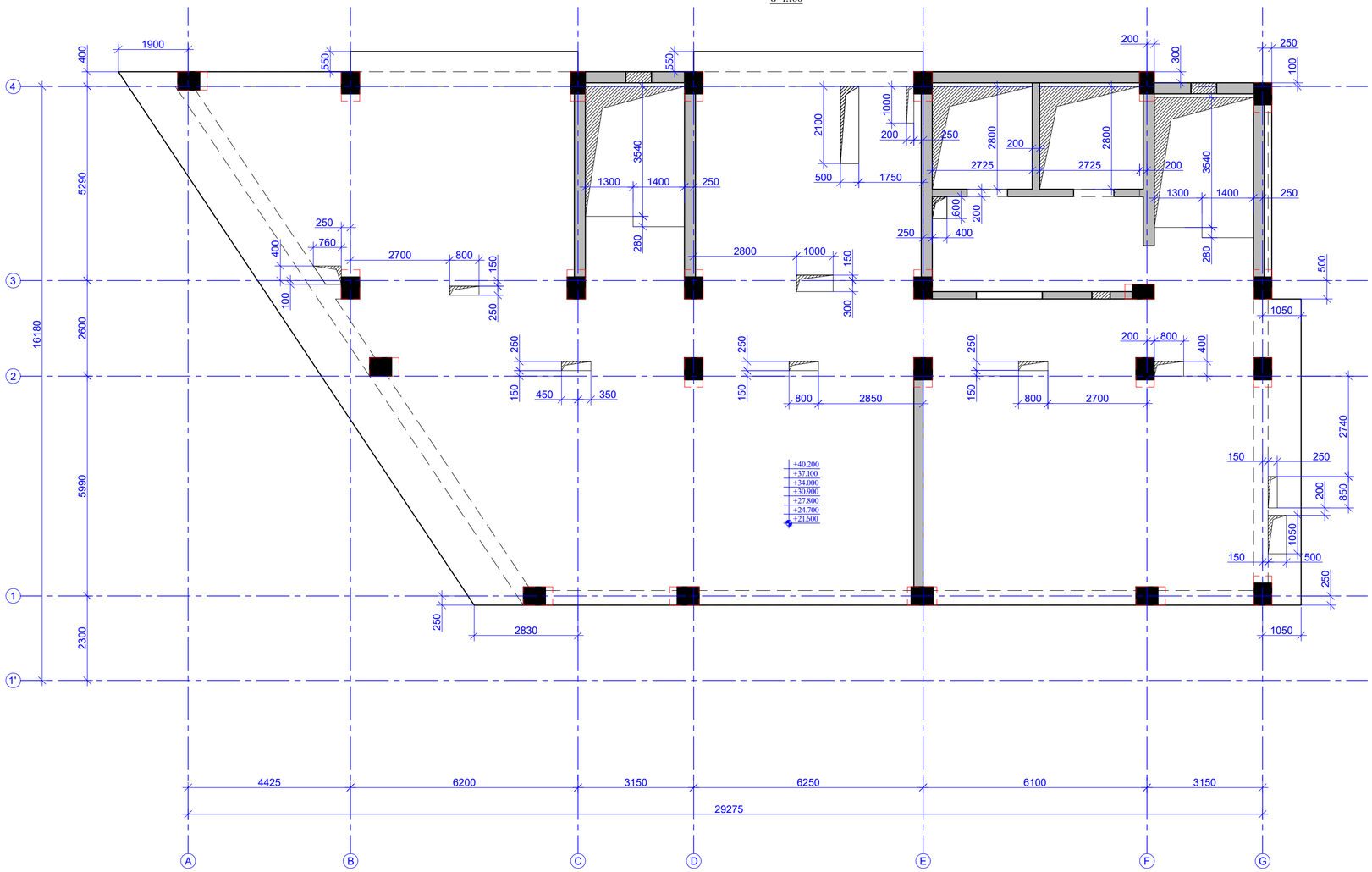
პოზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ		საერთო-ების რაოდენობა
		მონოლითური რკ/ბ-ის გადახურვის ფილები +9.200 ნიშნულიდან +18.500 ნიშნულამდე				4
		დეტალები		ერთეული (კბ)	სულ (კბ)	
1	დაიჭრას ადგილზე	Ø 12 B500BW ℓ= 9100000	-	8087.87	8087.87	32351.48
2	დაიჭრას ადგილზე	Ø 10 B500BW ℓ= 750000	-	462.90	462.90	1851.62
3		Ø 8 B500BW ℓ= 355	3600	0.14	504.83	2019.30
2	დაიჭრას ადგილზე	Ø 20 B500BW ℓ= 720000	-	1777.55	1777.55	7110.22
3		Ø 8 B500BW ℓ= 980	960	0.39	371.63	1486.51
				∑ =	11204.78	44819.13
					(მ³)	(მ³)
		ბეტონი B30			79.20	316.80

ზოგადი მითითებები

1. რიგებლების არმატურის დეტალების გაანგარიშების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანგარიშში.
2. რიგებლებში ხაკიდების განაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანგარიშში.
3. რიგებლების არმატურის დეტალების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანგარიშში.
4. სვეტისა და რიგებლის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანგარიშში.
5. გალახურვის ფილის არმატურის დეტალების გაანგარიშების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ანგარიშში.
6. სპეციფიკაციაში დიმენსიები მოცემულია მილიმეტრებში და ხოლო სხვა შემთხვევაში მითითებულია.

შეთანხმებული	
შეთანხმებული	
შეთანხმებული	

ნიშნ. ▼+21.600_+40.200 მიწ. რაკურსების
გადახურვის ფილის სამალავიდან გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სველი
- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ღობეები
- სველი ოთახების მოცულობის ნაწილებზე არაა გარანტირება
- ბეტონი ოთახების მოცულობის ნაწილებზე არაა გარანტირება
- რკინაბეტონი ოთახების მოცულობის ნაწილებზე არაა გარანტირება
- მოცულობები ნაწილების ქვემოთ მოქმედი სველის პროტოკოლი
- მოცულობები ნაწილების ქვემოთ მოქმედი რკინაბეტონის პროტოკოლი
- ნიშნების აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რემენტების არმატურის წერტილების გაღაბების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომეში კვანძებში.

2. რემენტებში საძირების გაბარტყლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომეში კვანძებში.

3. რემენტების არმატურის წერტილების ჩაბანჭრების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომეში კვანძებში.

4. სვეტისა და რემენტის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომეში კვანძებში.

5. გადახურვის ფილის არმატურის წერტილების გაღაბების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომეში კვანძებში.

6. სამეწარმეო ღიობების მიმდ. წერტილებთან მიმართებაში და ზომები დაუსტებელია იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძე #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

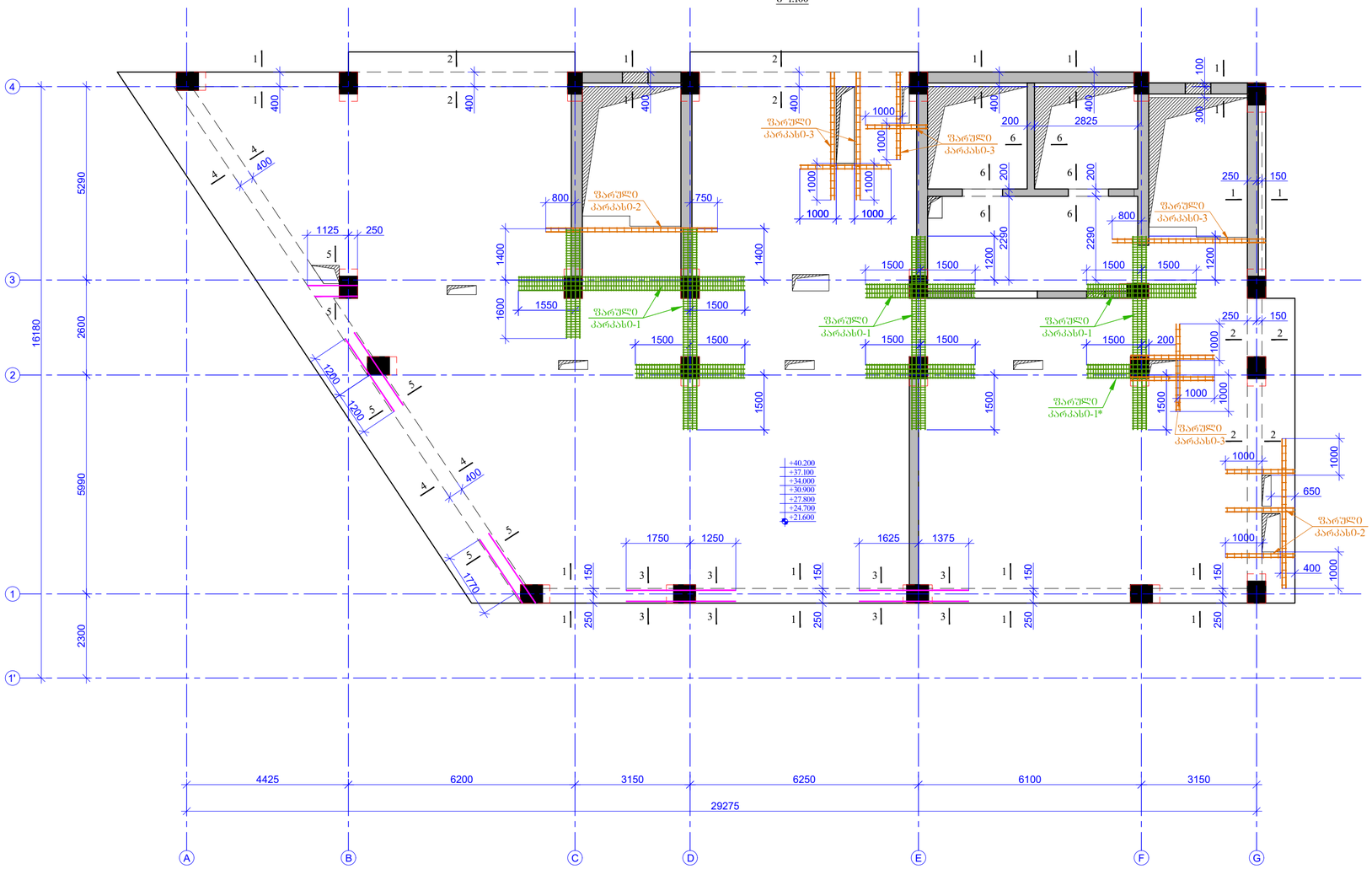
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ცვლილება Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+21.600_+40.200 მიწ. რაკურსების გადახურვის ფილის სამალავიდან გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული კონცეპტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 165

ნიშნ. ▼+21.600 +40.200 მიწ. რკ/ბეტონის
რიგცვლებისა და ფარული კარკასების სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



შეთანხმების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- კედელი
- იატაკი
- სვეტი არმირების მოცილების ნიშნულზე არ არსებობისა
- კედელი არმირების მოცილების ნიშნულზე არ არსებობისა
- იატაკის არმირების მოცილების ნიშნულზე არ არსებობისა
- მოცილების ნიშნულის ქვემოთ მოქმედი ხვრელის კონტური
- მოცილების ნიშნულის ქვემოთ მოქმედი იატაკის კონტური
- ნაწილის აღმართვა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგცვლების არმატურის წერილების გაფაქტის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ კვანძებში.

2. რიგცვლებში სადილების გაბაყოლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ კვანძებში.

3. რიგცვლების არმატურის წერილების ჩაბანჭრების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ კვანძებში.

4. სვეტისა და რიგცვლის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ კვანძებში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის წერილების გაფაქტის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ კვანძებში.

6. სადრენაჟო სისტემის მოწყობა წერილებთან მიბმით და ჭედვა დაზუსტებული იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

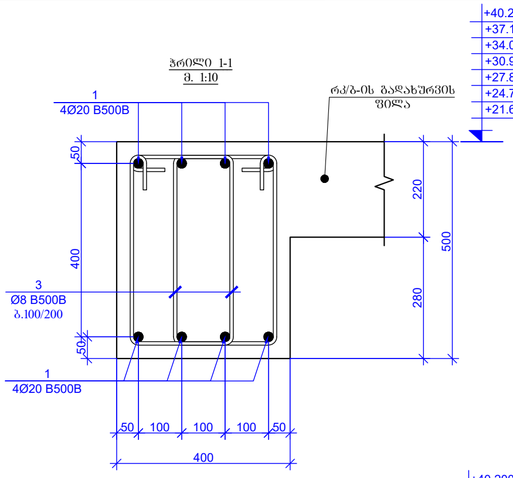
ქ. თბილისი, საქართველო, 0186, პეტრე ქავთარაძის #14ა, XXII სართული

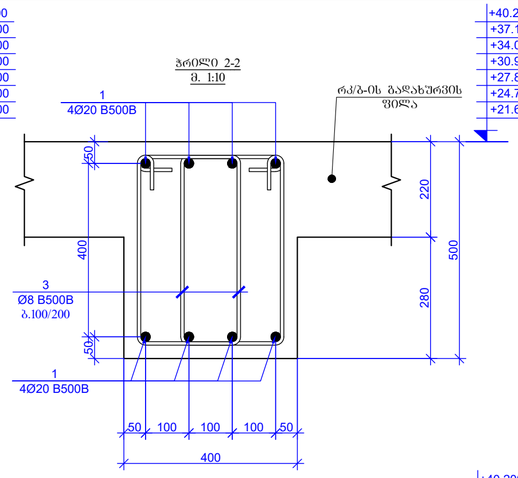
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

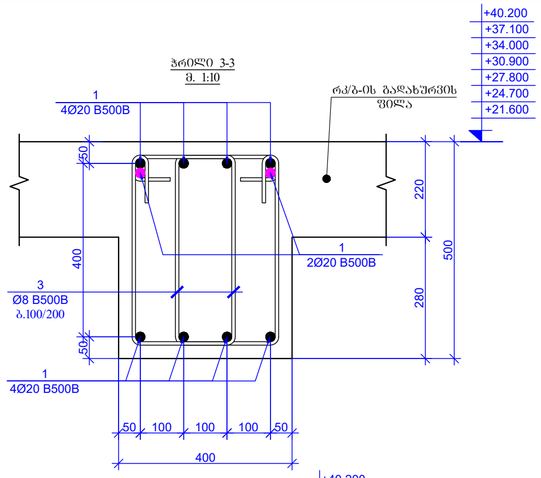
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

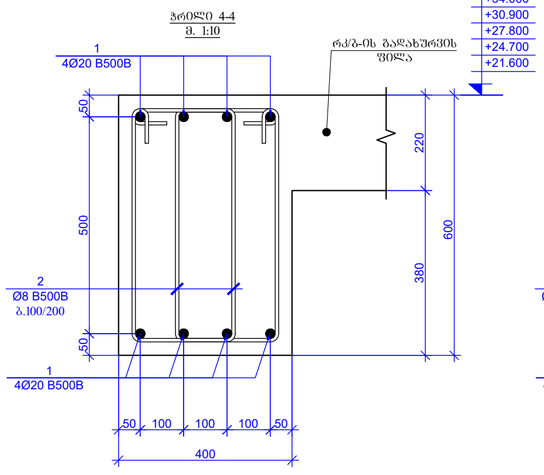
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

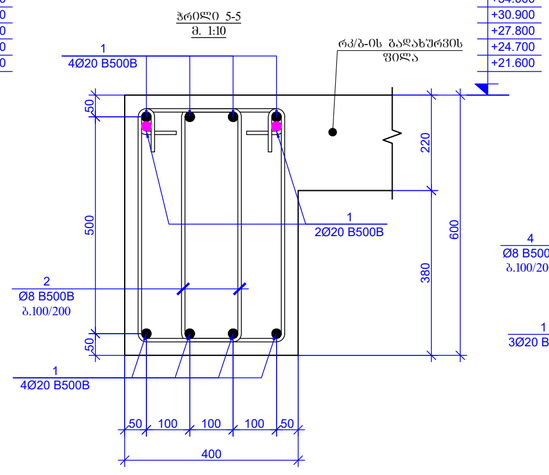
პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი: DATE:	ნიშ. ▼+21.600 +40.200 მიწ. რკ/ბეტონის რიგცვლებისა და ფარული კარკასების სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 166

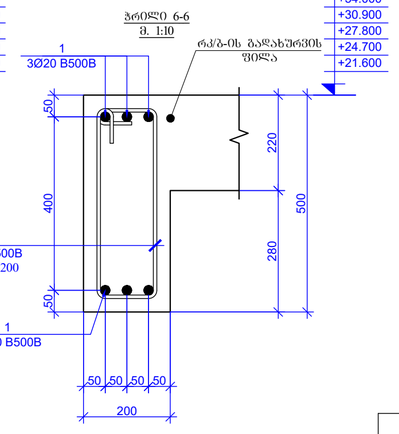


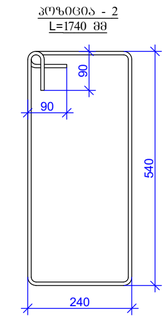


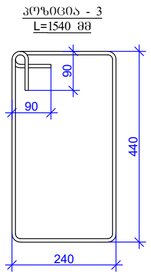


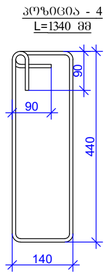


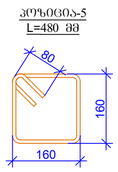






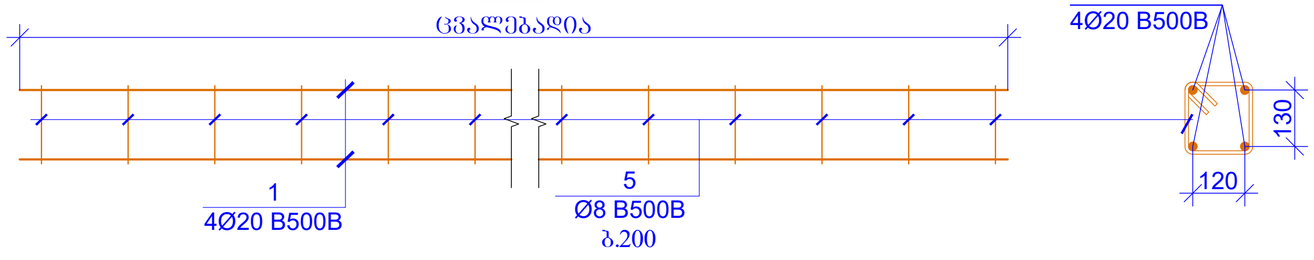




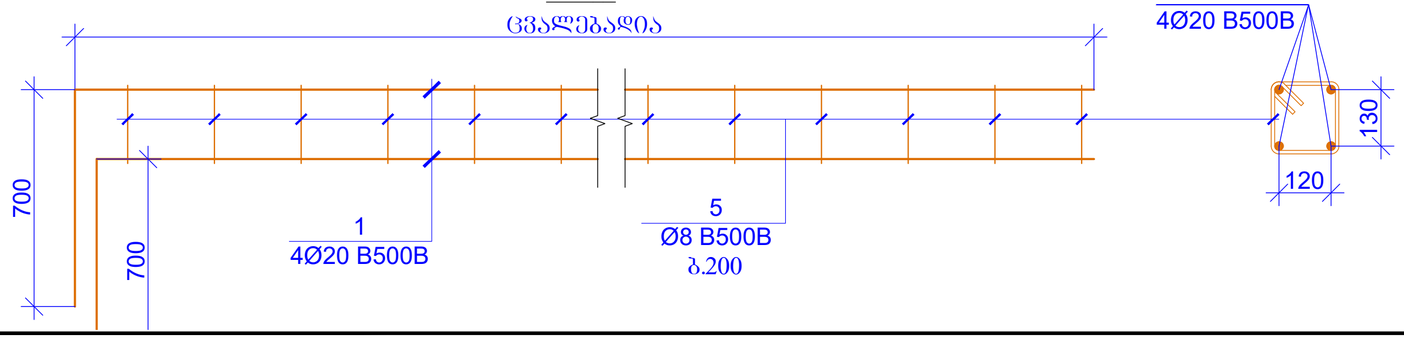


კ0ზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	ზ0ნა, კბ		რაოდენობა
		რკ/ბ-ის რ0ზელები +21.600 ნ0შნულიდან +40.200 ნ0შნულამდე				7
		დეტალები		ერთეული (კბ)	ს0ლ (კბ)	ს0ლ (კბ)
1	დაიბრას ადგილზე	Ø 20 B500B ℓ= 970000	-	2394.76	2394.76	16763.32
2		Ø 8 B500B ℓ= 1740	300	0.69	206.20	1443.37
3		Ø 8 B500B ℓ= 1540	975	0.61	593.11	4151.77
4		Ø 8 B500B ℓ= 1340	135	0.53	71.46	500.20
5		Ø 8 B500B ℓ= 480	200	0.19	37.92	265.45
				Σ =	3303.45	23124.12
					(მ³)	(მ³)
		ბეტ0ნი B30			11.96	83.72

შარული კარკასი-2
მ. 1:10



შარული კარკასი-3
მ. 1:10



შეკვეთის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ზათლის დასახელება: FILE NAME:

პ0ტ0ტიპი ა/ნ0შნები / LEGEND

- სველი
- ბეტ0ნი
- ღ0ლ0ვანა
- ჩრ0ბი
- სველი ტ0ტ0ნები მ0ც0ცხლ0ნ0ნ0ბელზე ა/ან არ გარდ0ნილია
- ბეტ0ნი ტ0ტ0ნები მ0ც0ცხლ0ნ0ნ0ბელზე ა/ან არ გარდ0ნილია
- ღ0ლ0ვანა ტ0ტ0ნები მ0ც0ცხლ0ნ0ნ0ბელზე ა/ან არ გარდ0ნილია
- მ0ც0ცხლ0ნ0ნ0ბელის ქვემ0თ მ0ქცეული ბეტ0ნის კ0ნტ0ური
- მ0ც0ცხლ0ნ0ნ0ბელის ქვემ0თ მ0ქცეული ღ0ლ0ვანის კ0ნტ0ური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რ0მელებმაც არქიტექტ0რის ნებ0ვნების გაფ0რმების სქემატური ნახაზები 0ხ0ლ0ე ტ0მებში ჩანაწერებში.

2. რ0მელებმაც სამ0ვნების გაანგარიშების სქემატური ნახაზები 0ხ0ლ0ე ტ0მებში ჩანაწერებში.

3. რ0მელებმაც არქიტექტ0რის ნებ0ვნების ჩანაწერების სქემატური ნახაზები 0ხ0ლ0ე ტ0მებში ჩანაწერებში.

4. სვეტებისა და რ0მელის შეერთების სქემატური ნახაზები 0ხ0ლ0ე ტ0მებში ჩანაწერებში.

5. გაღახშრვის ზ0ნის არქიტექტ0რის ნებ0ვნების გაფ0რმების სქემატური ნახაზები 0ხ0ლ0ე ტ0მებში ჩანაწერებში.

6. სამ0ქალაქ0 ღ0მებების მ0ბმა ელექტრ0ნთან მ0ხსნ0ვებაში და ზ0ნების დაზ0ნებულ0ბის 0ძრას არქიტექტ0რულ0 და MEP 0ბ0ექტების პრ0ექტებში მ0ხვედრ0ი.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:	SUPER 8 HOTEL
სქემატური ნახაზი: SCHEMATIC PLAN:	
არქიტექტორი /ARCHITECT	
კონსულტანტები /CONSULTANTS	
დამკვეთი / CLIENT:	ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

ქ0ტე ქ0ვთარაძე #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველ0, 0186

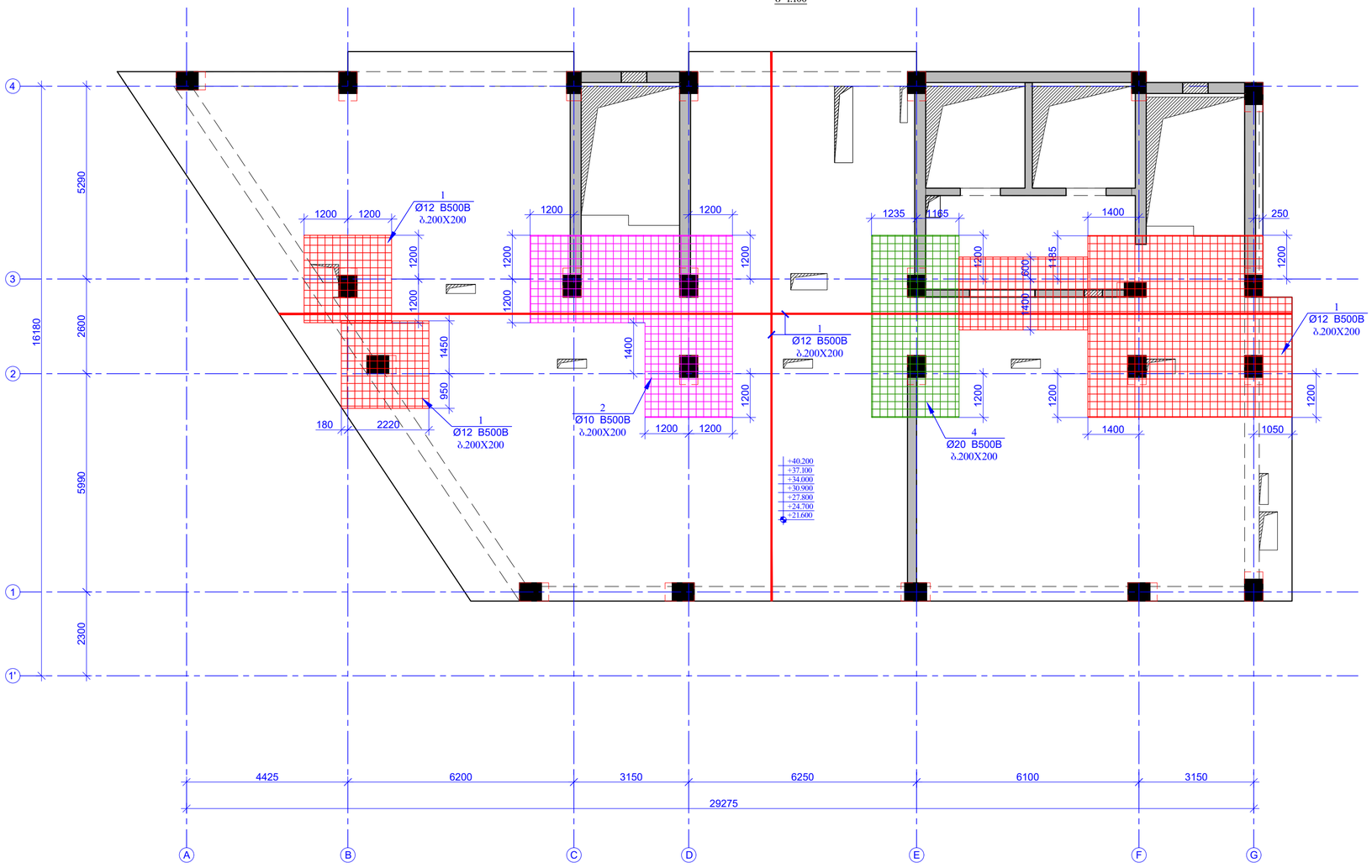
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნ0ემ. ▼+21.600_+40.200 მ0ნ. რკ/ბეტ0ნ0ს რ0მელებისა და შარული კარკასების ბეტ0ნი და სქემები კ0ნ0ბა
მასშტაბი / SCALE 1:50 2023	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	შენა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 167

ნიშ. ▼+21.600_+40.200 მიწ. რკ/ბეტონის
გადახურვის ფილის ძველი შრის სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება FILE NAME:

პროექტის აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- კედელი
- ფილა/ანაბა
- ძირითი
- სვეტი ტიპიური მონოლითურ ნაწილებზე არაა გამოსახული
- კედელი ტიპიური მონოლითურ ნაწილებზე არაა გამოსახული
- ფილა/ანაბა ტიპიური მონოლითურ ნაწილებზე არაა გამოსახული
- მონოლითური ნაწილების ძველი მონაკვეთ ხედის პროექციით
- მონოლითური ნაწილების ძველი მონაკვეთ ფილა/ანაბის პროექციით
- ღიობის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის დეტალების გაღაადის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექსტურ ნაწილში.

2. რიგელებში სადენების გაანაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექსტურ ნაწილში.

3. რიგელების არმატურის დეტალების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექსტურ ნაწილში.

4. სვეტისა და რიგელის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექსტურ ნაწილში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის დეტალების გაღაადის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექსტურ ნაწილში.

6. სადრენაჟო სისტემის მოწყობა დეტალებთან მიბაღოებაში და ზედაპირული დაუსტებულ ძრნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე კავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

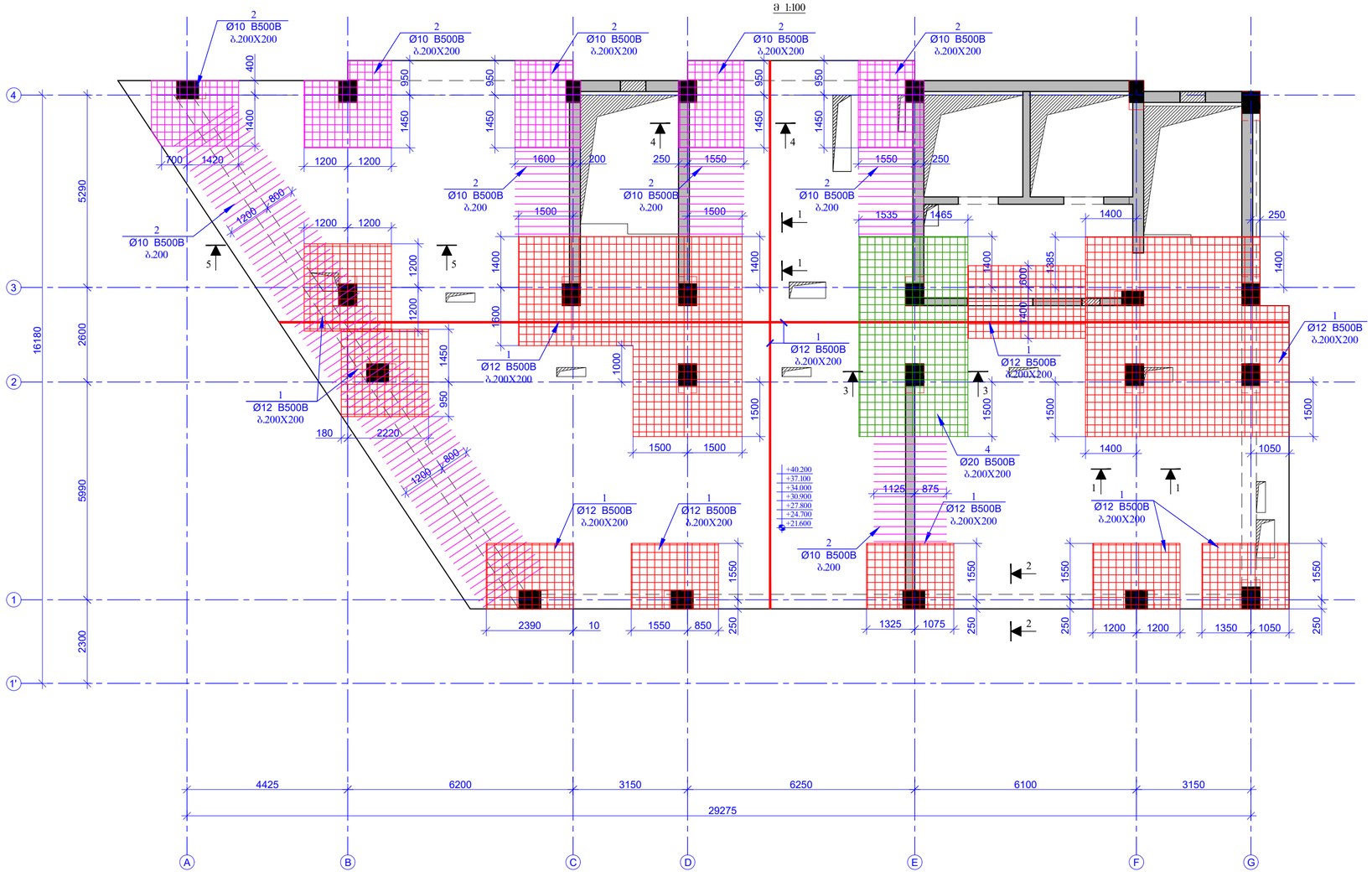
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშ. ▼+21.600_+40.200 მიწ. რკ/ბეტონის გადახურვის ფილის ძველი შრის სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 2023	
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 168

ნიშნ. ▼+21.600 +40.200 მღვ. რკ/ბეტონის გაჯახურვის ფილის ზედა შრის სამონტაჟო გეგმა

მ 1:100



შეკვეთის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სველი
- საწვავი
- ფასადისა
- ისოლი
- სველი ტიპიური მოცულობა ნიშნულზე ან/და ბანდვისა
- საწვავი ტიპიური მოცულობა ნიშნულზე ან/და ბანდვისა
- ფასადისა ტიპიური მოცულობა ნიშნულზე ან/და ბანდვისა
- მოცულობა ნიშნულის ქვემოთ მდებარე ელემენტ. კონტური
- მოცულობა ნიშნულის ქვემოთ მდებარე ფასადის კონტური
- ნიშნულ პოლიგონი

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღეროების გაღუნვის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩანაშენებში.
2. რიგელებში სადენების გაყვანების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩანაშენებში.
3. რიგელების არმატურის ღეროების ჩაბანჯრების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩანაშენებში.
4. სვეტისა და რიგელის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩანაშენებში.
5. გაჯახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღუნვის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ჩანაშენებში.
6. სადენებისა და რიგელის შეერთების გამაგრებული და ზონები დაზიანებული იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი /**ARCHITECT**

კონსულტანტები /**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

ფეტრე ქავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

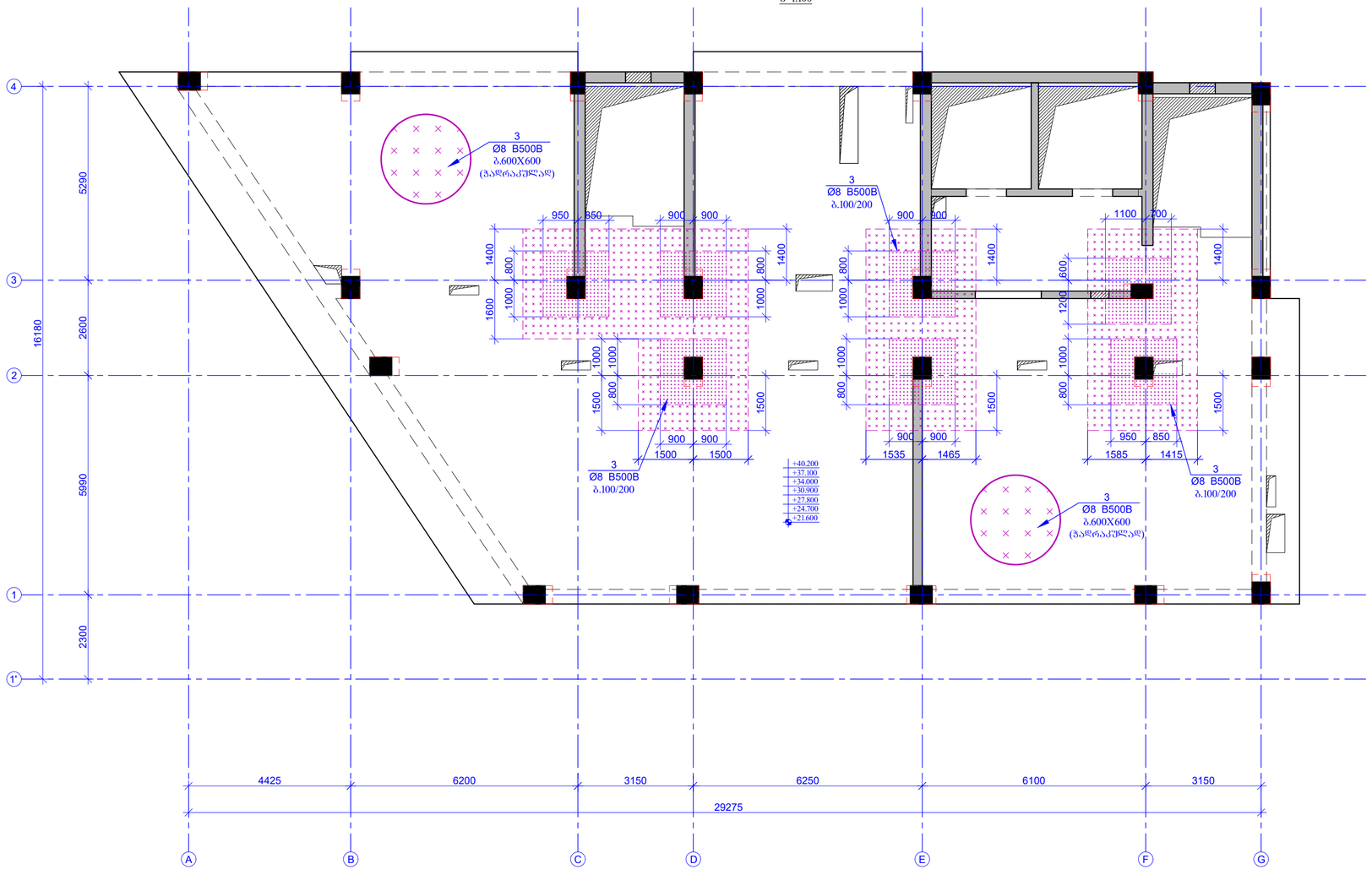
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+21.600 +40.200 მღვ. რკ/ბეტონის გაჯახურვის ფილის ზედა შრის სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 2023	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ბ - 169

ნიშნ. ▼+21.600 +40.200 მოც. რკინაბეტონის
გაღახურვის ფილაში საკიბლების განაყოლეების გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- კედელი
- ფილა/ანაბა
- ძირები
- სვეტი ტრანზიტის ელემენტად ნაშენებზე არ გამოსული
- კედელი ტრანზიტის ელემენტად ნაშენებზე არ გამოსული
- ფილა/ანაბა ტრანზიტის ელემენტად ნაშენებზე არ გამოსული
- მონოლითური ნაშენების ქვედა ფილის ზედაპირის ტოპოგრაფია
- მონოლითური ნაშენების ქვედა ფილის ზედაპირის ფილა/ანაბის ტოპოგრაფია
- ნაშენის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რეგელების არმატურის ღეროების გაღლაპის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაშენში.
2. რეგელებში საკიბლების განაყოლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაშენში.
3. რეგელების არმატურის ღეროების ჩაბანჭრების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაშენში.
4. სვეტისა და რეგელის შეერღვების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაშენში.
5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღლაპის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკურ ჩანაშენში.
6. საკონსტრუქციო ღეოების მიბმა ღერძებთან მიბეტონებაში და ზოგადი დაზუსტებული ინა არქიტექტურული და MEP ინჟინერების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

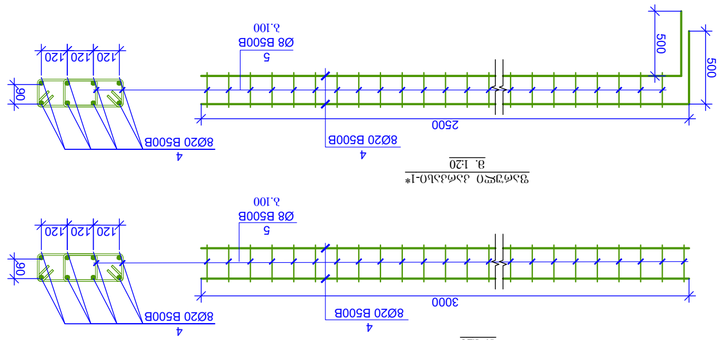
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

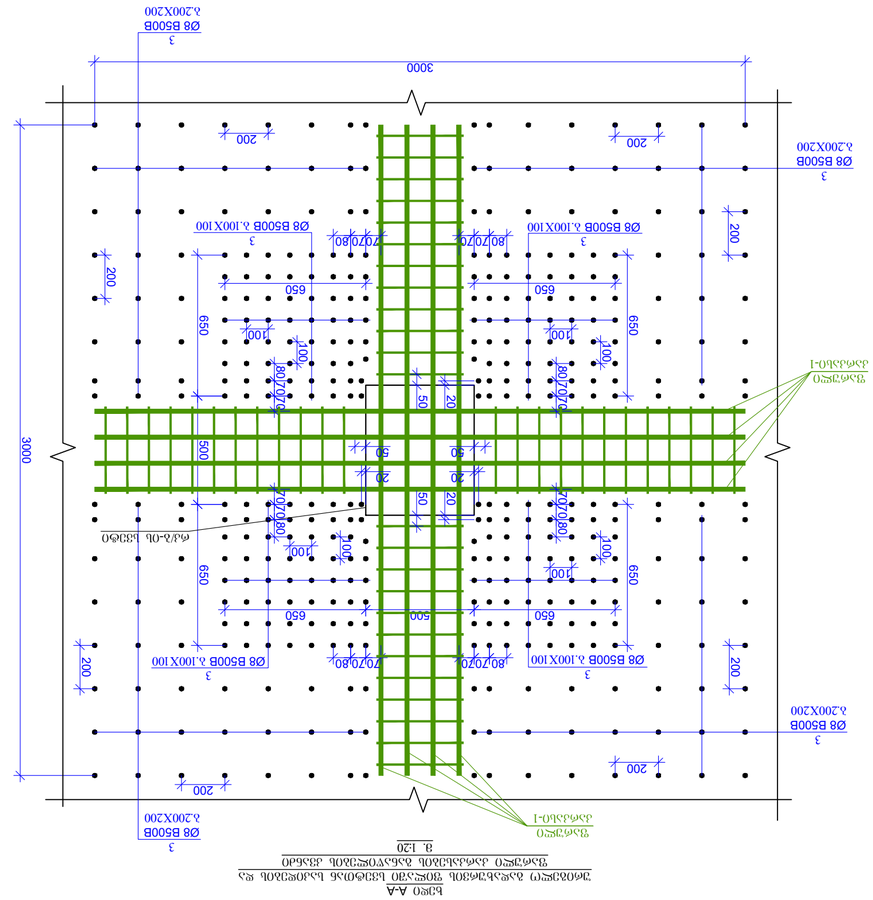
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

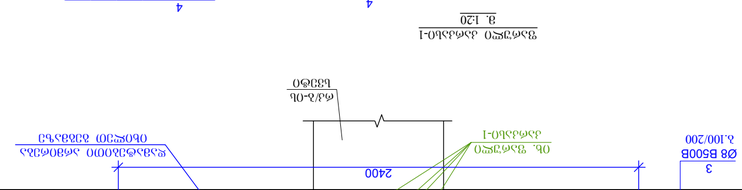
პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+21.600 +40.200 მოც. რკინაბეტონის გაღახურვის ფილაში საკიბლების განაყოლეების გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100	2023
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 170

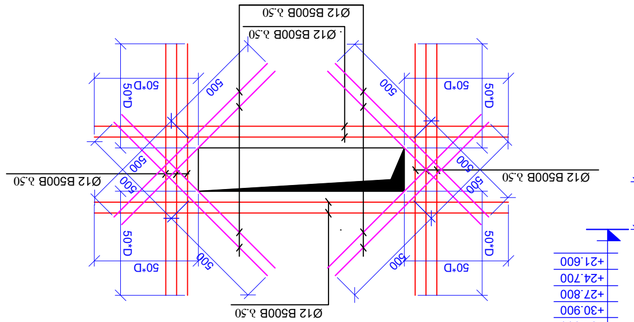
				ბეტონი B30			
3	Ø 8	B500BW	ℓ= 980	960	0.39	371.63	2601.39
3	Ø 8	B500BW	ℓ= 355	3700	0.14	518.85	3631.94
2	Ø 20	B500BW	ℓ= 700000	-	1728.18	1728.18	12097.24
2	Ø 10	B500BW	ℓ= 750000	-	462.90	462.90	3240.33
1	Ø 12	B500BW	ℓ= 9100000	-	8087.87	8087.87	56615.09
					Σ =	11169.43	78186.00
					(მ³)		(მ³)
						79.20	554.40

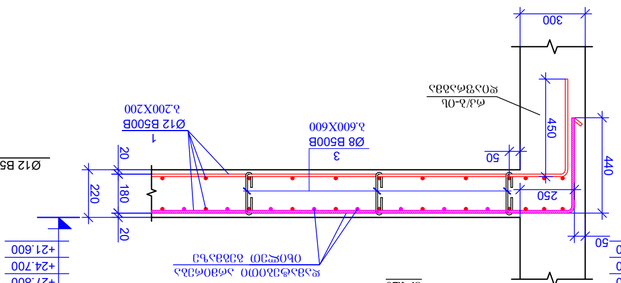
ელემენტის ნომერი	ელემენტის ზომა, სმ		ბეტონის მოცულობა, მ³	ერთეულის წონა, კგ	ჯამური წონა, კგ
ჯამური ზომები	ღერძებს შორის მანძილი +21.600 ნიშნულზე +40.200 ნიშნულზე				7
			ბეტონი (მ³)	ხვედრითი წონა (კგ)	
			ელემენტების რაოდენობა		
ჯამური ზომები	ა ა ბ ბ გ გ დ დ ე ვ ზ ზ თ თ ი ი კ კ ლ ლ მ მ ნ ნ ო ო პ პ ჟ ჟ რ რ ს ს ტ ტ უ უ ფ ფ ქ ქ ღ ღ ყ ყ შ შ ჩ ჩ ც ც ძ ძ წ წ ჭ ჭ ხ ხ ჯ ჯ ჰ ჰ				

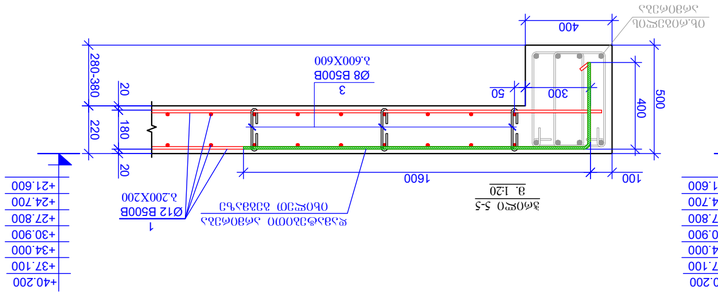


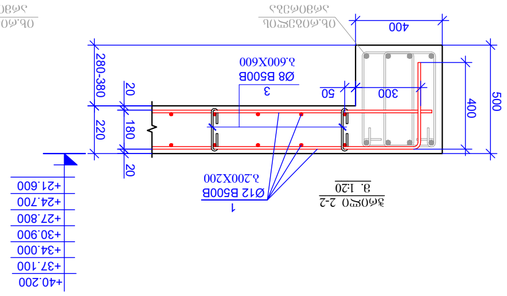


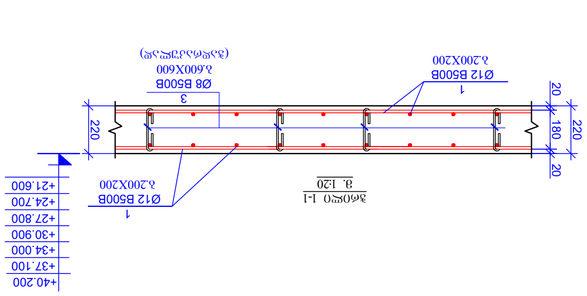






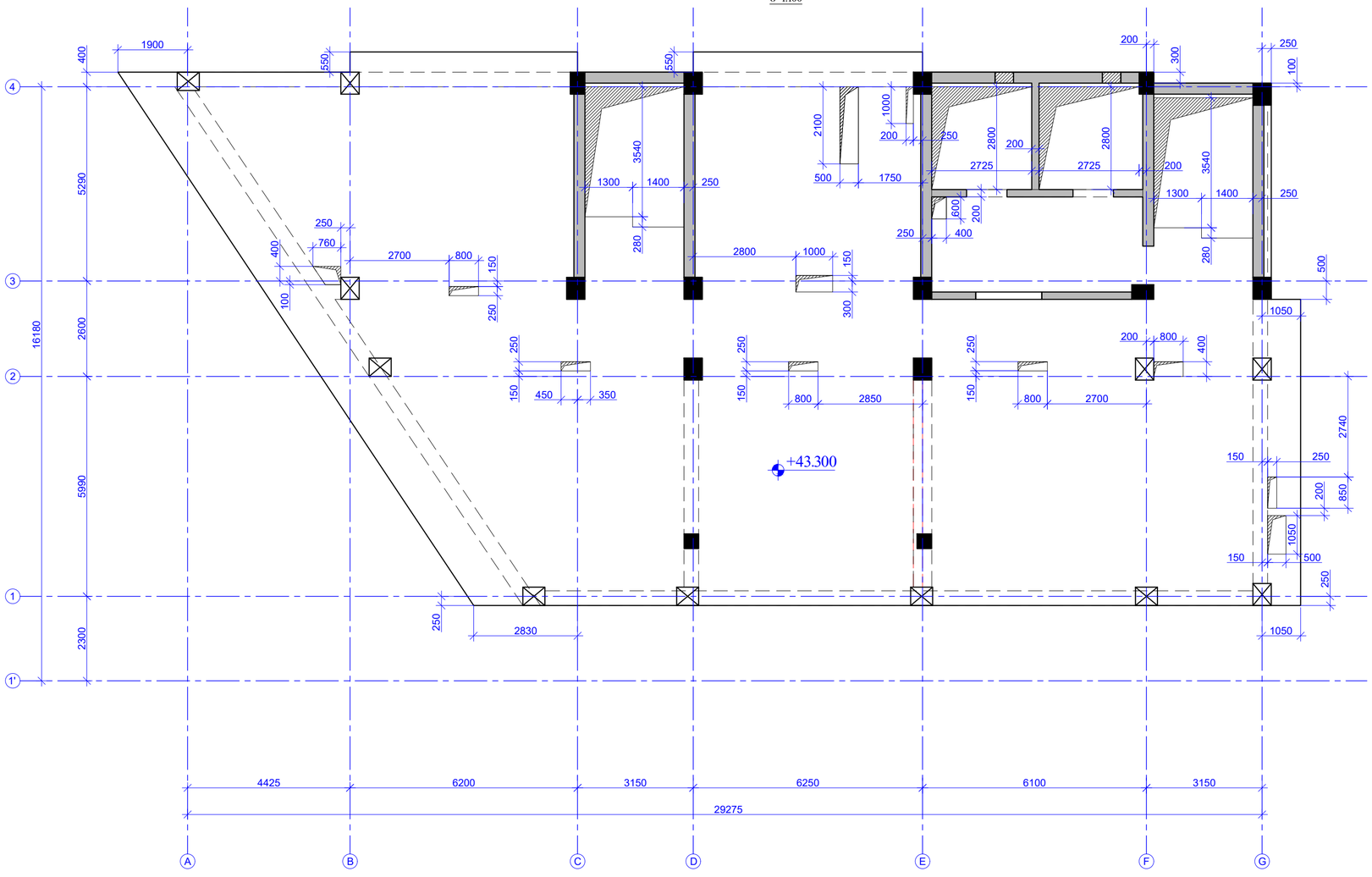






3000
200

ნიშნ. ▼+43.300 მიწ. რკ/ბეტონის
გაღახურვის ფილის საქალიბო გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სანიაღვრე
- ბეტონი
- ღიობიანობა
- ხედვის არეში მოქცევა ნიშნულზე არ არსებობს
- ბეტონის არეში მოქცევა ნიშნულზე არ არსებობს
- ღიობიანობა არეში მოქცევა ნიშნულზე არ არსებობს
- მოქცევის ნიშნულის ქვემოთ მდებარე ხედვის კონტური
- მოქცევის ნიშნულის ქვემოთ მდებარე ღიობიანობის კონტური
- ღიობის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რებელების არმატურის ღეროების გაღაკვეთის ხაზებზე ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
2. რებელებში სამონტაჟო ხვრელების ხაზებზე ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
3. რებელების არმატურის ღეროების ჩაკანქრების ხაზებზე ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
4. სვეტისა და რებელის შეერთების ხაზებზე ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღაკვეთის ხაზებზე ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
6. სამონტაჟო ღიობების მიმდებარედ ფილის არმირების ცვლილებები შეთანხმებული უნდა იქნეს არქიტექტურულ და MEP ინჟინრების პროექტებთან.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

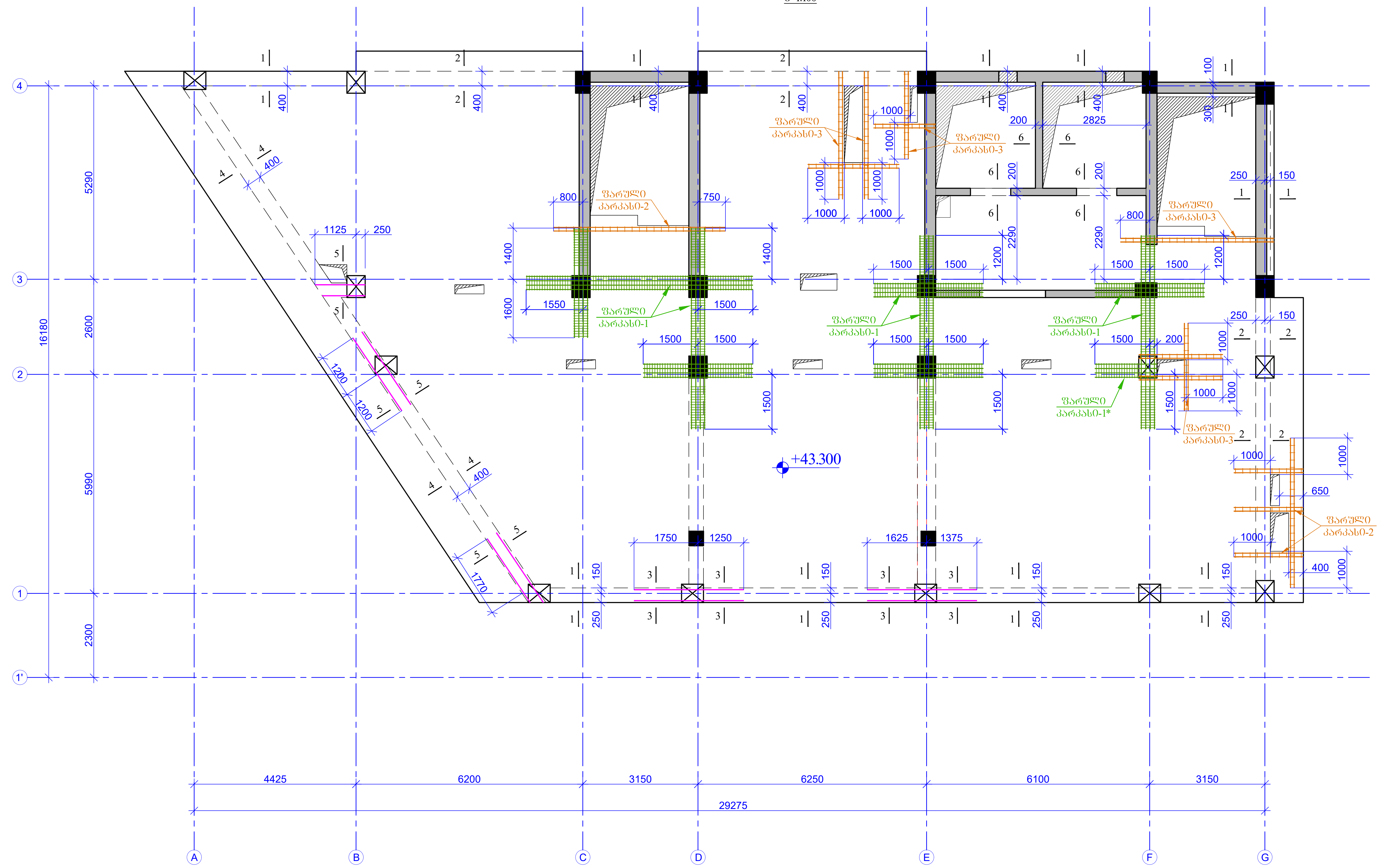
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+43.300 მიწ. რკ/ბეტონის გაღახურვის ფილის საქალიბო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 2023	
არმატურული კონსტრ. STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 172

ნიშნ. ▼+43.300 მონ. რკ/ბეტონის
რიგელებისა და ფარული კარკასების სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

— სვეტი
— ბულარი
— დიაფრაგმა
— რიგელი
— სვეტი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
— ბულარი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
— დიაფრაგმა რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
— მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე სვეტის კონტური
— მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
— ღიობის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

2. რიგელებში საკიდების განაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

3. რიგელების არმატურის ღეროების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

4. სვეტისა და რიგელის შეუღლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

5. გადახურვის ფილის არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

6. საკომუნიკაციო ღიობების მიბმა ღერძებთან მიმართებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძე. #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

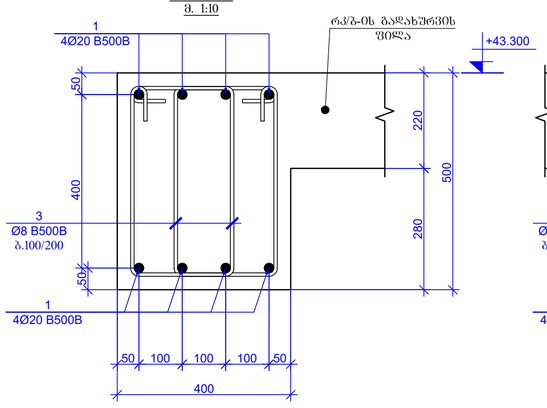
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

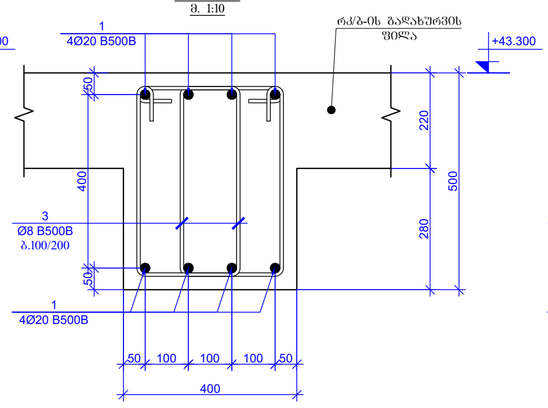
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME: ნიშნ. ▼+43.300 მონ. რკ/ბეტონის რიგელებისა და ფარული კარკასების სამონტაჟო გეგმა
თარიღი/DATE:	
მასშტაბი / SCALE 1:100 27.03.2023	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 173

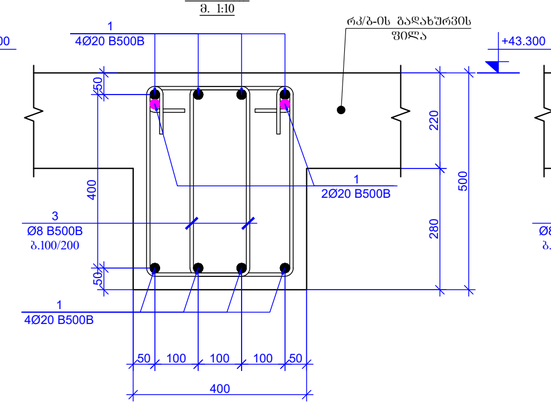
ჭრილი 1-1
მ. 1:10



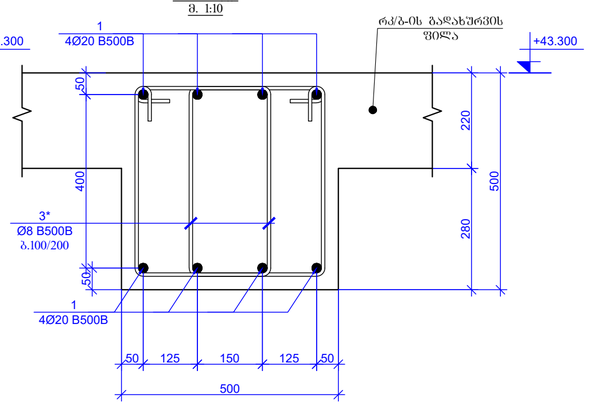
ჭრილი 2-2
მ. 1:10



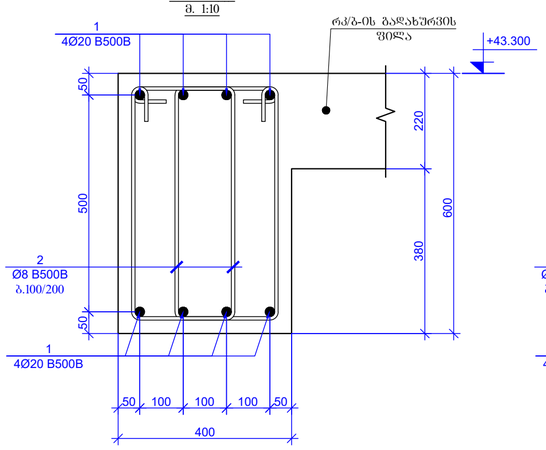
ჭრილი 3-3
მ. 1:10



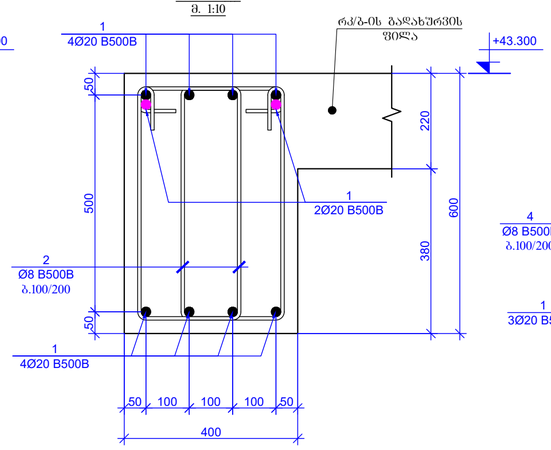
ჭრილი 7-7
მ. 1:10



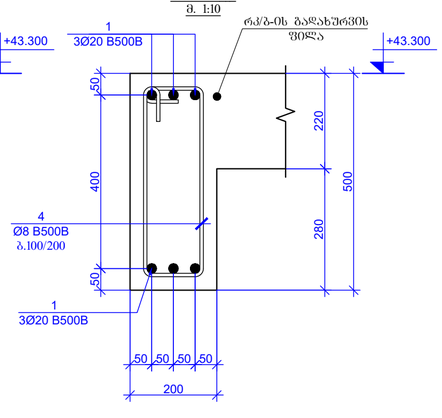
ჭრილი 4-4
მ. 1:10



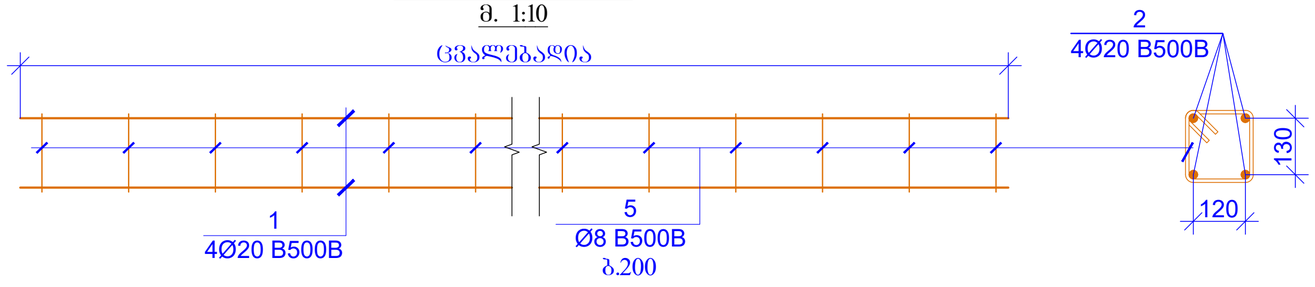
ჭრილი 5-5
მ. 1:10



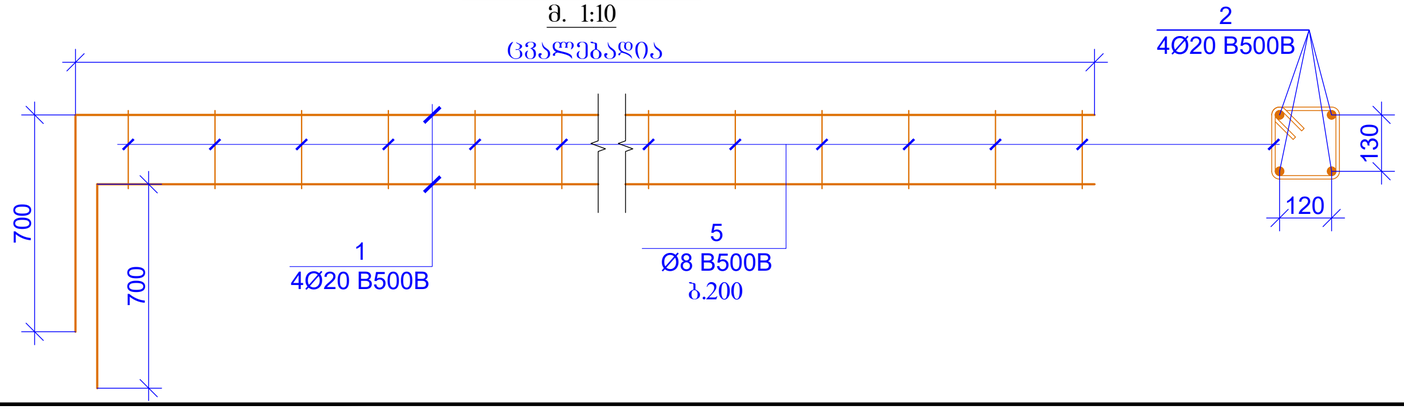
ჭრილი 6-6
მ. 1:10



ფარული კარკასი-2
მ. 1:10



ფარული კარკასი-3
მ. 1:10



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- კედელი
- ფილა
- ჭრილი
- სვეტი ფრჩხილის მოქცევით ნაშენებზე არ გამოსახვა
- კედელი ფრჩხილის მოქცევით ნაშენებზე არ გამოსახვა
- ფილაკაბა ფრჩხილის მოქცევით ნაშენებზე არ გამოსახვა
- მოქცევითი ნაშენების ქვედით მოქცაია ჰორიზონტალის პროექცია
- მოქცევითი ნაშენების ქვედით მოქცაია ვერტიკალის პროექცია
- ნაშენის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რებელების არმატურის ღეროების გაღაადის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექსტურ ნაწილში.

2. რებელებში საძირების განაწყობების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექსტურ ნაწილში.

3. რებელების არმატურის ღეროების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექსტურ ნაწილში.

4. სვეტისა და რებელის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექსტურ ნაწილში.

5. გადახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღაადის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექსტურ ნაწილში.

6. სამშენებლო ღიობების მიბმა ელექტრომოწყობილობებთან და ჭედილი დაუშვებელია ინჟინერ-კონსტრუქტორის და MEP ინჟინრების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი /ARCHITECT

კონსულტანტები /CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე კავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

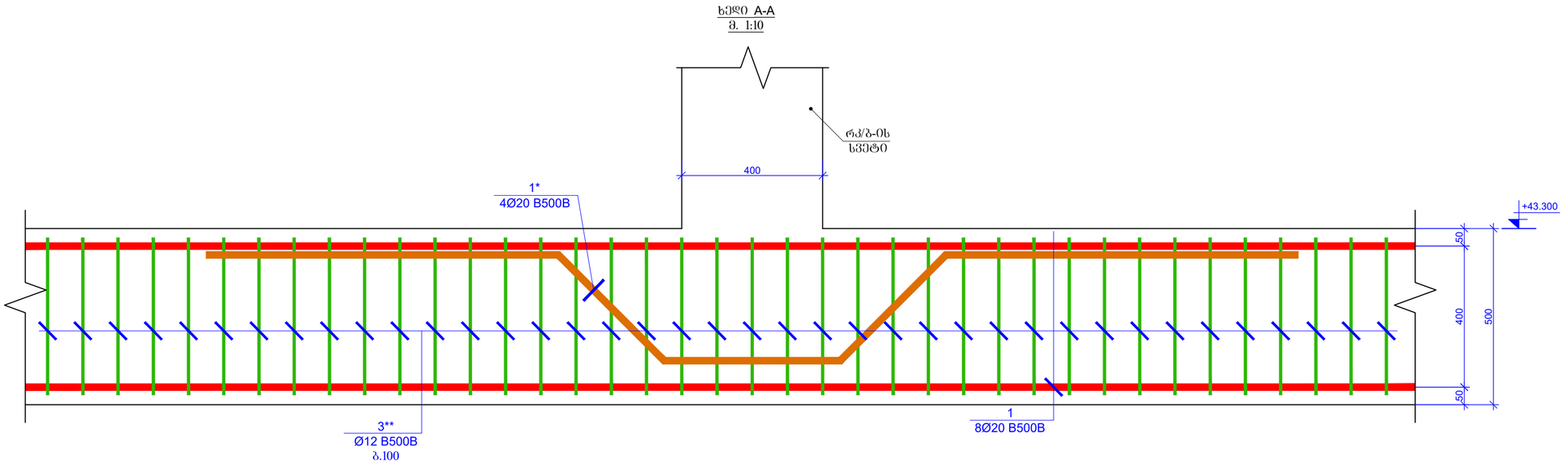
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

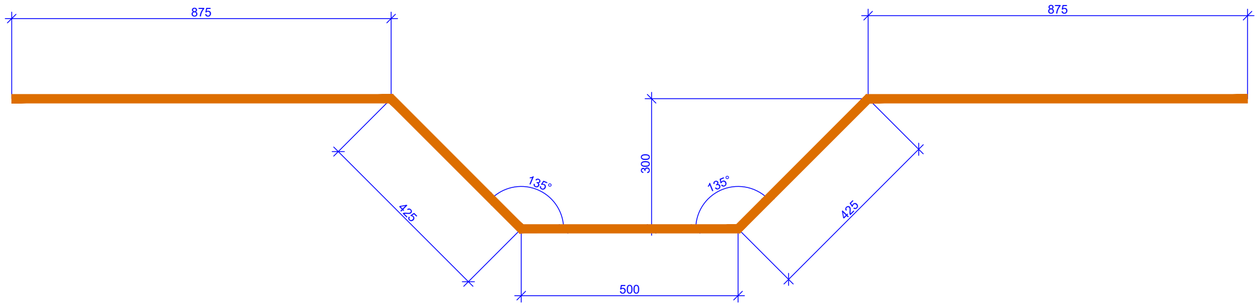
ვერსია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+43.300 მიწ. რანგებით ღობებელებია და შავრეზი ანარანგების პროექტი
მასშტაბი / SCALE 1:50, 2023	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მშენ. პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 174

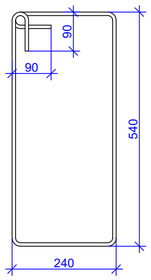
ხედი A-A
მ. 1:10



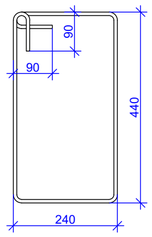
პოზიცია - 1*
L=3000 მმ



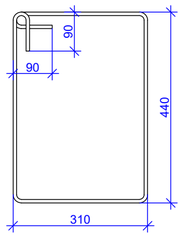
პოზიცია - 2
L=1740 მმ



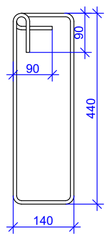
პოზიცია - 3
L=1540 მმ



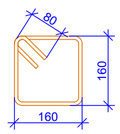
პოზიცია - 3*;3**
L=1680 მმ



პოზიცია - 4
L=1340 მმ



პოზიცია-5
L=480 მმ



პოზ.	ა ღ ნ ო შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ		რაოდენობა
		რკ/ბ-ის რიგელები +46.500/+46.900 ნიშნულებზე				1
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	სულ (კგ)
1	დაიჭრას ადგილზე	Ø 20 B500B ℓ= 970000	-	2394.76	2394.76	2394.76
1*	დაიჭრას ადგილზე	Ø 20 B500B ℓ= 3000	8	7.41	59.25	59.25
2		Ø 8 B500B ℓ= 1740	300	0.69	206.20	206.20
3		Ø 8 B500B ℓ= 1540	1065	0.61	647.86	647.86
3*		Ø 8 B500B ℓ= 1680	90	0.66	59.73	59.73
3**		Ø 12 B500B ℓ= 1680	60	1.49	89.59	89.59
4		Ø 8 B500B ℓ= 1340	135	0.53	71.46	71.46
5		Ø 8 B500B ℓ= 480	200	0.19	37.92	37.92
				Σ =	3566.76	3566.76
					(მ³)	(მ³)
		ბეტონი B30			13.30	13.30

ფურცლის ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სქემა
- ბეტონი
- ფილა
- რკ/ბ
- სქემა ჩრდილოეთ მოედნის ნიშნულზე ან/და ბარიერზე
- ბეტონი ჩრდილოეთ მოედნის ნიშნულზე ან/და ბარიერზე
- ფილა/სქემა ჩრდილოეთ მოედნის ნიშნულზე ან/და ბარიერზე
- მოედნის ნიშნულის ქვემოთ მოქცეული ბეტონის კონტური
- მოედნის ნიშნულის ქვემოთ მოქცეული ფილა/სქემის კონტური
- ნიშნულის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის დეტალების გაფაქტის ხელშეკრულებით ნახაზები იხილეთ ტომებად კრებებში.

2. რიგელებში სადენების განაყოლების ხელშეკრულებით ნახაზები იხილეთ ტომებად კრებებში.

3. რიგელების არმატურის დეტალების ჩაანკერების ხელშეკრულებით ნახაზები იხილეთ ტომებად კრებებში.

4. სვეტისა და რიგელის შეერთების ხელშეკრულებით ნახაზები იხილეთ ტომებად კრებებში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის დეტალების გაფაქტის ხელშეკრულებით ნახაზები იხილეთ ტომებად კრებებში.

6. სადენებისა და რიგელის შეერთების მეზობელ დეფორმაციულ ნაკერებთან მიბმა დეფორმაციული ნაკერის ორმაგი დაზუსტებული ღერძის არქიტექტურული და MEP ინჟინრების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

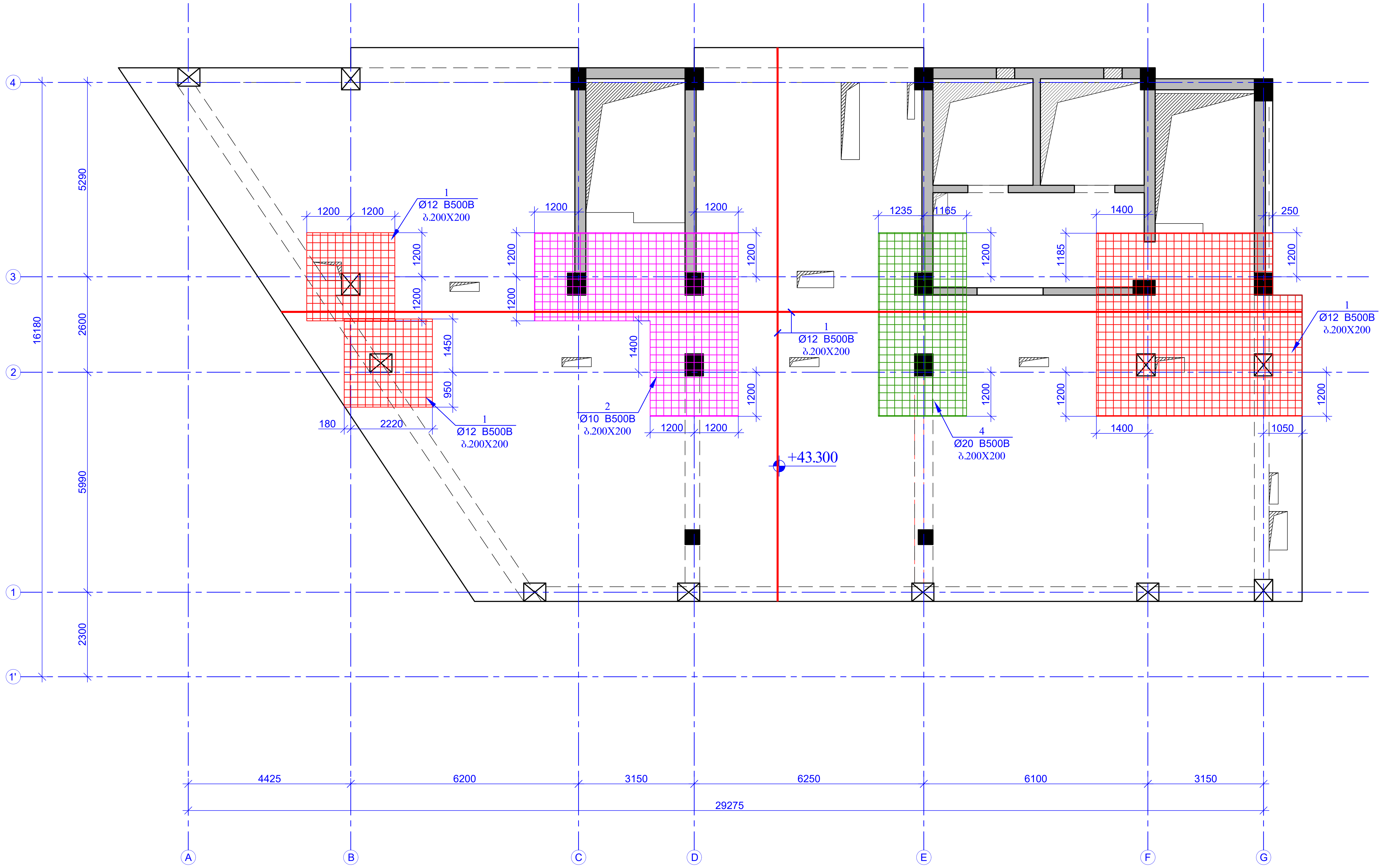
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი: DATE:	ნიშ. ▼+43.300 მოც. რკ/ბეტონის რიგელებისა და ზარფრი კარკასების საკეთებაკაცია
მასშტაბი / SCALE 1:50, 2023	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 175

ნიშნ. ▼+43.300 მონ. რკ/ბეტონის
გადახურვის ფილის ქვედა შრის სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- გულარი
- დიაფრაგმა
- რიგელი
- სვეტი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- გულარი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- დიაფრაგმა რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე სვეტის კონტური
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
- ღიობის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

2. რიგელებში საკიდების განაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

3. რიგელების არმატურის ღეროების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

4. სვეტისა და რიგელის შეუღლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

5. გადახურვის ფილის არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.

6. საკომუნიკაციო ღიობების მიბმა ღერძებთან მიმართებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

პეტრე ქავთარაძე. #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

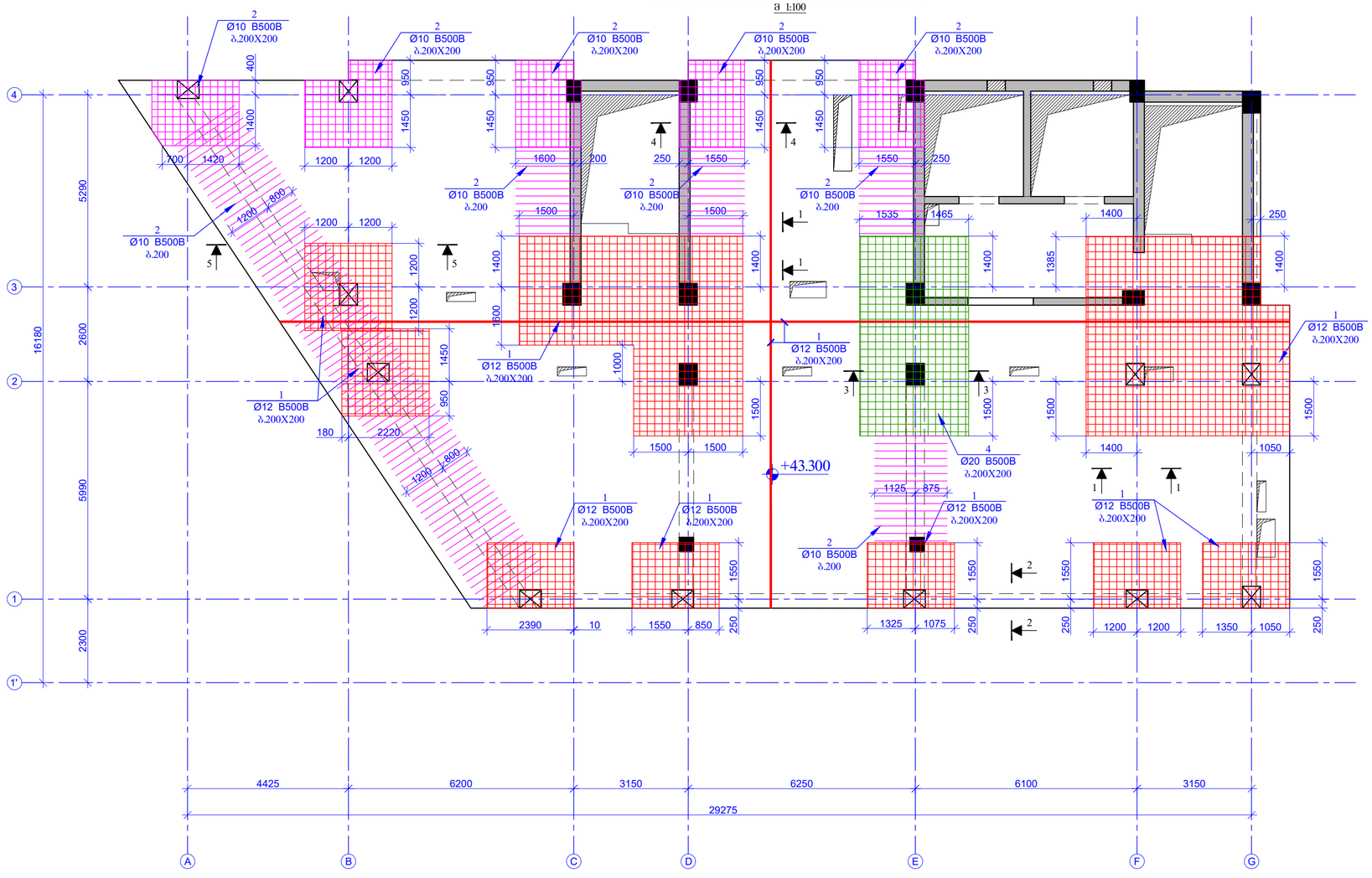
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME: ნიშნ. ▼+43.300 მონ. რკ/ბეტონის გადახურვის ფილის ქვედა შრის სამონტაჟო გეგმა
თარიღი/DATE:	
მასშტაბი / SCALE 1:100 27.03.2023	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 176

ნიშნ. ▼+43.300 მოზ. რაკეტოვნის
გაღახუროვის ფილის ზედა შრის სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

ᲐᲠᲒᲚᲔᲑᲘᲗᲘ ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / LEGEND

- სველი
- ბეტონი
- ღუმელაძმა
- ისოლირი
- სველი ოთახების მოცილებელ ნაწილებზე არაა გათვალისწინებული
- ბეტონის ფენა ოთახების მოცილებელ ნაწილებზე არაა გათვალისწინებული
- ღუმელაძმა ოთახების მოცილებელ ნაწილებზე არაა გათვალისწინებული
- მოცილებელი ნაწილების ქვემოთ მოქცული ბეტონის კონტური
- მოცილებელი ნაწილების ქვემოთ მოქცული ღუმელაძმის კონტური
- ნაწილის კონტური

ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის დეტალების გაღაკვეთის ხაზებზე ნახაზები იხილეთ ტიპური ჭრილებში.

2. რიგელებში ხაკისების გაკაყოლების ხაზებზე ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჭრილებში.

3. რიგელების არმატურის დეტალების ჩაკაჭრების ხაზებზე ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჭრილებში.

4. სვეტისა და რიგელის შეერთების ხაზებზე ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჭრილებში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის დეტალების გაღაკვეთის ხაზებზე ნახაზები იხილეთ ტიპურ ჭრილებში.

6. საკონსტრუქციო დეტალების მიმართ დეტალებით მითითებული და ზედმიწევნით დაუშვებელია იქნას არანებადართული და MEP ინჟინრების პროექტის მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:	SUPER 8 HOTEL
სიტუაციური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:	
არქიტექტორი /ARCHITECT	
კონსულტანტები /CONSULTANTS	
დამკვეთი / CLIENT:	ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

ქუთაისი ქავთარაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

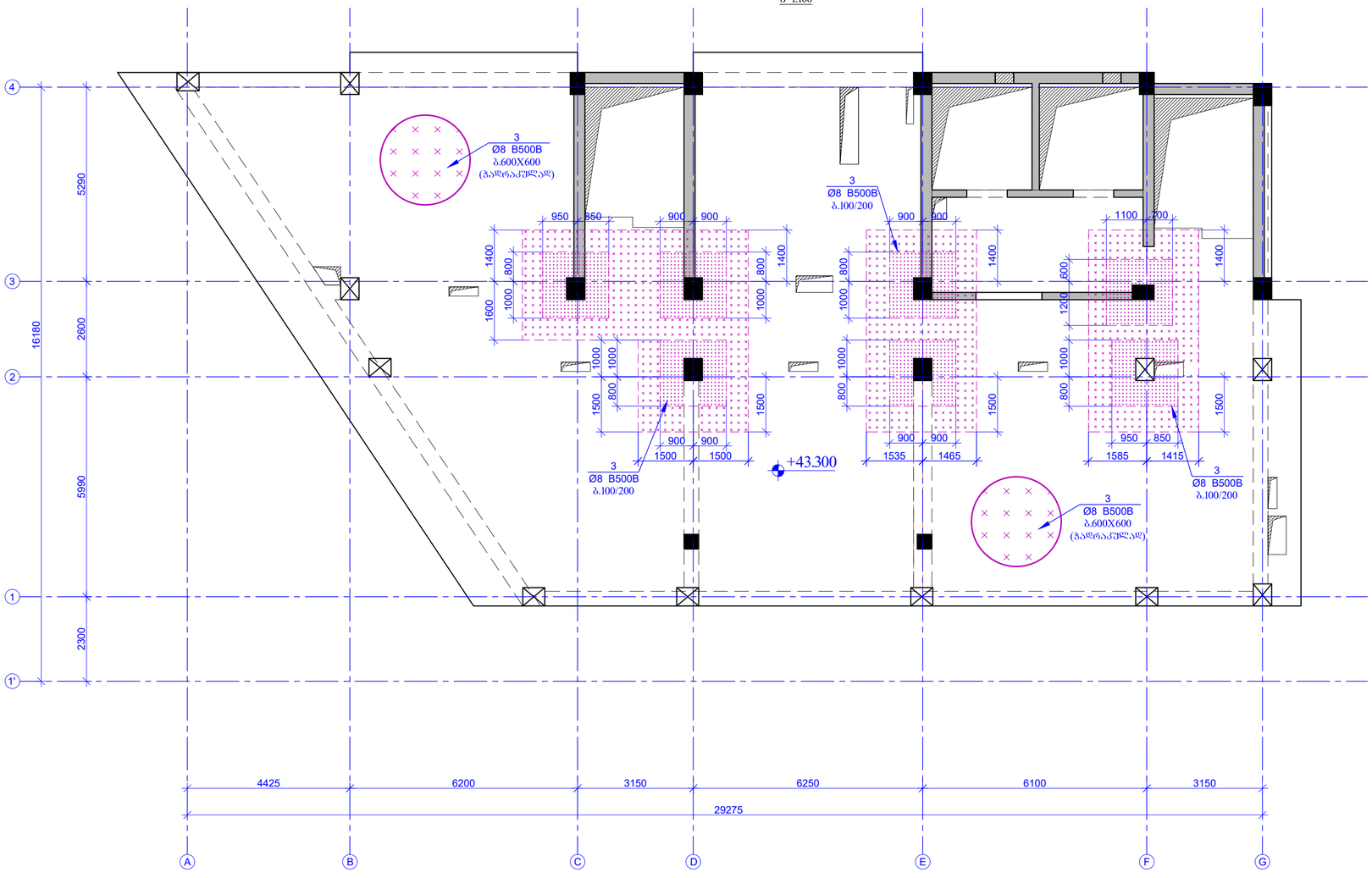
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+43.300 მოზ. რაკეტოვნის გაღახურვის ფილის ზედა შრის სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 2023	
პროექტირების ეტაპი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ბ - 177

ნიშნ. ▼+43.300 მოწ. რკ/ბეტონის
გადახურვის ფილაში საკიდების განაწილების გეგმა
მ 1:100



შეთანხმების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სველი
- საშლელი
- ღიობებში
- სველი ტიხრები მოცილდეს ნებისმიერ არაა ბრალდებაა
- საშლელი ტიხრები მოცილდეს ნებისმიერ არაა ბრალდებაა
- ღიობებში ტიხრები მოცილდეს ნებისმიერ არაა ბრალდებაა
- მოცილდეს ნებისმიერ ქვემოდ მოქმედ სველის პროტექტი
- მოცილდეს ნებისმიერ ქვემოდ მოქმედ ღიობების პროტექტი
- ღიობის პროტექტი

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რებელების არმატურის ღეროების გაღაადის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ კვანძებში.

2. რებელებიდ საკიდების განაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ კვანძებში.

3. რებელების არმატურის ღეროების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ კვანძებში.

4. სველსა და რებელის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ კვანძებში.

5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღაადის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტექნიკ კვანძებში.

6. სამშენებლო ღიობების მიმდ ლერძებთან მიმართებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტი
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

ვაჟა ფშაველას #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

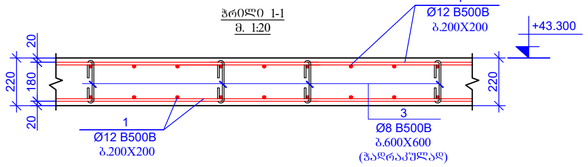
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

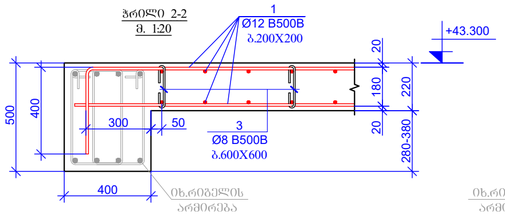
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+43.300 მოწ. რკ/ბეტონის გადახურვის ფილაში საკიდების განაწილების გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 2023	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 178

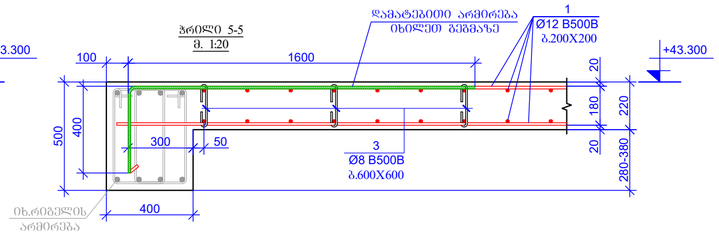
ჭრილი 1-1
მ. 1:20



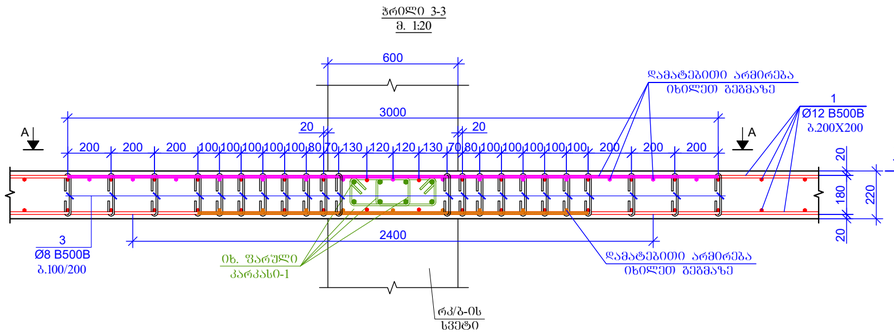
ჭრილი 2-2
მ. 1:20



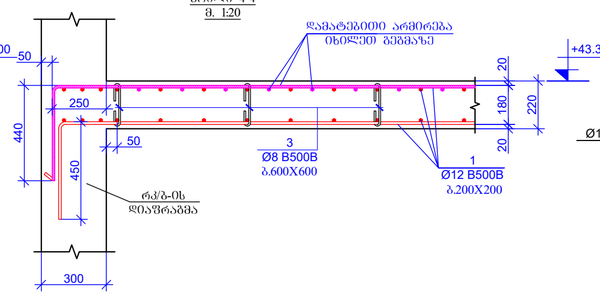
ჭრილი 5-5
მ. 1:20



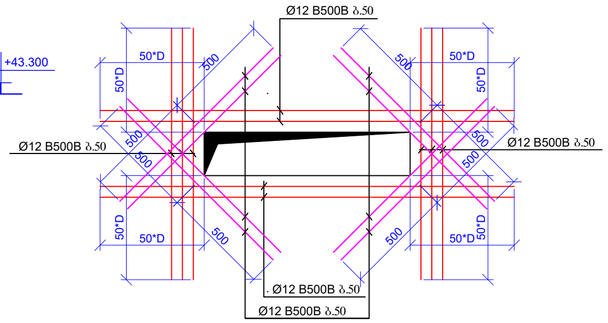
ჭრილი 3-3
მ. 1:20



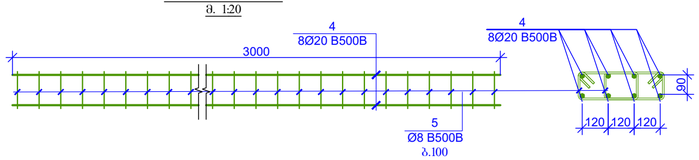
ჭრილი 4-4
მ. 1:20



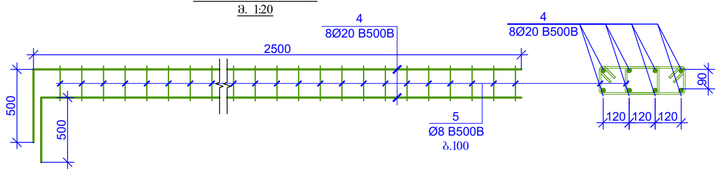
გადახურვის ფილებში საინჟინრო ხვრელების მოწყობის სქემატური ნახაზი (ორ შრედ)
მ.1:20



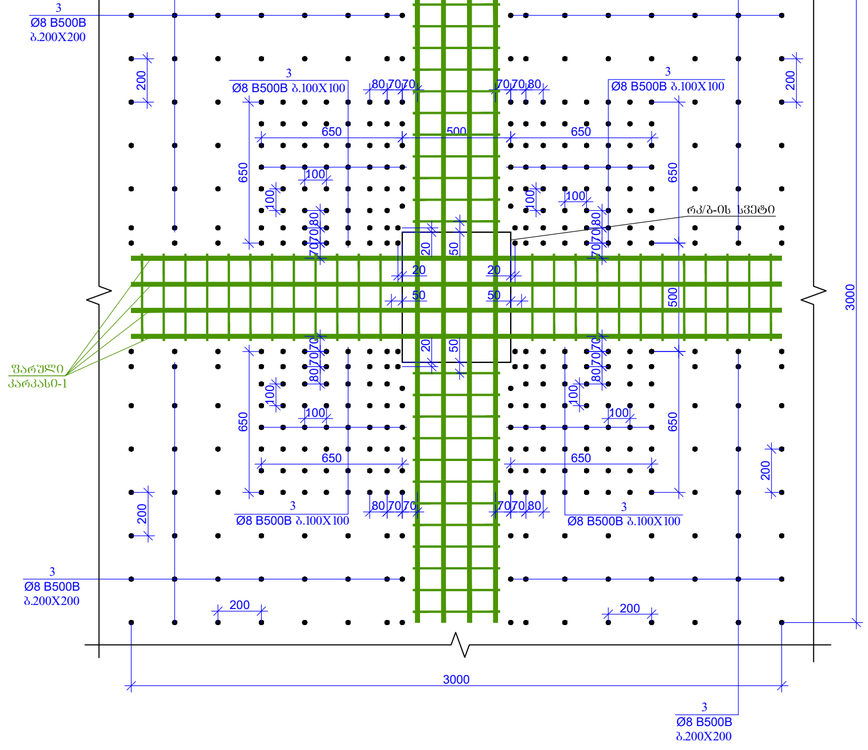
ფარული კარკასი0-1
მ. 1:20



ფარული კარკასი0-1*
მ. 1:20



ხედი A-A
შრიბელო გადახურვის ფილაში სვეტთან საკიდების და ფარული კარკასების განაწილების კვანძი
მ. 1:20



კოდ.	ა დ გ ი შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ		საერთო რაოდენობა
		მონოლითური რკ/ბ-ის გადახურვის ფილები +43.300 ნიშნულზე				1
		ღეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	
1	დაიზრას ადგილზე	Ø 12 B500BW ℓ= 9100000	-	8087.87	8087.87	8087.87
2	დაიზრას ადგილზე	Ø 10 B500BW ℓ= 750000	-	462.90	462.90	462.90
3		Ø 8 B500BW ℓ= 355	3500	0.14	490.80	490.80
2	დაიზრას ადგილზე	Ø 20 B500BW ℓ= 600000	-	1481.30	1481.30	1481.30
3		Ø 8 B500BW ℓ= 980	800	0.39	309.69	309.69
				Σ =	10832.56	10832.56
					(მ³)	(მ³)
		ბეტონი B30			79.20	79.20

ფორმატის ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

თარიღი 2023
TBILISI 2023

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სველი
- ბალიანი
- ღია ნაცრისფერი
- ირიბები
- სველი ტიპიური მონოლითური ნაწილების არეები
- ბალიანი ტიპიური მონოლითური ნაწილების არეები
- ღია ნაცრისფერი მონოლითური ნაწილების არეები
- მონოლითური ნაწილების ქვედა მხარეს ნაპირის კონტური
- მონოლითური ნაწილების ქვედა მხარეს ზედაპირის კონტური
- ნაპირის კონტური

ზოგადი შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რებელების არმატურის ნაკეთების გადაკვეთის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომეულ კვანძებში.
2. რებელებში საკიდების განაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომეულ კვანძებში.
3. რებელების არმატურის ნაკეთების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომეულ კვანძებში.
4. სვეტისა და რებელის შეერთების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომეულ კვანძებში.
5. გადახურვის ფილის არმატურის ნაკეთების გადაკვეთის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტომეულ კვანძებში.
6. საკონსტრუქციო ღიობების მიბმა ნებართვით მითითებებით და ზომებით დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურულ და MEP ინჟინრების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

ქ.ბერე კავშირელი #14ა, XXII სართული, 0186, საქართველო, 0186

PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

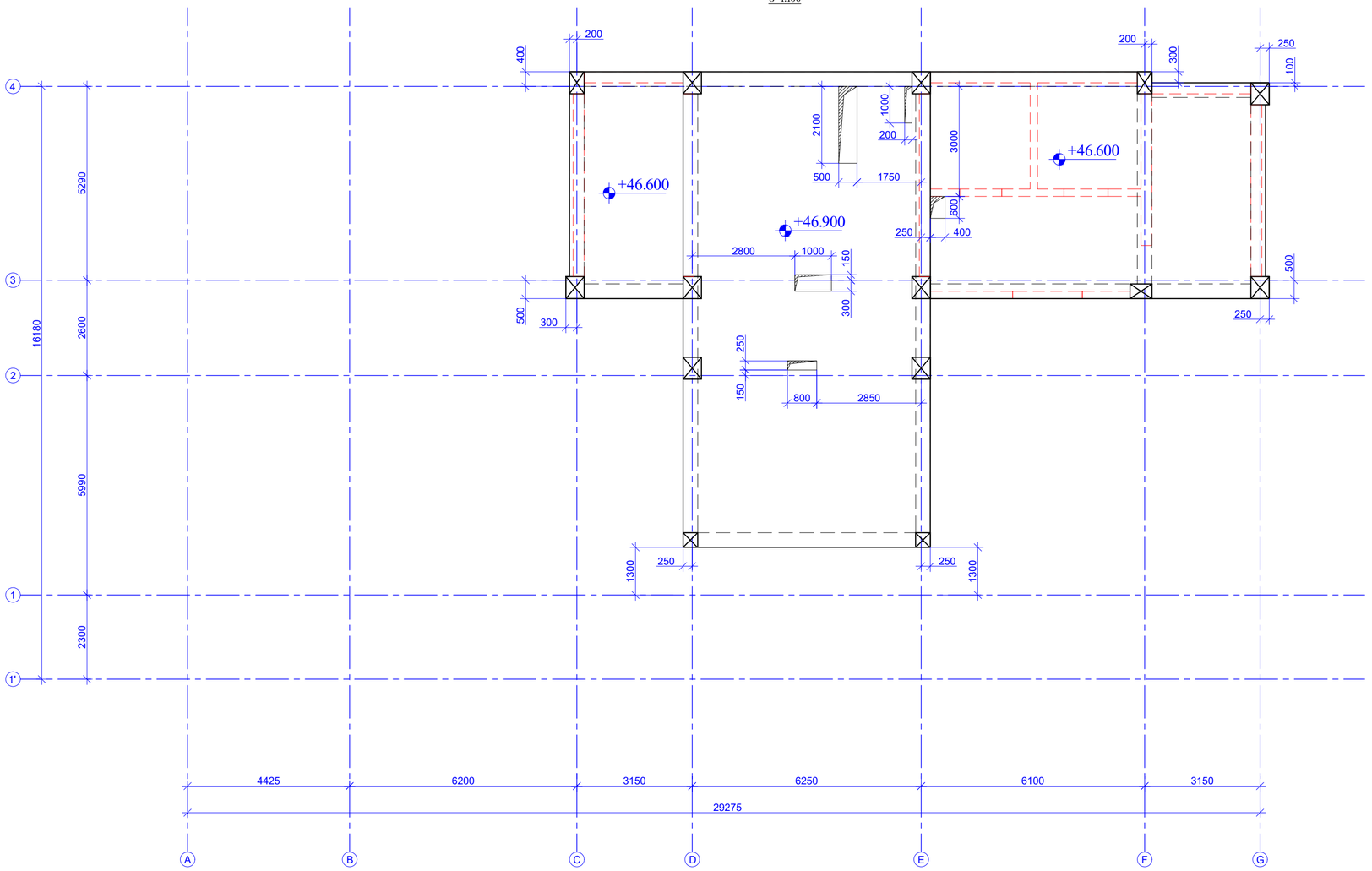
პროექტის №: PROJECT #:
თარიღი DATE:
მასშტაბი / SCALE 1:100 2023
არქიტექტურული კონსტრუქციული STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
ნიშ. ▼+43.300 მონ. რკ/ბეტონის გადახურვის ფილების არმირების სქემები და ხედები

სტადია STAGE: მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: ა - 179

ნიშნ. ▼+46.600/+46.900/+44.600 მონ. რაბატონის
გაღახურვის ფილის საძალიანო გეგმა
მ 1:100



შეთანხმების ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სველი
- ბეტონი
- რკინაბეტონი
- ისოლირი
- სველი ოთახების მოცილებელ ნიშებშიც არაა გათვალისწინებული
- ბეტონის ტიხრების მოცილებელ ნიშებშიც არაა გათვალისწინებული
- რკინაბეტონის ტიხრების მოცილებელ ნიშებშიც არაა გათვალისწინებული
- მოცილებელი ნიშების ქვედა ფილის ხვედრის პროფილი
- მოცილებელი ნიშების ქვედა ფილის რკინაბეტონის პროფილი
- ნიშების კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რებელების არმატურის ღეროების გაღაკვეთის ხაზებზე ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
2. რებელებში საკიდების გაკაწყობების ხაზებიანი ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
3. რებელების არმატურის ღეროების ჩაკანკრების ხაზებიანი ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
4. სვეტისა და რებელის შეერთების ხაზებიანი ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღეროების გაღაკვეთის ხაზებიანი ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
6. საკონსტრუქციო ღიობების მიბმა ღერძებთან მითითებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტორული და MEP ობიექტების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატიური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

ქ.ბოქაულაძის #14ა, XXII სართული, თბილისი, საქართველო, 0186

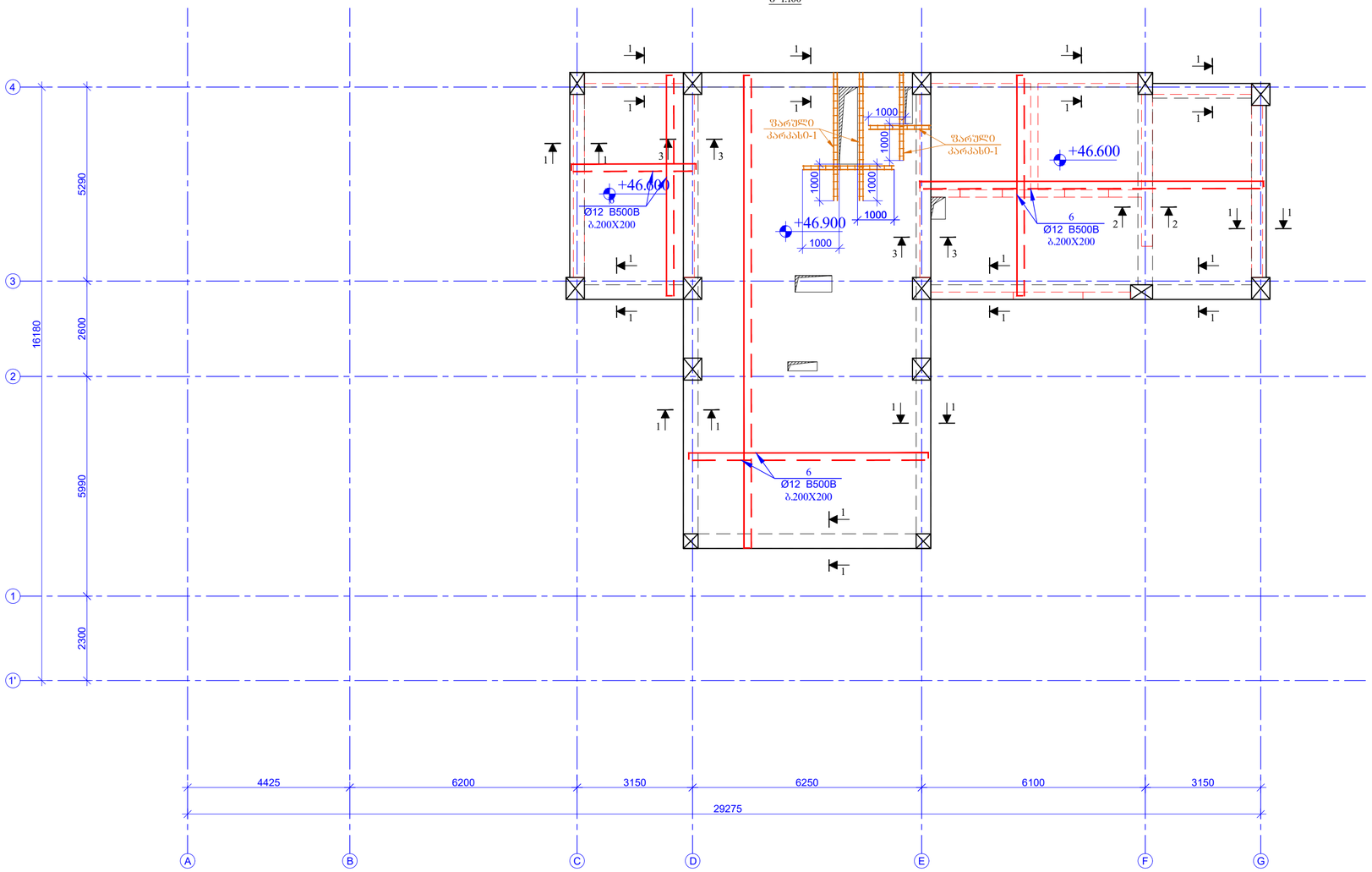
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ვერსია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+46.500/+46.900/+44.600 მონ. რაბატონის გაღახურვის ფილის საძალიანო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 2023	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 180

ნიშნ. ▼+46.600/+46.900/+44.600 მონ. რკ/ბეტონის
გაჯახუნების ფილის სამონტაჟო გეგმა
მ 1:100



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექციის აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- კედელი
- ფილა
- ხვრელი
- სვეტი ტიპიური მოცულობით ნაშენებზე არაა გათვალისწინებული
- კედელი ტიპიური მოცულობით ნაშენებზე არაა გათვალისწინებული
- ფილაში ტიპიური მოცულობით ნაშენებზე არაა გათვალისწინებული
- მოცულობითი ნაშენების ქვედა ფილაზე ჩასმის პროექცია
- მოცულობითი ნაშენების ქვედა ფილაზე ფილაში ჩასმის პროექცია
- ნაშენის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რემენტების არმატურის ღეროების გაჯახების ხვრელებიდან ნახაზებით იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
2. რემენტებში საძირების განაყოფლების ხვრელების ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
3. რემენტების არმატურის ღეროების ჩაანკერების ხვრელების ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
4. სვეტისა და რემენტის შეერთების ხვრელების ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
5. გაჯახუნების ფილის არმატურის ღეროების გაჯახების ხვრელების ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
6. საკონსტრუქციო ღიობების მიმდებარე ღეროებთან მიბმითი და ზედმეტი დაუხსტებელი იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/**ARCHITECT**

კონსულტანტები
/**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT**:

ARCHI HOTELS LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

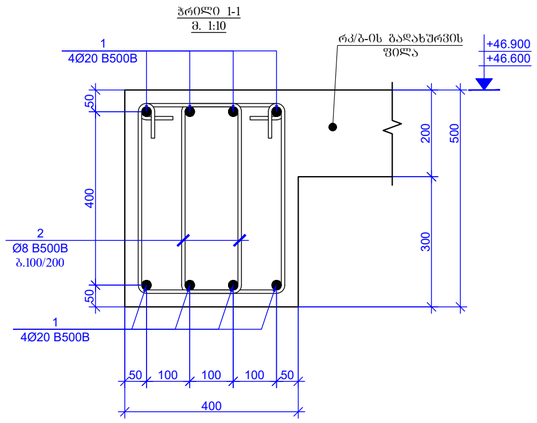
ქუთაისი ქავთარაძე #14ა, XXII სართული, 0186, საქართველო

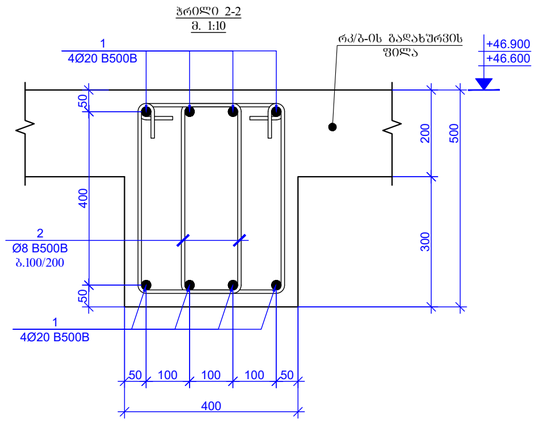
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186

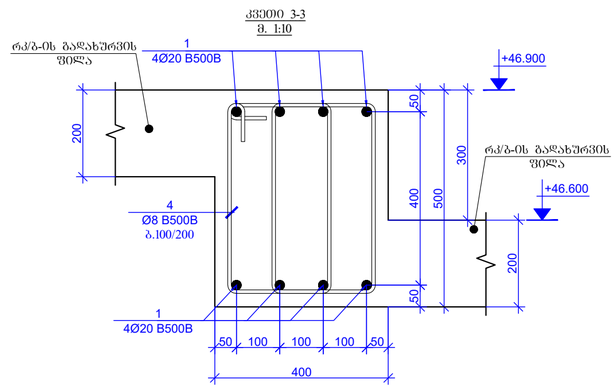
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

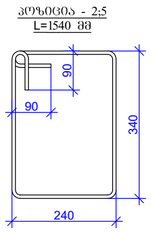
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

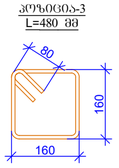
პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+46.500/+46.900/+44.600 მონ. რკ/ბეტონის გაჯახუნების ფილის სამონტაჟო გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:100 2023	
კონსტრუქციული ნაწილი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 181





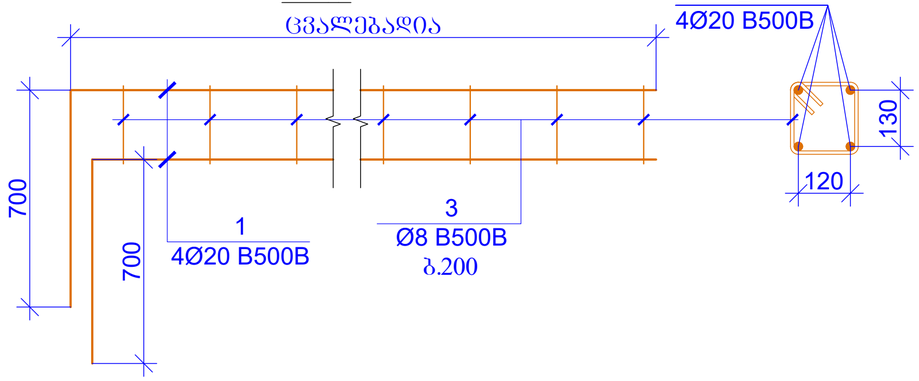


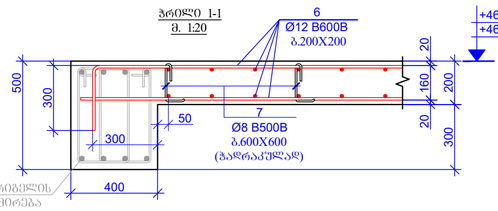


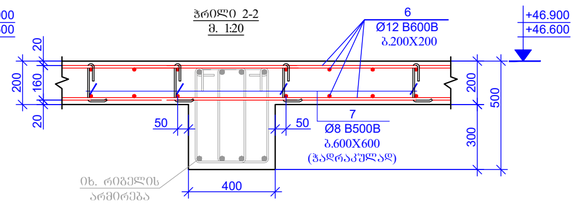


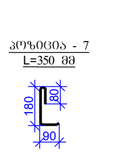
კოზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ხ ე ლ ე ბ ა				რაოდენობა	წონა, კგ	
		რკ/ბ-ის რიგელები +46.600/+46.900 ნიშნულებზე						
		დეტალები					ერთეული (კგ)	სულ (კგ)
1	დაიჭრას ადგილზე	Ø 20	B500B	ℓ=	750000	-	1851.62	1851.62
2		Ø 8	B500B	ℓ=	1540	960	0.61	583.99
3		Ø 8	B500B	ℓ=	480	70	0.19	13.27
4		Ø 8	B500B	ℓ=	1540	180	0.61	109.50
5		Ø 8	B500B	ℓ=	500	1	0.20	0.20
							Σ =	2558.57
								(კგ)
		ბეტონი B30						9.12

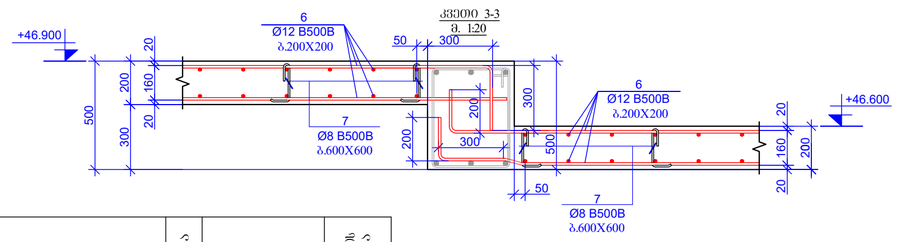
ფარული კარკასი-1
მ. 1:10

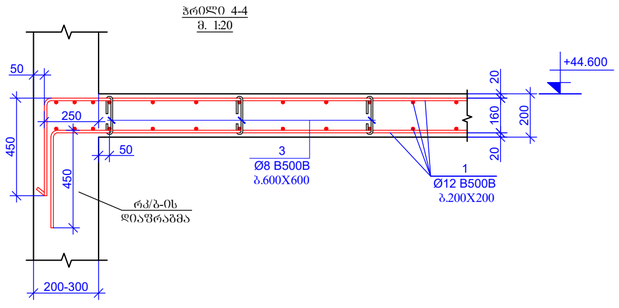












კოზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ხ ე ლ ე ბ ა				რაოდენობა	წონა, კგ		საერთაშორისო რაოდენობა
		რკ/ბ-ის ფილა +46.600/+46.900/+44.600 ნიშნულებზე							1
		დეტალები					ერთეული (კგ)	სულ (კგ)	
6	დაიჭრას ადგილზე	Ø 12	B500BW	ℓ=	3650000	-	3244.04	3244.04	3244.04
7		Ø 8	B500BW	ℓ=	350	364	0.14	50.32	50.32
							Σ =	3294.36	3294.36
								(მ³)	(მ³)
		ბეტონი B30						36.40	36.40

ზოგადი ინფორმაცია / LEGEND

- სქემა
- ბეტონი
- ღიობისაგან
- რიგელი
- სქემის არეშიგნით მოქცეული ნაწილებზე კარკასებია
- ბეტონის არეშიგნით მოქცეული ნაწილებზე კარკასებია
- ღიობისაგან არეშიგნით მოქცეულ ნაწილებზე კარკასებია
- მოქცეული ნაწილების ქვემოთ მოქცეული ნაწილის კონტური
- მოქცეული ნაწილების ქვემოთ მოქცეული ღიობისაგან მოშორების კონტური
- ღიობის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღერძების გაღაადგმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპური კვანძებში.
2. რიგელებში საკიდების გაანაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
3. რიგელების არმატურის ღერძების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
4. სვეტებსა და რიგელებს შეერწყმების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
5. გაღახურვის ფილის არმატურის ღერძების გაღაადგმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპურ კვანძებში.
6. საკომუნიკაციო ღიობების მიმდებ ღერძებთან მიმართებაში და ზომებში დაუშვებელ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

შეკვრის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი /**ARCHITECT**

კონსულტანტები /**CONSULTANTS**

დამკვეთი / **CLIENT:**

ARCHI HOTELS LLC

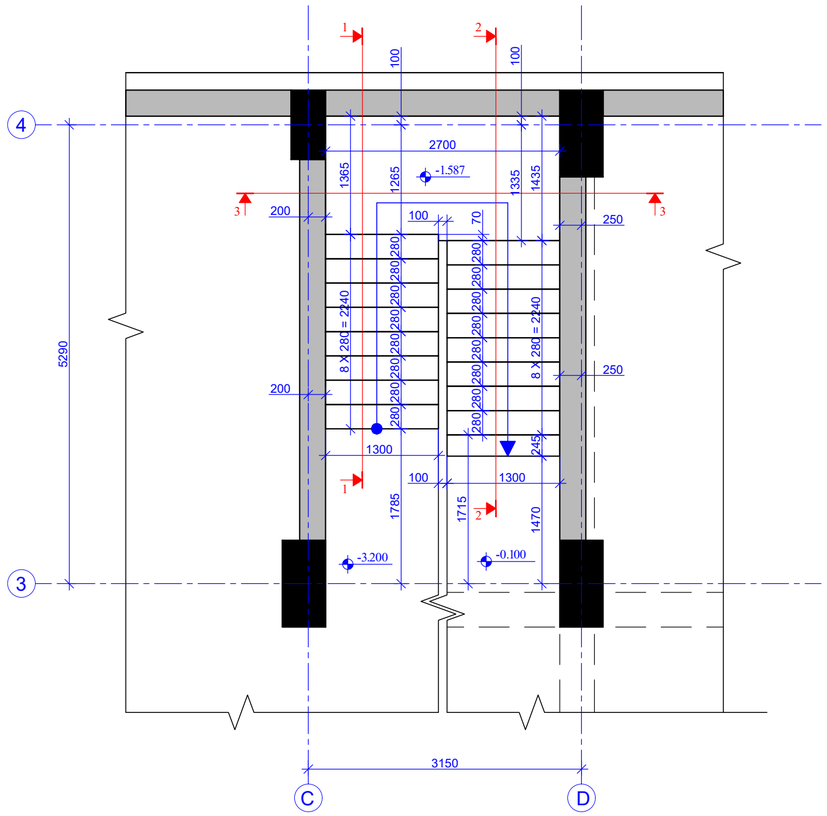
შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

ქ.თბილისი, ბაბანაძის ქუჩა #14ა, XXII სართული, 0186
PETRE KAVTARADZE. №14a, XXII FLOOR, TBILISI, GEORGIA, 0186
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

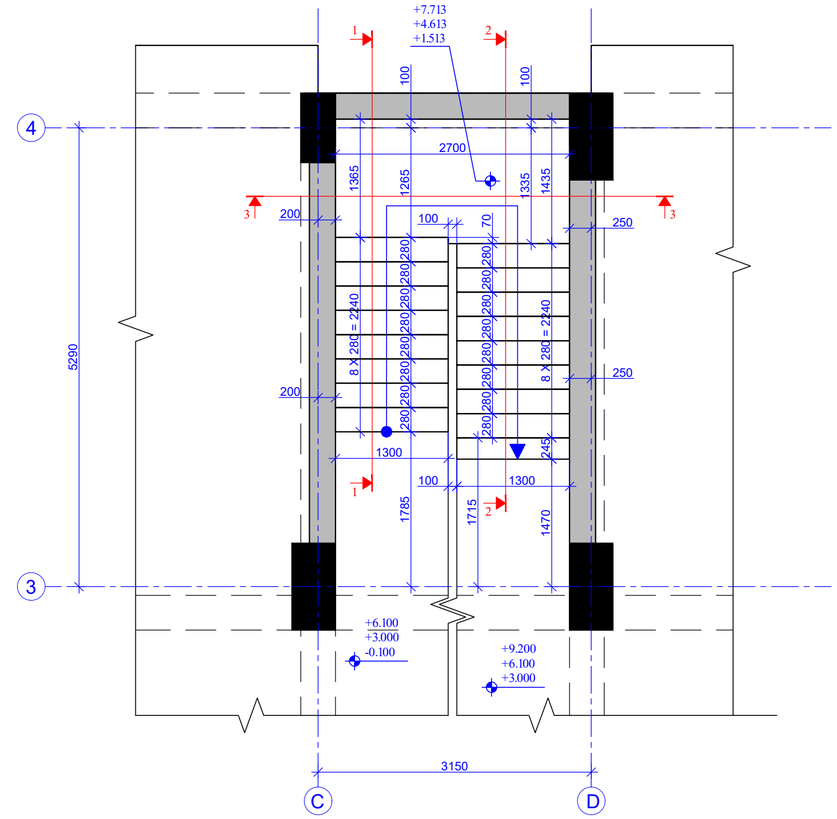
რევიზია Revision	შენიშვნა Note	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022
02		27.03.2023

პროექტის №: PROJECT #:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
თარიღი DATE:	ნიშნ. ▼+46.900/+46.900/+44.600 მონ. რკ/ბ-ების რიგელების, გაღახურვის ფილებისა და შახუფილი კარკასების პროექტი
მასშტაბი / SCALE 1:50; 1:25	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WARKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	პ - 182

რკ/ბ-ის კიბე-1
სამონტაჟო გეგმა -3.200 ნიშნულიდან -0.100 ნიშნულამდე
მ. 1:50



რკ/ბ-ის კიბე-1
სამონტაჟო გეგმა -0.100 ნიშნულიდან +9.200 ნიშნულამდე
მ. 1:50



ფორმატის ზომა PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება FILE NAME:

პროექტის ლეგენდა / LEGEND

- სველი
- რკინაბეტონი
- ლითონი
- სველი ტიპიური ხელსაწყო ნაწილობრივ არაა გამოსახული
- ხელსაწყო ნაწილობრივ ქვედაზე ფრაგმა რეალისტიკის ტიპიურია
- ნიადაგის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახატები განხილულ უნდა ითვალისწინებდეს სანიტარული, ელექტრული, წყალმომარაგების, ვენტილაციის და გაფრქვევის ქსელების კონსტრუქციულ ნახატებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი კომპანია: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ., თბილისი, საქართველო, 0186

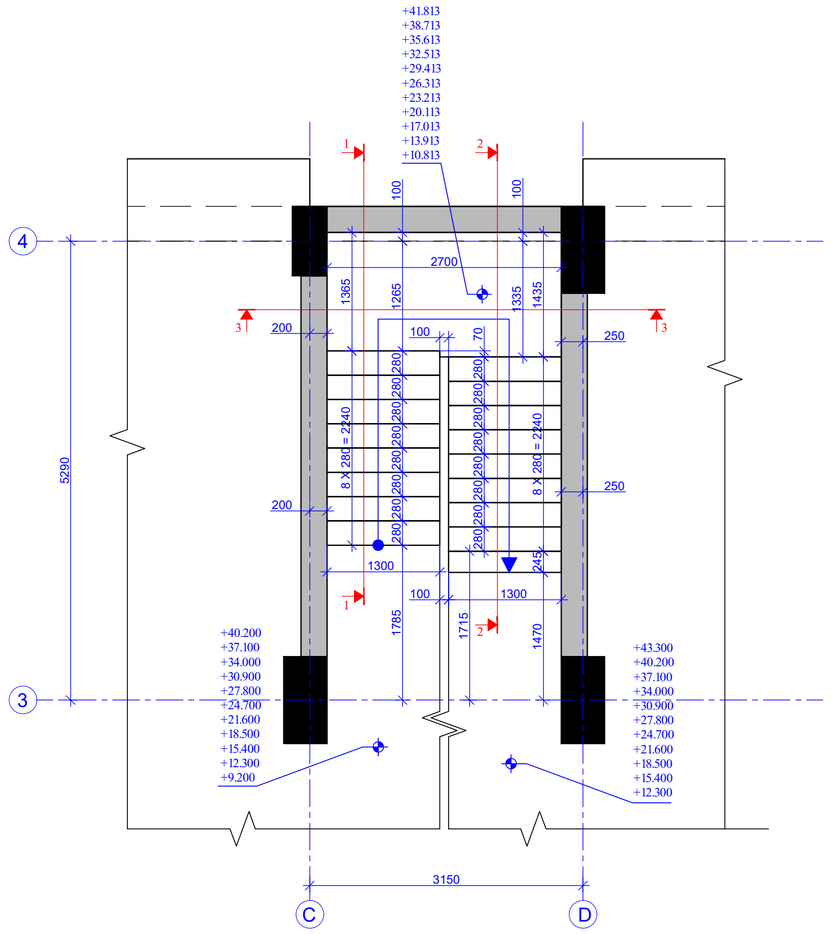
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ცვლილება REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

თარიღი/DATE: 30.03.2022	ნახატის სახელწოდება DRAWING NAME:
მასშტაბი / SCALE 1:50 @A2	რკ/ბ-ის კიბე-1 სამონტაჟო გეგმა
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახატის # DRAWING #	ა - 183

რკ/ბ-ის კიბე-1
სამრეწაპრო ბეტონი +9.200 ნიშნულიდან +43.300 ნიშნულამდე
მ. 1:50



ფორმატის ზომა PAGE FORMAT	თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება FILE NAME:

ვიზუალიზაციის აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ფილა
- ანაწილი
- სვეტის არმატურის მოცემული ნაწილობრივ ან/და სრულად
- მოცემული ნაწილობრივ, ქვედრის მოსაჭრელ ფილასთან მოხვედრის
- ნაფილის კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახატები განხილულ უნდა ითარგმნოს, სამონტაჟო ნახვრეტების, ღიობების და ანკერების ზომების კონსტრუქციულ ნახატებთან შესაბამად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი კომპანია:
EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

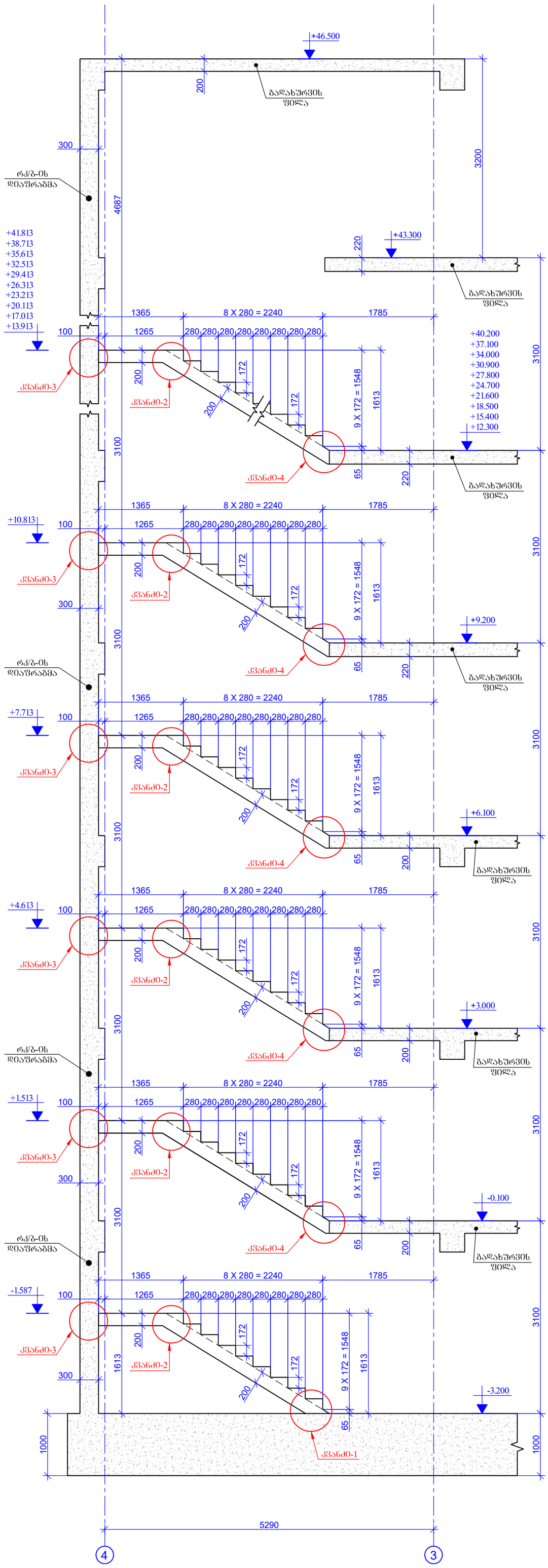
PROGRESS

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ვერსია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

თარიღი DATE: 30.03.2022	ნახატის სახელწოდება DRAWING NAME:
მასშტაბი / SCALE 1:50 @A2	რკ/ბ-ის კიბე-1 სამრეწაპრო ბეტონი
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახატის # DRAWING #	3 - 184

ჭრილი 1-1
მ. 1:50



შპრცლის ფორმატი PAGE FORMAT A2	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
	შპილის დასახელება: FILE NAME:

აღრიცხვის აღნიშვნები / LEGEND

- სველი
- დიაფრაგმა
- ღობელი
- სველი ორმხრივი მოცქვილ ნიმუშებზე აღარ გრაფირება
- მოცქვილი ნიმუშების ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
- ღიობის აღნიშვა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულ იქნას საძირკვლების, სვეტების, დიაფრაგმების, რიგელების და გადახურვის ფილების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი /ARCHITECT

კონსულტანტები /CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძე ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

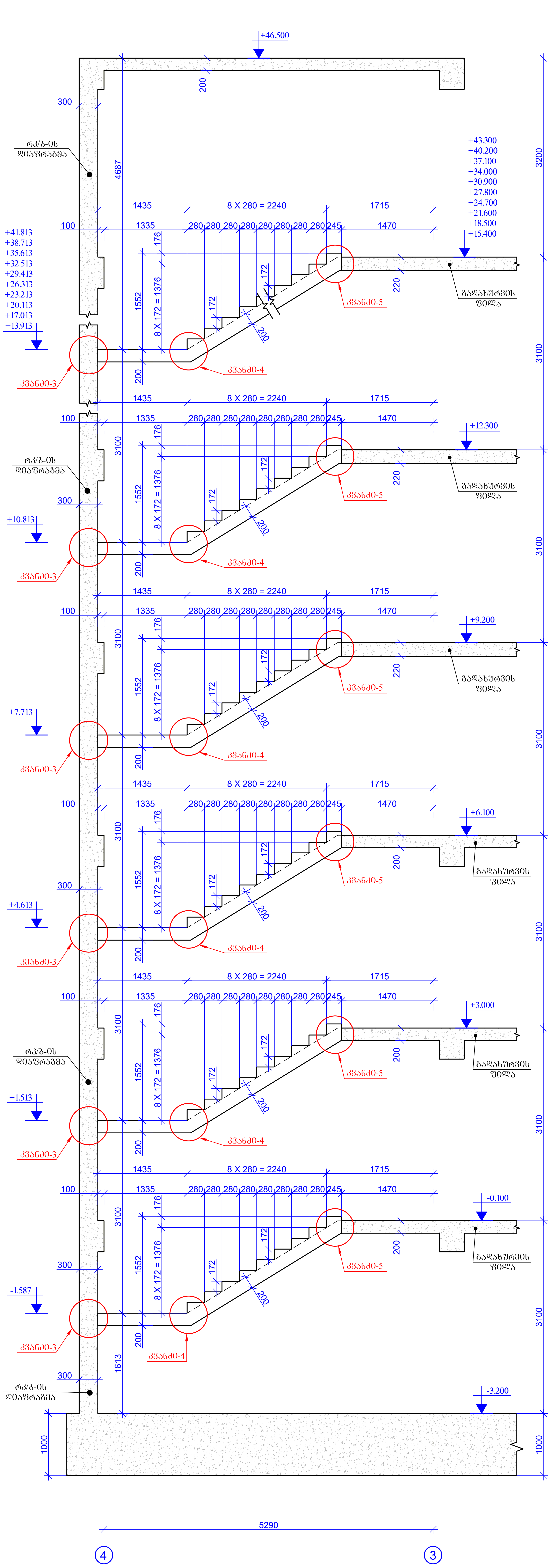
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

თარიღი DATE: 30.03.2022	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME: რკ/ბ-ის კიბე-1 ჭრილი 1-1.
მასშტაბი / SCALE 1:50 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 185

ჭრილი 2-2
მ. 1:50



ფურცლის ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2022
TBILISI 2022

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- დიაფრაგმა
- რიგელი
- სვეტი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
- ღიობის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულ იქნას საძირკვლების, სვეტების, დიაფრაგმების, რიგელების და გადახურვის ფილების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი:
EXECUTIVE COMPANY:

შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

PROGRESS
PROJECT

№14ა, პ. ქავთარაძე ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

თარიღი/DATE: 30.03.2022

მასშტაბი / SCALE 1:50 @A2

კონსტრუქციული პროექტი
STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება:
DRAWING NAME:

რკ/ბ-ის კიბე-1
ჭრილი 2-2.

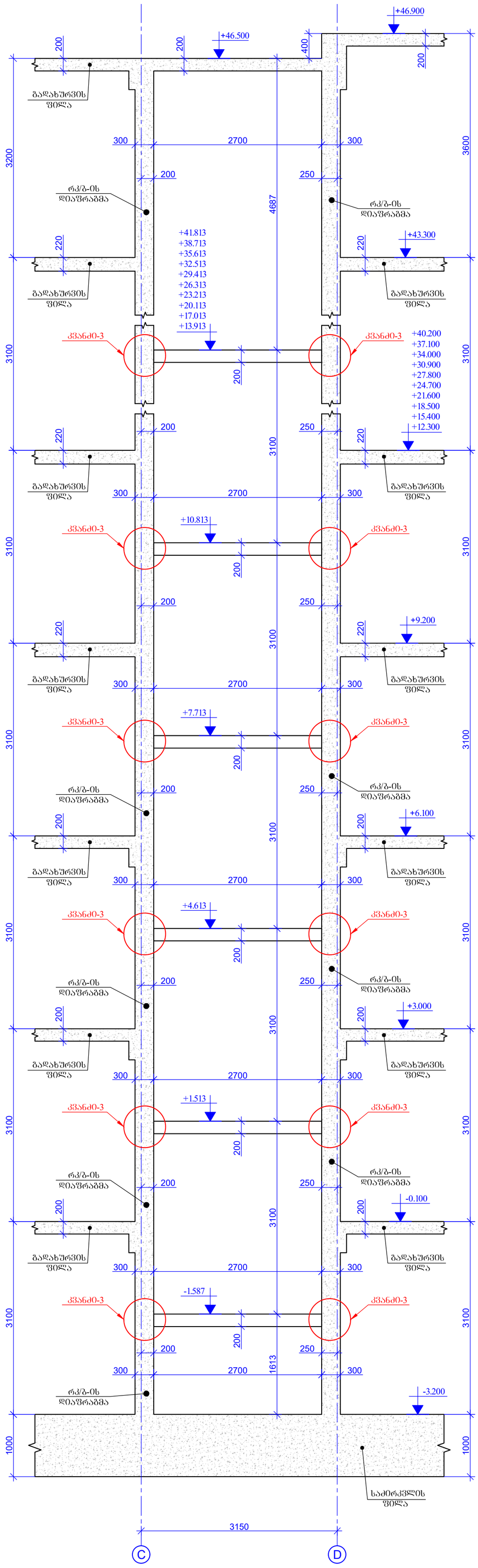
სტადია
STAGE

მუშა პროექტი
WORKING DRAWINGS

ნახაზის #
DRAWING #

კ - 186

ჭრილი 3-3
მ. 1:50



შენობის შიფრატი
PAGE FORMAT
A2

ძ. თბილისი 2022
TBILISI 2022

შენობის დასახელება:
FILE NAME:

აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- დიაფრაგმა
- ჭრილი
- სვეტი ორფენიან მოცემულ ნიმუშებზე ანაო ბრტყელია
- მოცემული ნიმუშების ქვედა მხარეს დიაფრაგმის კონტური
- ნიშის ანაწყობა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულ იქნას საძირკვლების, სვეტების, დიაფრაგმების, რიგელების და გადახურვის ფილების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სარდ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII
Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

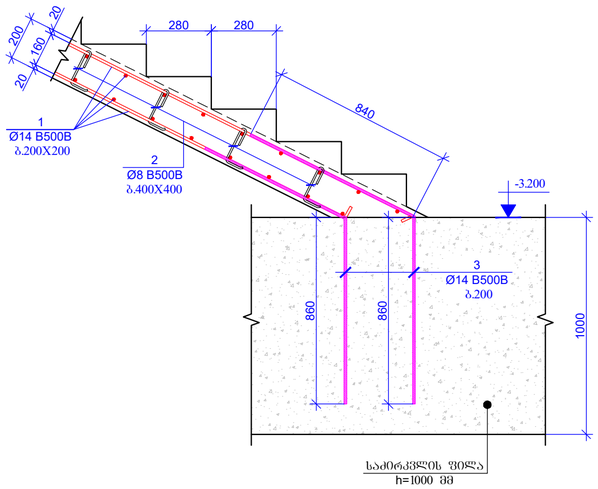
თარიღი DATE: 30.03.2022
მასშტაბი / SCALE 1:50 @A2
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN

ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის კიბე-1
ჭრილი 3-3.

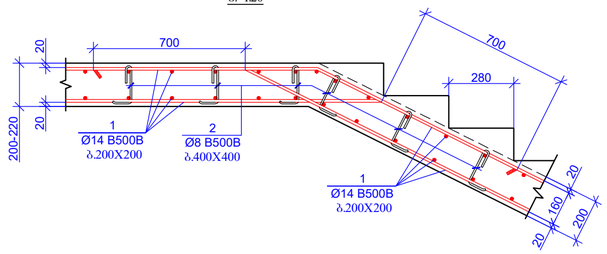
სტადია STAGE: სამუშაო პროექტი WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 187

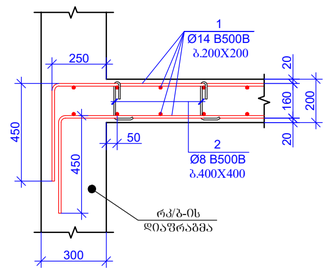
კვანძი0-1
მ. 1:20



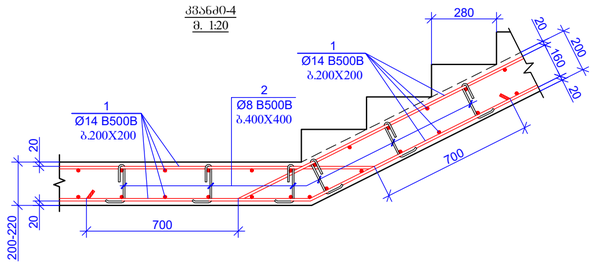
კვანძი0-2
მ. 1:20



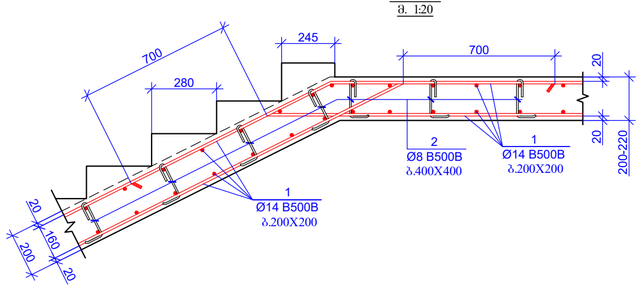
კვანძი0-3
მ. 1:20



კვანძი0-4
მ. 1:20



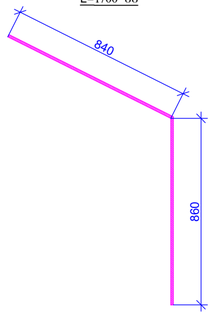
კვანძი0-5
მ. 1:20



კოზიცია - 2
L=350 მმ



კოზიცია - 3
L=1700 მმ



პოზ.	ა ღ ნ ი შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	რაოდენობა	წონა, კგ	
		რკ/ბ-ის კიბე-1 -3.200 ნიშნულიდან +43.300 ნიშნულამდე			
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)
1	დაიბრას ადგილზე	Ø 14 B500B ℓ= 4900000	-	5927.65	5927.65
2		Ø 8 B500B ℓ= 350	1350	0.14	186.64
3		Ø 14 B500B ℓ= 1700	14	2.06	28.79
				Σ =	6143.08
					(მ³)
		ბეტონი B30			43.20

ფორმატის ზომა
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2022
TBILISI 2022

ფაილის დასახელება
FILE NAME:

პროექტის / LEGEND

- სვეტი
- ფილა
- ძელები
- სვეტის არმატურის მოცემული განივკვეთი ერთ სარკისებურად
- მოცემული განივკვეთის ქვედაზე მოსული რიგითობის მოხაზვით
- ნაფილის კონტური

ზოგადი / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახატები პანტიფლან პანტიფლან ტიპის სართულთაშორისი სვეტების, ლიფტის ორმოს და პარაპეტების ნიშნულების კონსტრუქციულ ნახატებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი"
PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

PROGRESS

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

თარიღი DATE: 30.03.2022

მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2

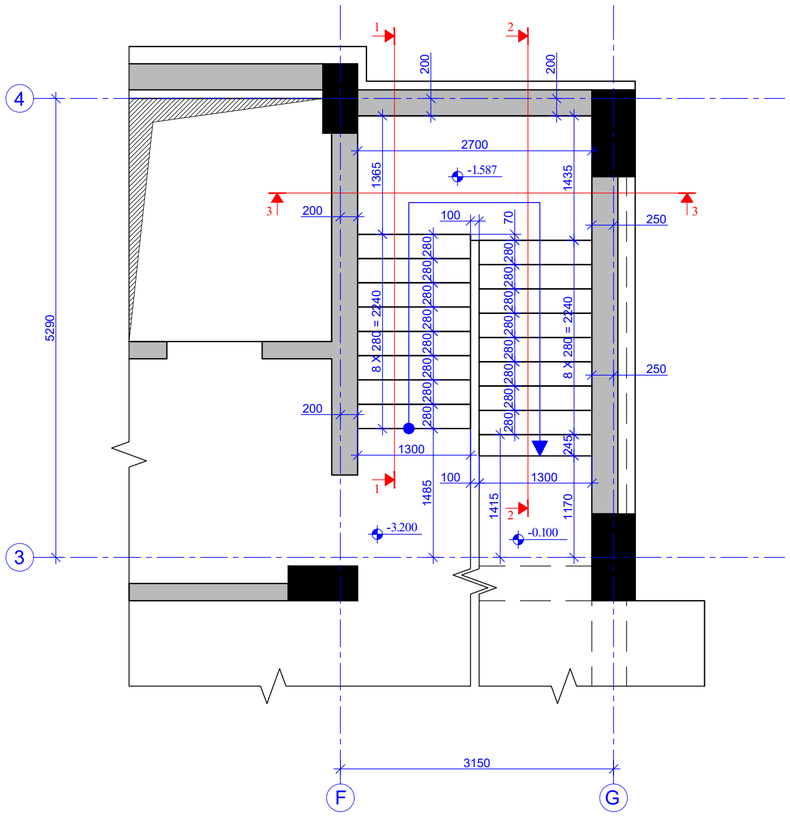
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN

სახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის კიბე-1
კვანძები, კოზიციები; სპეციფიკაცია

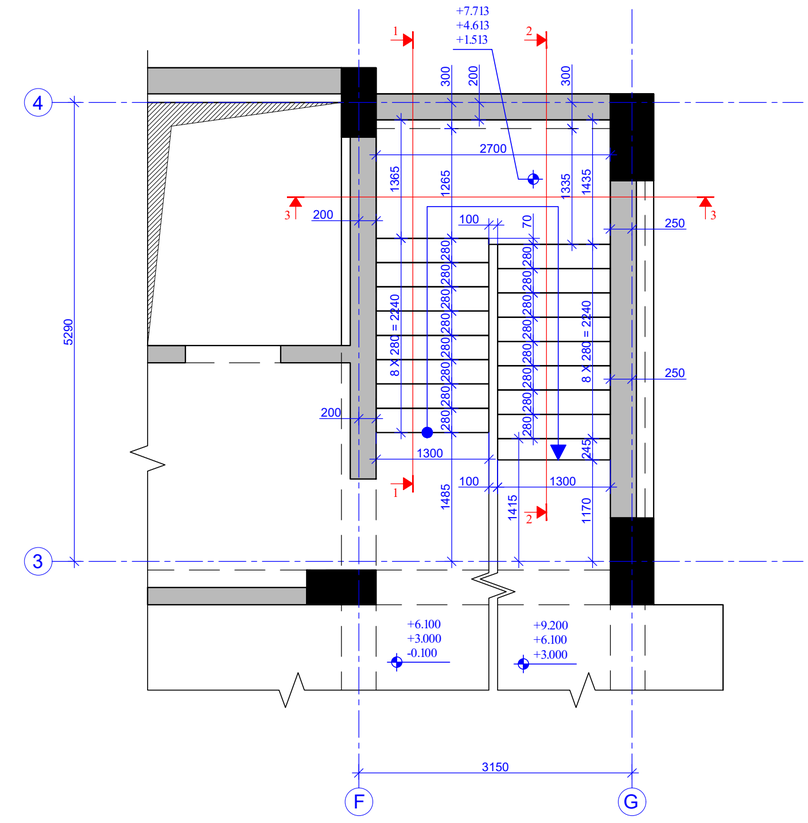
სტადია STAGE: სამუშაო ნახაზები WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: პ - 188

რკპ-ის კიბე-2
სამღებტაპე გეგმა -3.200 ნიშნულიდან -0.100 ნიშნულამდე
მ. 1:50



რკპ-ის კიბე-2
სამღებტაპე გეგმა -0.100 ნიშნულიდან +9.200 ნიშნულამდე
მ. 1:50



ფორმატის ზომა PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ფილა
- ანძები
- სვეტის ჭრილები მონოლით. ნაწილებით ან/და ანაწყობით
- მონოლით. ნაწილის ქვედა მხარეს ფილასთან მონაწილე
- ნიღაბი კონტური

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკპ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახატები განხილულ უნდა ითანხმებდეს სქემებთან, სვეტებთან, ფილებთან, რიგებთან და ანაწყობის ზედაპირის ნიშნულებს კონსტრუქციულ ნახატებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: / EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" / PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძის ქ. XXII სართ., თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

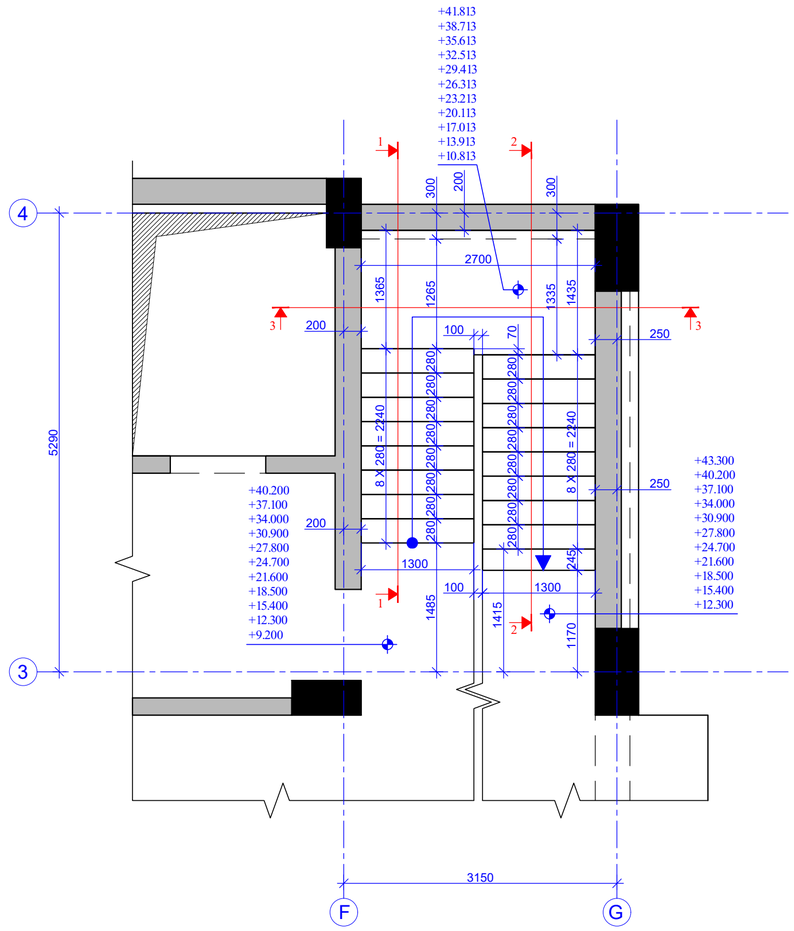
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

თარიღი/DATE:	30.03.2022
მასშტაბი / SCALE	1:50 @A2
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახატის # DRAWING #	კ - 189

ნახატის სახელწოდება
DRAWING NAME:
რკპ-ის კიბე-2
სამღებტაპე გეგმა

რკ/ბ-ის კიბე-2
სამღუნტაშე გეგმა +9.200 ნიშნულიდან +43.300 ნიშნულამდე
მ. 1:50



ფორმატის ზომა PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება FILE NAME:

ანოტაციის პრინციპები / LEGEND

- სვეტი
- ფილა
- ანძები
- სვეტის ჭრილებზე მოქცევა ნაშენიდან ან ნაკლებობა
- მოქცევით ნაშენიდან ქვევით მოქცეული ფილების ტიპობრივი მონაკვეთი
- ნიშნის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახატები განხილულ უნდა ითარგნებოდეს, სქემებიდან, ღიობრაბებიდან, რიგილულების და ბალუსტრების ფიქსაციის კონსტრუქციულ ნახატებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. ყავთარაძის ქ. XXII სართ., თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str. XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

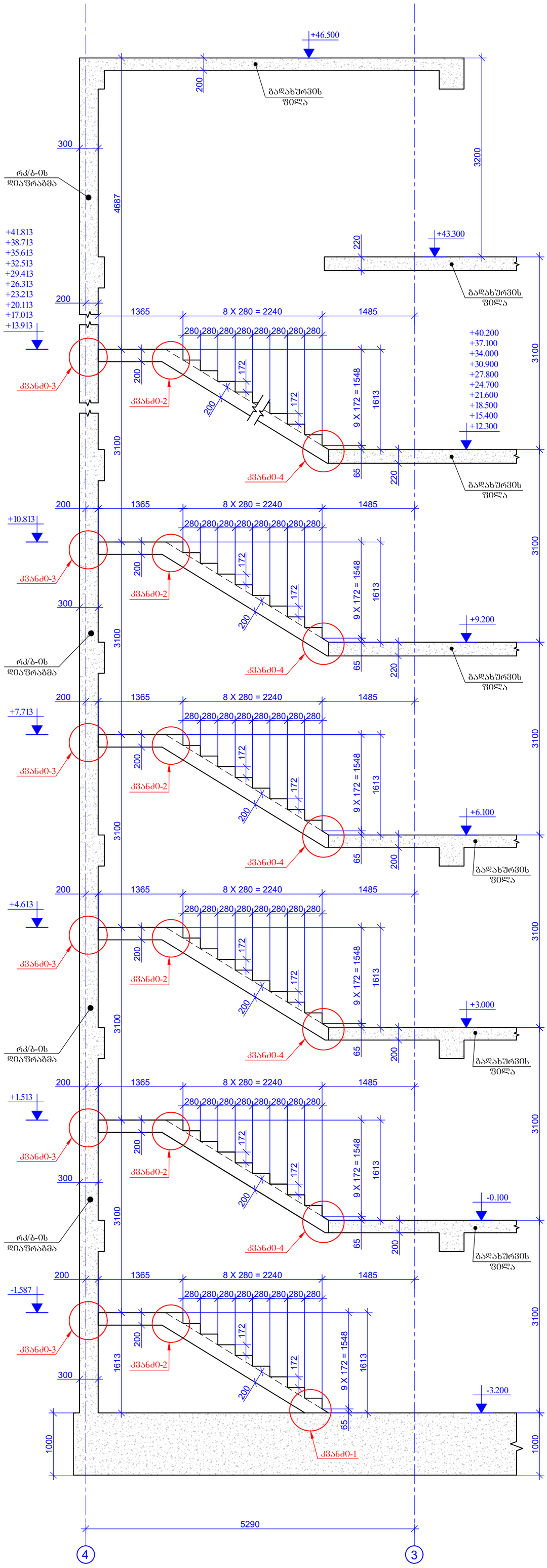
PROGRESS

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

ვერსია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

თარიღი/DATE: 30.03.2022	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME: რკ/ბ-ის კიბე-2 სამღუნტაშე გეგმა
მასშტაბი / SCALE 1:50 @A2	
კონსტრუქციული გადაწყვეტა STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტის WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 190

ჭრილი 1-1
მ. 1:50



შეკვეთის ფორმატი PAGE FORMAT A2	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022 ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- დიაფრაგმა
- ღობე
- ბეტონი ცოცხალი მოცვითი ნაწილებზე არაა გათვალისწინებული
- მოცვითი ნაწილების ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
- ნიშნის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულ იქნას საძირკვლების, სვეტების, დიაფრაგმების, რიგელების და გადახურვის ფილების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

№14ა, პ. ქავთარაძე ქ. XXII სარდ. თბილისი, საქართველო, 0186

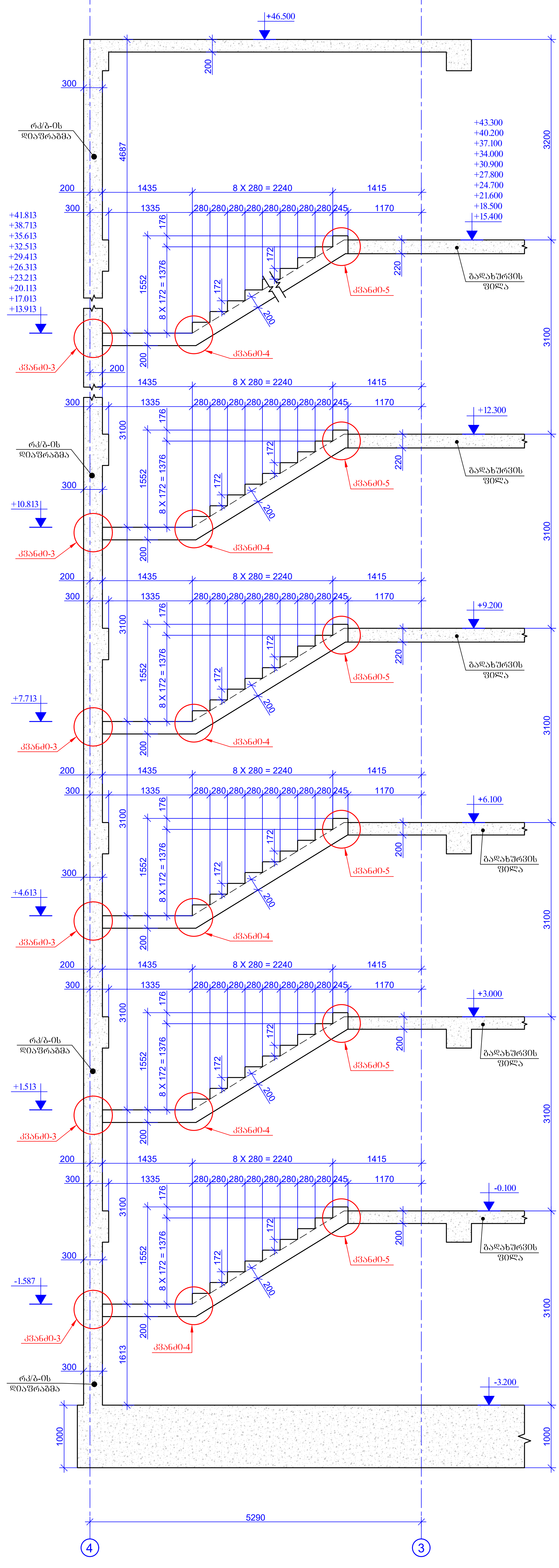
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

თარიღი DATE:	30.03.2022
მასშტაბი / SCALE	1:50 @A2
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:	რკ/ბ-ის კიბე-2 ჭრილი 1-1.
სტადია STAGE	შუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 191

ჭრილი 2-2
მ. 1:50



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2022 TBILISI 2022
A2	ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- დიაფრაგმა
- რიგელი
- სვეტი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
- ღიობის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულ იქნას საძირკვლების, სვეტების, დიაფრაგმების, რიგელების და გადახურვის ფილების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY: შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

№14ა, პ. ქავთარაძე ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

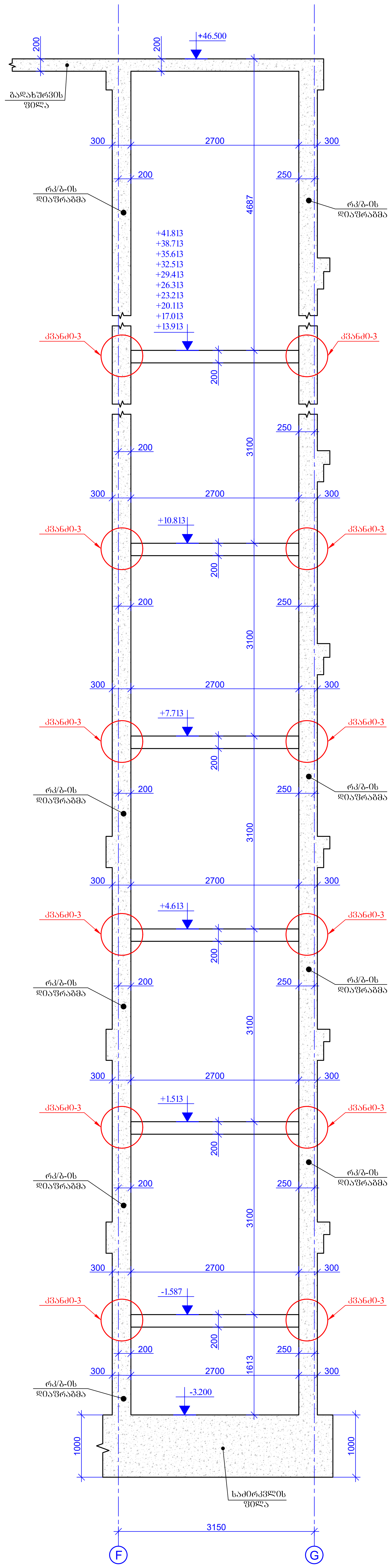
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

თარიღი/DATE: 30.03.2022	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME: რკ/ბ-ის კიბე-2 ჭრილი 2-2.
მასშტაბი / SCALE 1:50 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 192

ჭრილი 3-3
მ. 1:50



ფურცლის ფორმატი
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2022
TBILISI 2022

ფაილის დასახელება:
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- დიაფრაგმა
- რიგელი
- სვეტი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
- ღიობის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახაზები განხილულ იქნას საძირკვლების, სვეტების, დიაფრაგმების, რიგელების და გადახურვის ფილების კონსტრუქციულ ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

PROGRESS PROJECT

№14ა, პ. ქავთარაძე ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022

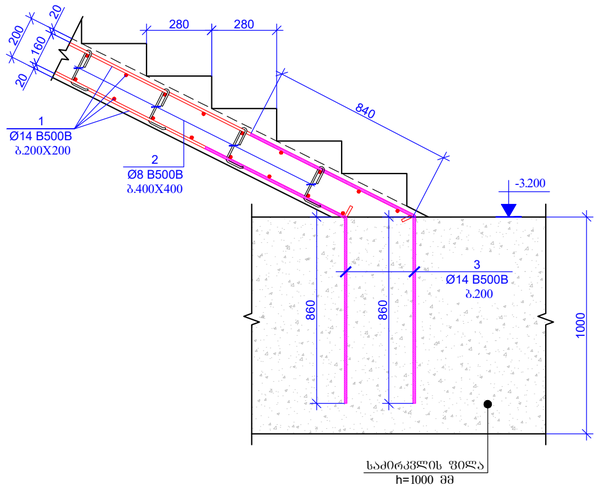
ნახაზის სახელწოდება:
DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის კიბე-2
ჭრილი 3-3.

თარიღი/DATE: 30.03.2022
მასშტაბი / SCALE 1:50 @A2
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN

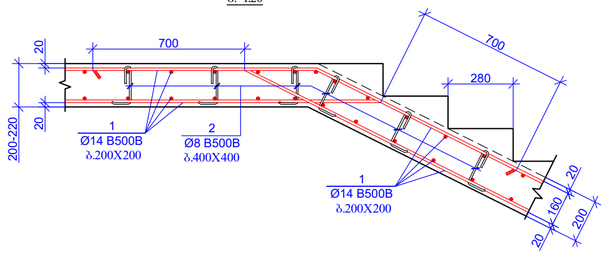
სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS

ნახაზის # DRAWING #: კ - 193

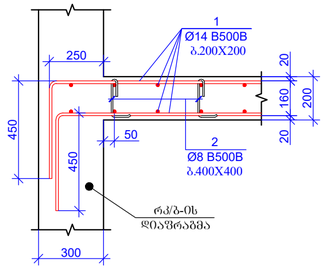
კვანძი0-1
მ. 1:20



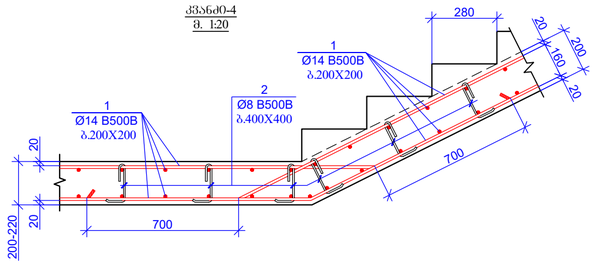
კვანძი0-2
მ. 1:20



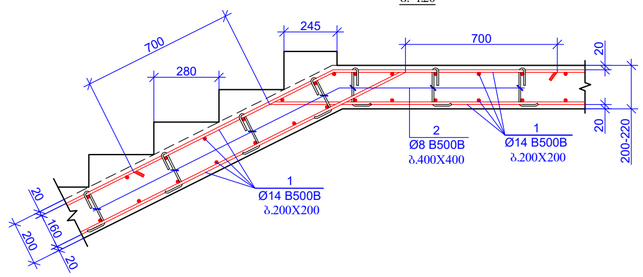
კვანძი0-3
მ. 1:20



კვანძი0-4
მ. 1:20



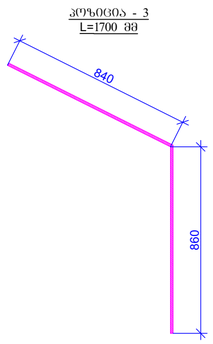
კვანძი0-5
მ. 1:20



პოზიცია - 2
L=350 მმ



პოზიცია - 3
L=1700 მმ



პოზ.	ა ღ ნ ო შ ვ ნ ა	დ ა ხ ა ს ი ა თ ე ბ ა		რაოდენობა	წონა, კგ	
		რკ/ბ-ის კიბე-2 -3.200 ნიშნულიდან +43.300 ნიშნულამდე				
		დეტალები			ერთეული (კგ)	სულ (კგ)
1	დაიჭრას ადგილზე	Ø 14	B500B ℓ= 4900000	-	5927.65	5927.65
2		Ø 8	B500B ℓ= 350	1350	0.14	186.64
3		Ø 14	B500B ℓ= 1700	14	2.06	28.79
					Σ =	6143.08
						(მ³)
		ბეტონი B30				43.20

ფორმატის ზომა
PAGE FORMAT
A2

ქ. თბილისი 2022
TBILISI 2022

ფაილის სახელი
FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

სპეც.

ფასადის

ღობის

სპეც. ანგარიშის მოცემული ნაწილების ან/და ბაღანების

მოცემული ნაწილის ელემენტის მოცულობის

ნიადაგის აღმავლობა

ზოგადი მითითებები / GENERAL NOTES

1. რკ/ბ-ის კიბეების კონსტრუქციული ნახაზების განხილვამდე სქემის, სვეტების, შიაუროებების, რიგებლების და ბალახების ფილების კონსტრუქციული ნახაზებთან ერთად.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:
შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD

№14ა, პ. კავთარაძის ქ. XXII სარდ. უბანი, ბათუმი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0186

PROGRESS

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		30.03.2022	

თარიღი: DATE: 30.03.2022

მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2

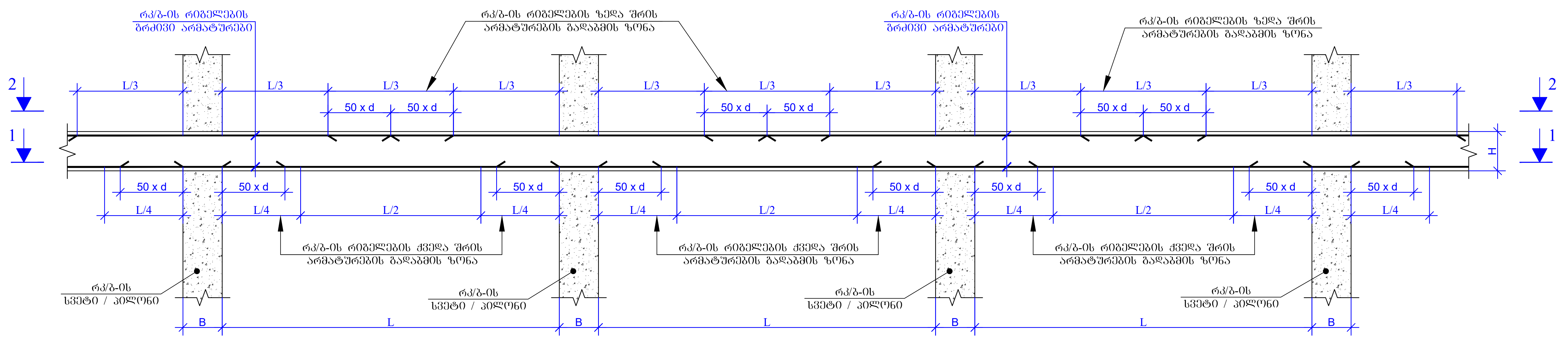
კონსტრუქციული კონცეპტი STRUCTURAL DESIGN

სტადია STAGE: მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS

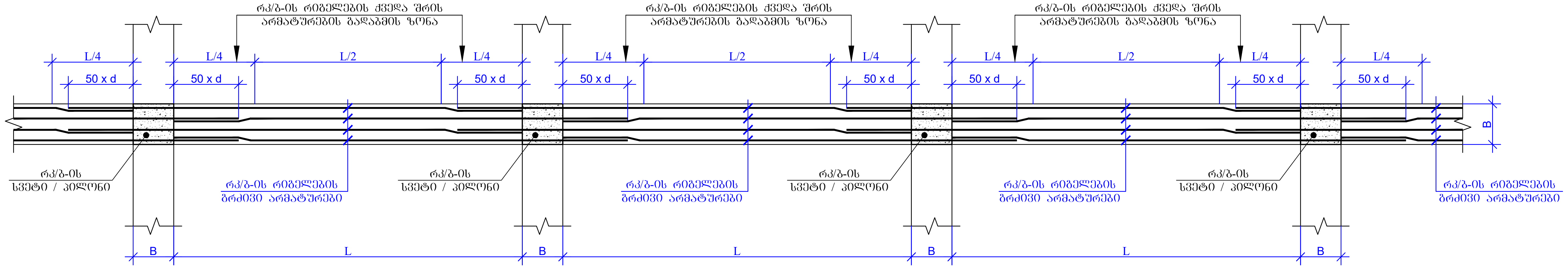
ნახაზის # DRAWING #: კ - 194

ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
რკ/ბ-ის კიბე-2 კვანძების პოზიციები; სპეციფიკაცია

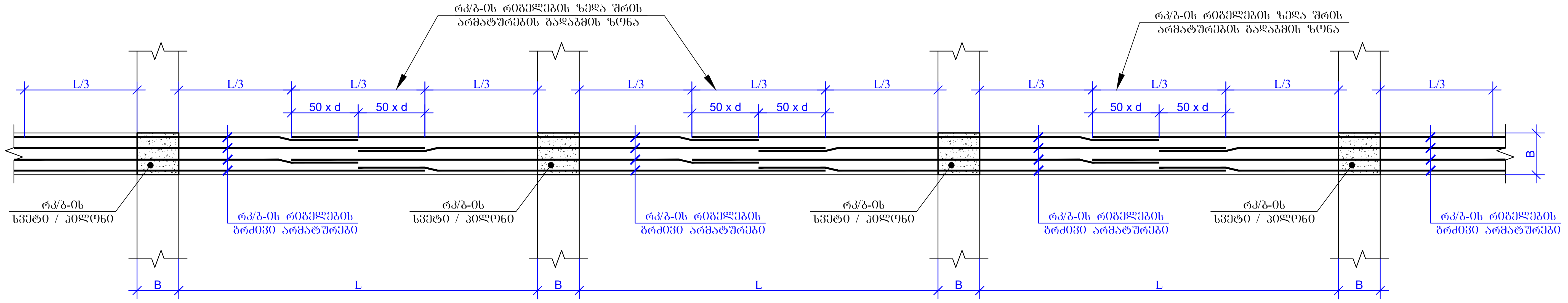
რკ/ბ-ის რიგელების გრძივი არმატურების გადაბმის სქემატური ნახაზი
მ. 1:50



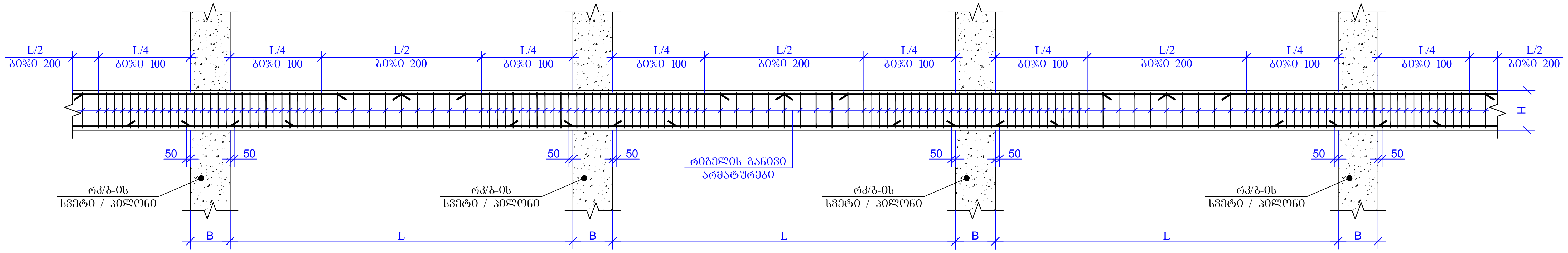
ხედი 1-1
მ. 1:50



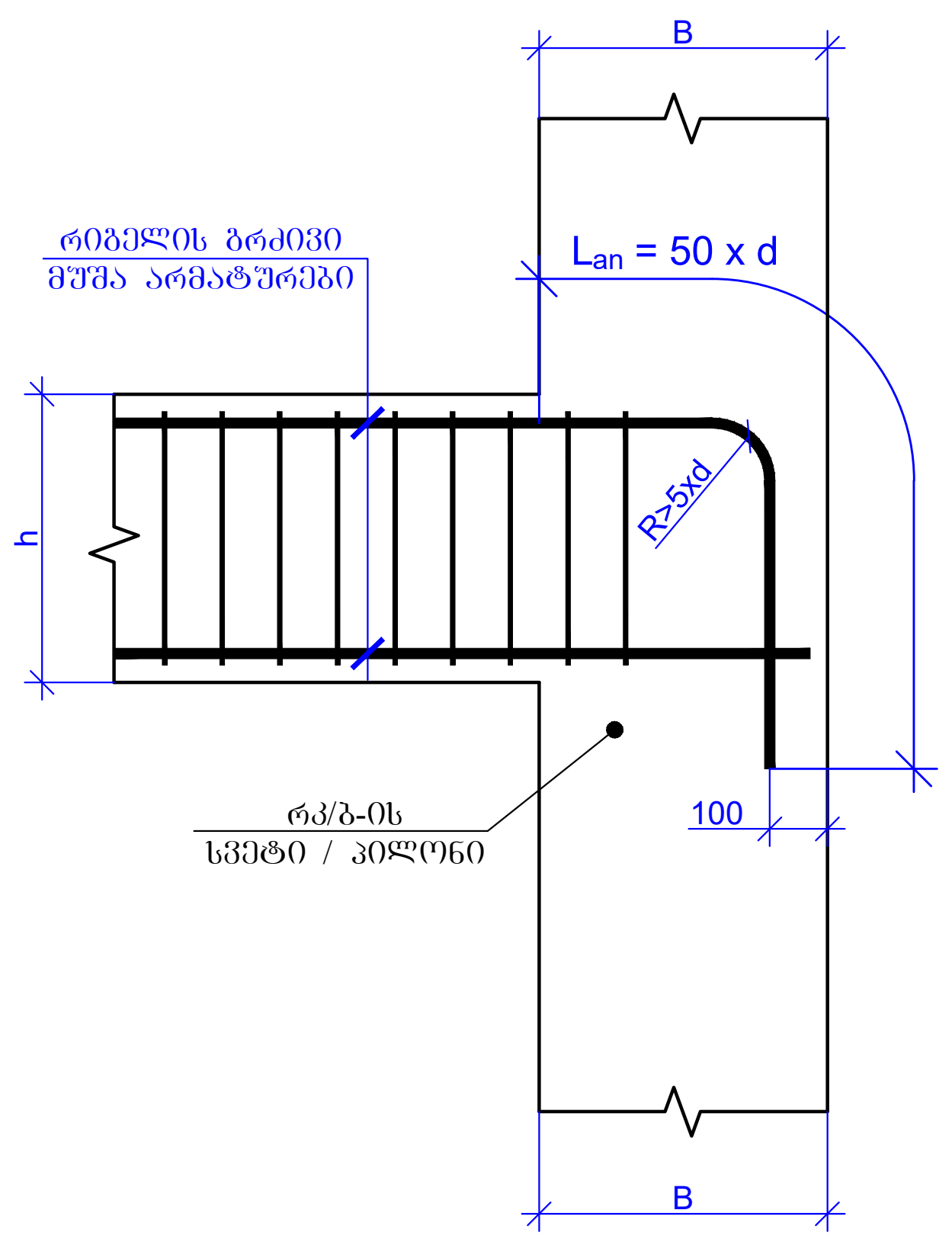
ხედი 2-2
მ. 1:50



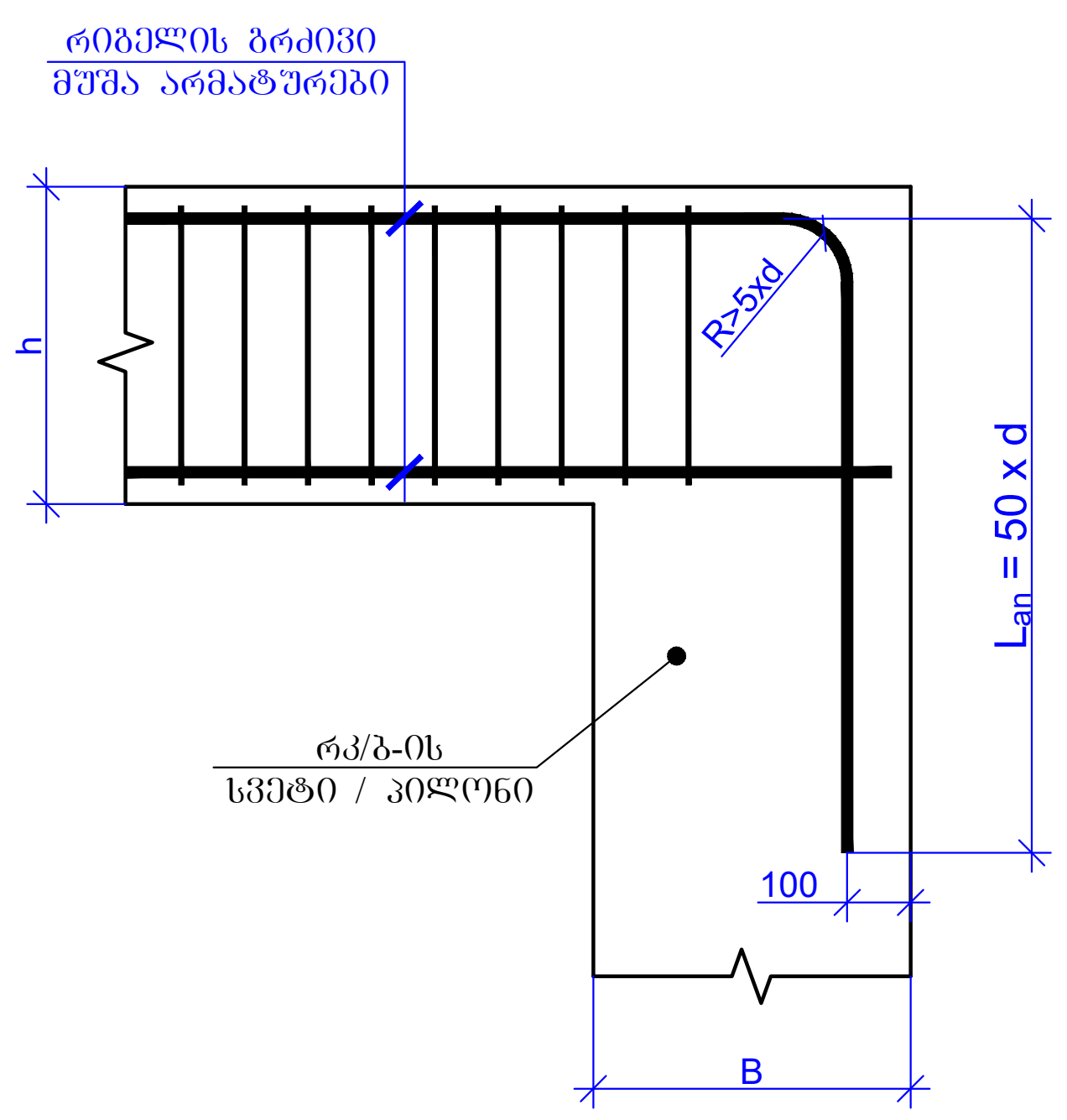
რკ/ბ-ის რიგელებში განივი არმატურების განაწილების სქემატური ნახაზი
მ. 1:50



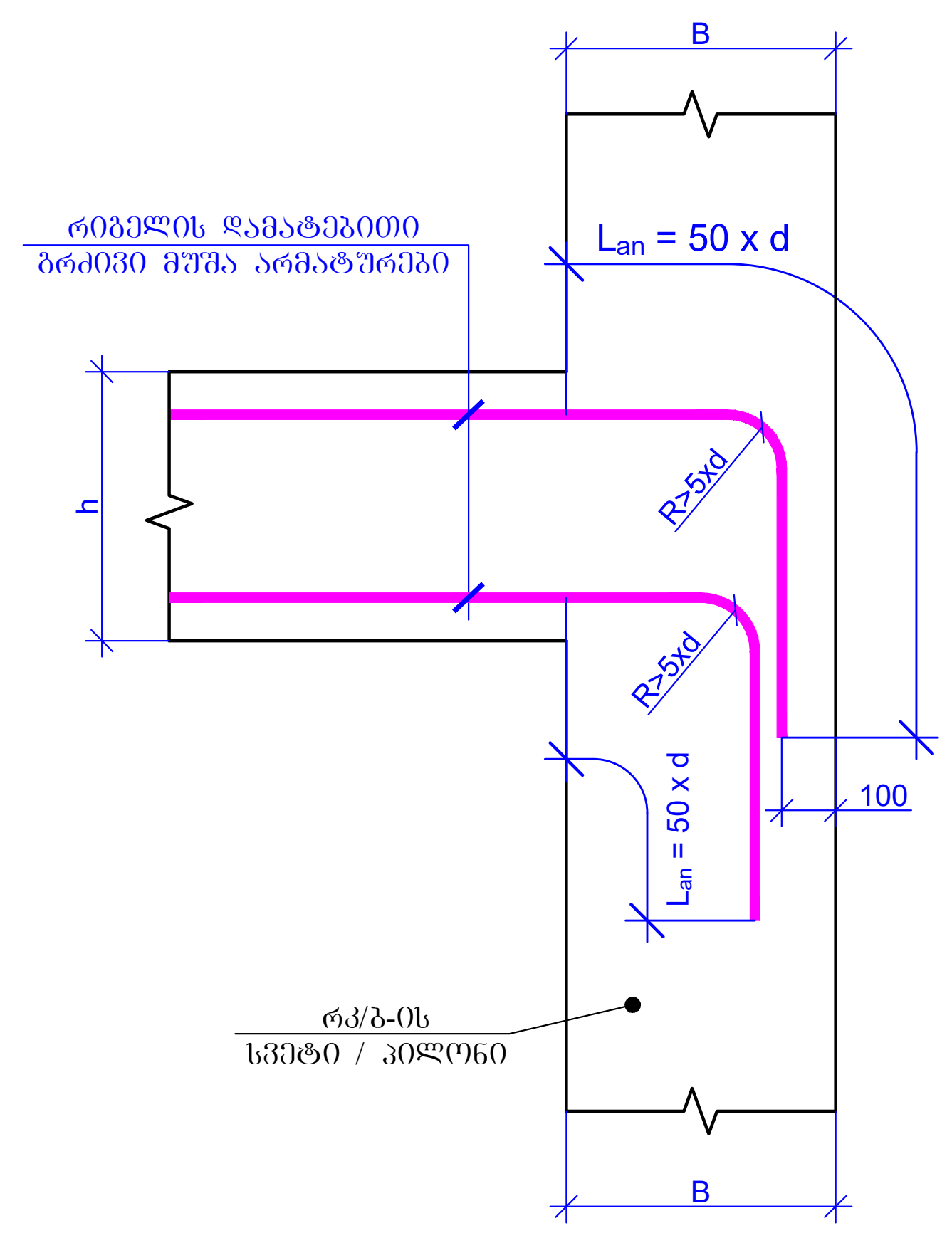
რიგელის გრძივი მუშა არმატურების სვეტებში და პილონებში ჩაანკერების ტიპიური დეტალი
მ. 1:20



რიგელის გრძივი მუშა არმატურების სვეტებში და პილონებში ჩაანკერების ტიპიური დეტალი
მ. 1:20



რიგელის დამატებითი გრძივი მუშა არმატურების სვეტებში და პილონებში ჩაანკერების ტიპიური დეტალი
მ. 1:20



ფურცლის ფორმატი PAGE FORMAT A2	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023 ფაილის დასახელება: FILE NAME:

პირობითი აღნიშვნები / LEGEND

- სვეტი
- ბულარი
- დიაფრაგმა
- რიგელი
- სვეტი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- ბულარი რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- დიაფრაგმა რომელიც მოცემულ ნიშნულზე აღარ გრძელდება
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე სვეტის კონტური
- მოცემული ნიშნულის ქვემოთ მდებარე დიაფრაგმის კონტური
- ღიობის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
2. რიგელებში საკიდების განაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
3. რიგელების არმატურის ღეროების ჩაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
4. სვეტისა და რიგელის შეუღლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
5. გადახურვის ფილის არმატურის ღეროების გადაბმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
6. საკომუნიკაციო ღიობების მიბმა ღერძებთან მიმართებაში და ზომები დაზუსტებულ იქნას არქიტექტურული და MEP ინჟინერიის პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:
SUPER 8 HOTEL

სიტუაციური გეგმა:
SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
/ARCHITECT

კონსულტანტები
/CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:
Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: შპს "პროგრესი"
EXECUTIVE COMPANY: PROGRESI LTD.

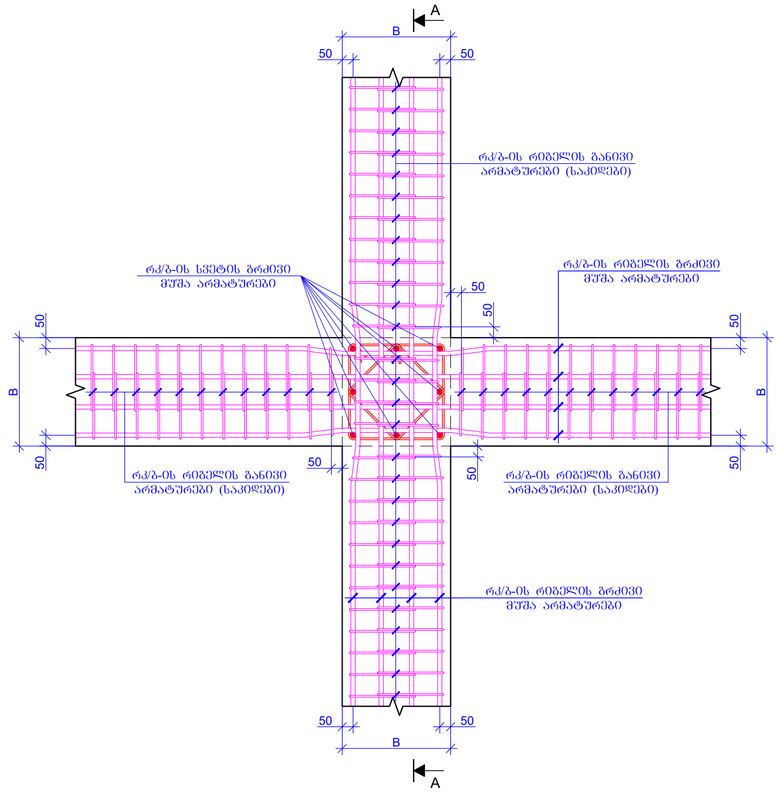
PROGRESS PROJECT

№14ა, პ. ქავთარაძე ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

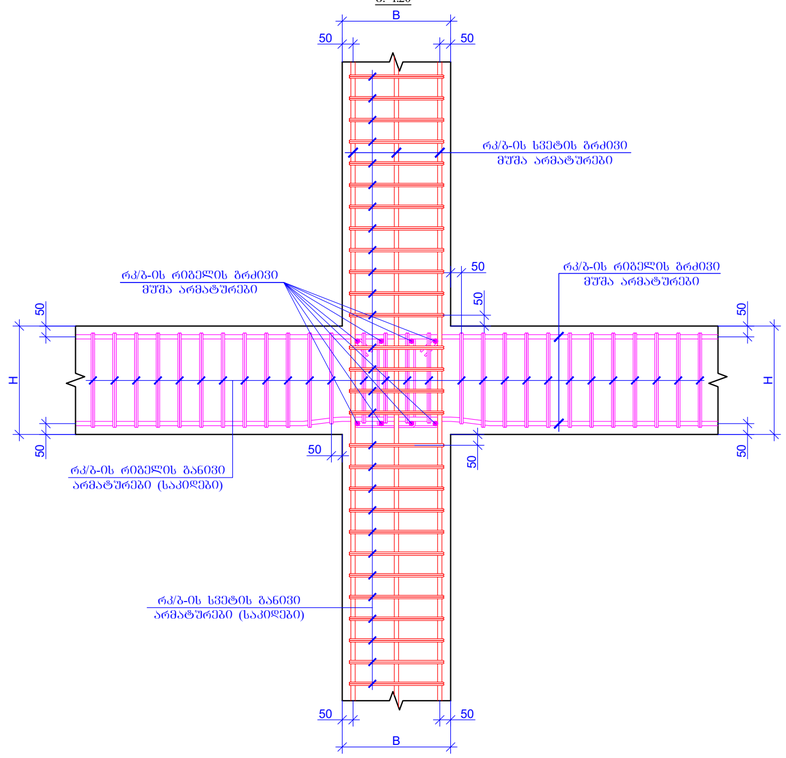
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

თარიღი/DATE: მასშტაბი / SCALE 1:20 @A2 27.03.2023 კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME: რიგელების მოწყობის სქემატური კვანძები
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	კ - 195

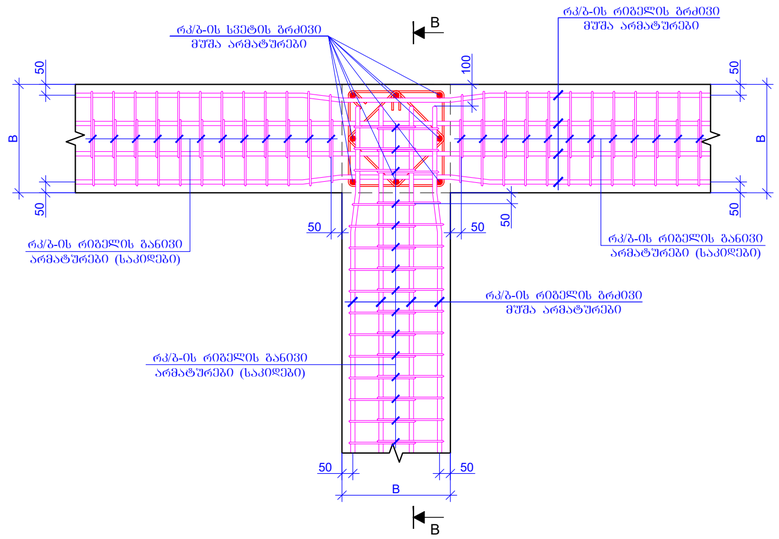
რკ/ბ-ის რიგელების და სვეტის შეუღლების კვანძი
(სქემატური ნახაზი)
მ. 1:20



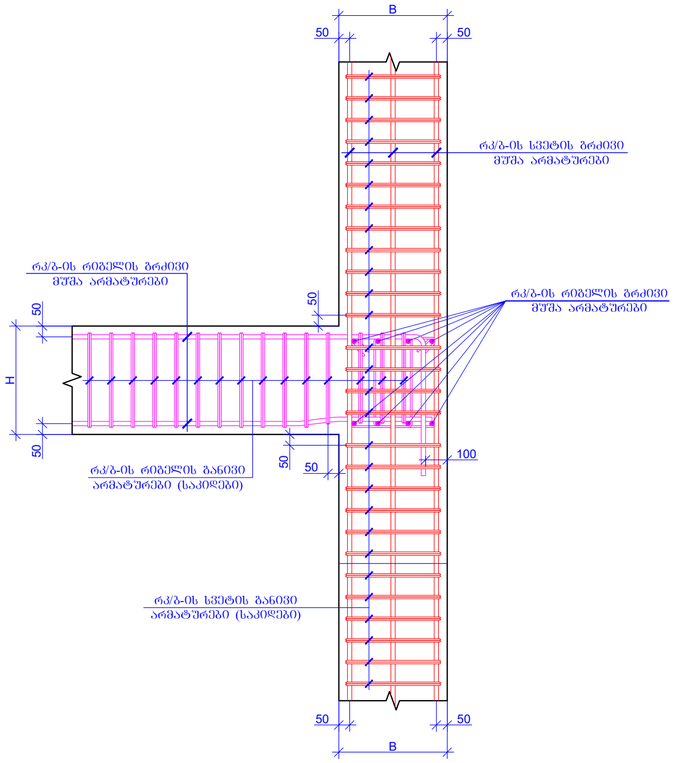
ხედი A-A
მ. 1:20



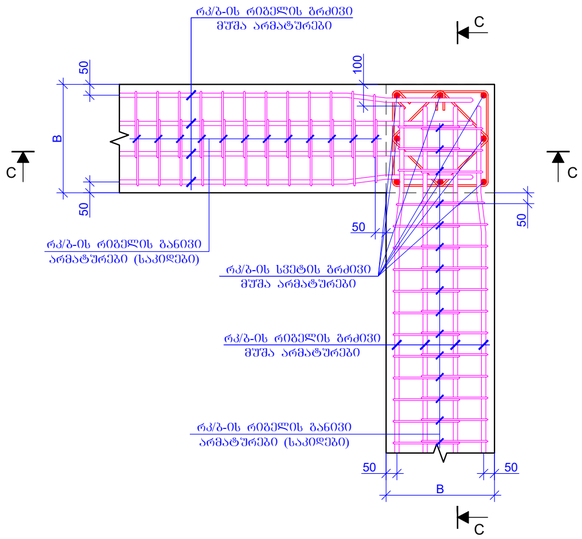
რკ/ბ-ის რიგელების და სვეტის შეუღლების კვანძი
(სქემატური ნახაზი)
მ. 1:20



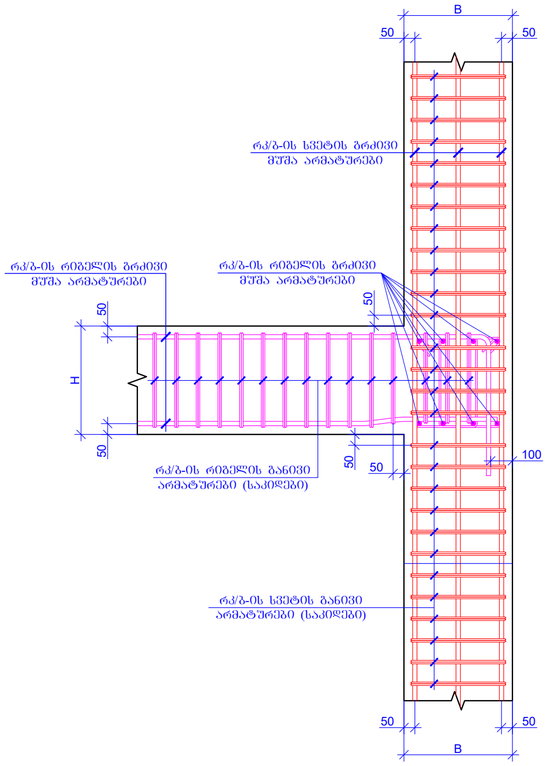
ხედი B-B
მ. 1:20



რკ/ბ-ის რიგელების და სვეტის შეუღლების კვანძი
(სქემატური ნახაზი)
მ. 1:20



ხედი C-C
მ. 1:20



შენობის ზრდადობა PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	შენობის დასახელება: FILE NAME:

ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘᲡ ᲐᲜᲒᲠᲘᲨᲔᲑᲘ / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონის
- ფილა
- ანძები
- ხვრელი არმირების მრავლობრივ განშტოებაზე არაა გათვალისწინებული
- ხვრელი არმირების მრავლობრივ განშტოებაზე არაა გათვალისწინებული
- ფილაში ხვრელის არმირების მრავლობრივ განშტოებაზე არაა გათვალისწინებული
- მრავლობრივ განშტოებაზე ტიპიური მრავალი ხვრელის არმირება
- მრავლობრივ განშტოებაზე ტიპიური მრავალი ფილაში არმირება
- ღიობის არმირება

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. რიგელების არმატურის ღერძების გაშლაში სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ტაბულებ ქნანძებში.
2. რიგელებში საკიდების განაწილების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ქნანძებში.
3. რიგელების არმატურის ღერძების ნაკანძოების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ქნანძებში.
4. სვეტებსა და რიგელებს შეერწყმების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ქნანძებში.
5. გაღრახრების ფიწლის არმატურის ღერძების გაშლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ ქნანძებში.
6. სპეციფიკაციული ღიობების მიება ღერძებთან მითითებებისა და ზომების დაზუსტებამდე იძლას არქიტექტორის და MEP ინჟინერების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი
ARCHITECT

კონსულტანტები
CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

აღმასრულებელი EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

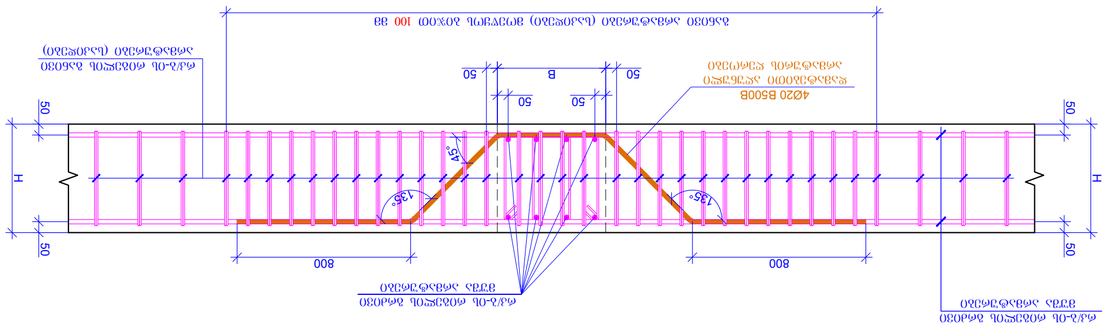
№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. 0160, თბილისი, საქართველო, 0186

№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

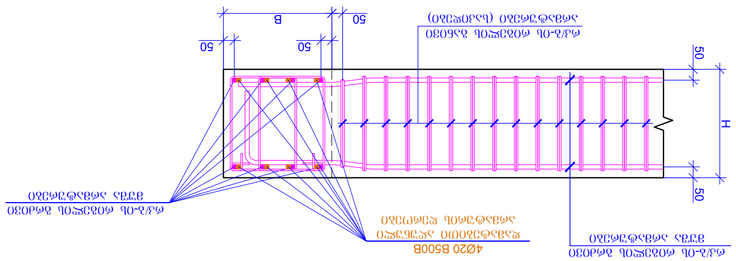
E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

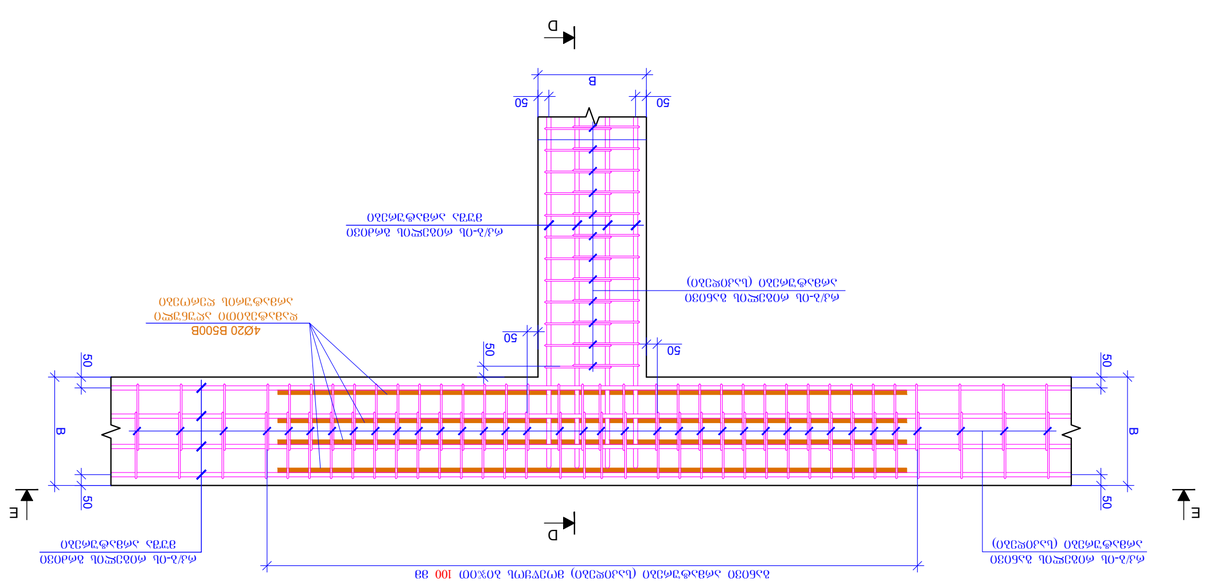
თარიღი DATE:	ნახაზის სახელწოდება DRAWING NAME:
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A0	რიგელების სვეტებში შეერწყმების სქემატური ქვანძები
კონსტრუქციული ნაწილები STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ე - 196



ნახ. 3.120
ნახ E-E



ნახ. 3.120
ნახ D-D



ნახ. 3.120
ნახ E-E, D-D, ფარდული ფილის ბეტონის და არმატურის ჭრილები

ტექნიკური ზედამხედველობა	შპს „პროექტი"
EXECUTIVE COMPANY	PROGRESS LTD.
ავტორი / ARCHITECT	არხი ჰოთელს
კონსულტანტები / CONSULTANTS	
დამკვეთი / CLIENT	Archi Hotels LLC
პროექტის დასახელება	SUPER 8 HOTEL
ობიექტის მისამართი	ბათუმი, ზღვისპირა ალეკო ჩხეიძის ქუჩა
ნახაზის დასახელება / SCHEMATIC PLAN:	
სტადია / STAGE	WORKING DRAWINGS
ნახაზის # / DRAWING #	3 - 197

02		27.03.2023
01		11.02.2023
00		22.09.2021
ცვლილება / REVISION	შენიშვნა / NOTE	თარიღი / DATE

ნახაზის სახელწოდება / DRAWING NAME:
ფილის ზედა ზედაპირის ქანობი
1:100 @A3 / 1:50 @A1
ინჟინერი / ENGINEER
ინჟინერი / STRUCTURAL DESIGN
ნახაზის ავტორი / DRAWN BY

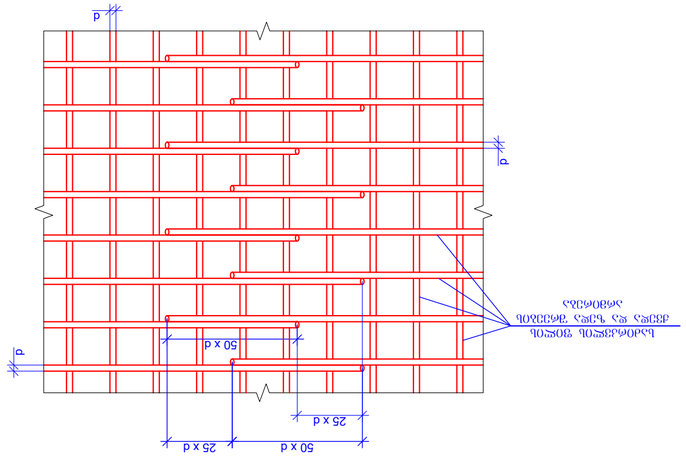
ზოგადი მითითებები / GENERAL NOTES

1. ბეტონის ფარდული ნაწილის ზედაპირის დახრილობა უნდა შეადგენდეს 1%-ს, ხოლო ფილის ზედაპირის დახრილობა 2%-ს.
2. ბეტონის ფარდული ნაწილის ზედაპირის დახრილობა უნდა უზრუნველყოფდეს წყლის ჩადინარ ორმოში ჩადინებას.
3. ბეტონის ფარდული ნაწილის ზედაპირის დახრილობა უნდა უზრუნველყოფდეს წყლის ჩადინარ ორმოში ჩადინებას.
4. ნებადართულია ბეტონის ფარდული ნაწილის ზედაპირის დახრილობის ცვლილება ფილის ზედაპირის დახრილობის ცვლილების პარალელურად.
5. ბეტონის ფარდული ნაწილის ზედაპირის დახრილობის ცვლილება უნდა უზრუნველყოფდეს წყლის ჩადინარ ორმოში ჩადინებას.
6. ბეტონის ფარდული ნაწილის ზედაპირის დახრილობის ცვლილება უნდა უზრუნველყოფდეს წყლის ჩადინარ ორმოში ჩადინებას.

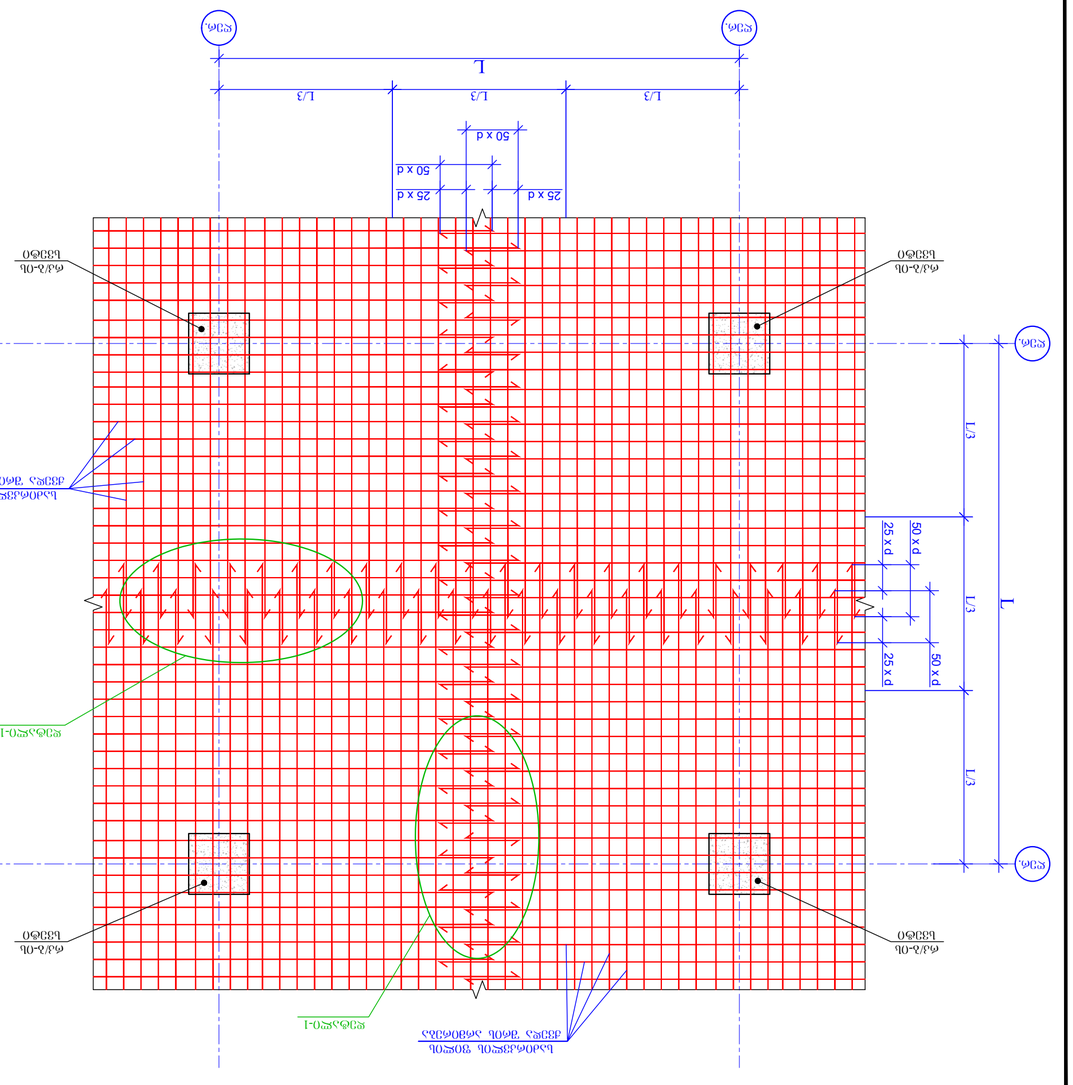
ნახაზის ტიპი / LEGEND

ბეტონი	
არმატურა	
ფილის ზედაპირი	
ქანობის მიმართულება	
ფარდული ფილის ბეტონის ზედაპირი	
ფარდული ფილის არმატურა	
ფარდული ფილის ბეტონის ზედაპირის ქანობის მიმართულება	
ფარდული ფილის არმატურის ქანობის მიმართულება	
ფარდული ფილის ბეტონის ზედაპირის ქანობის მიმართულება	
ფარდული ფილის არმატურის ქანობის მიმართულება	

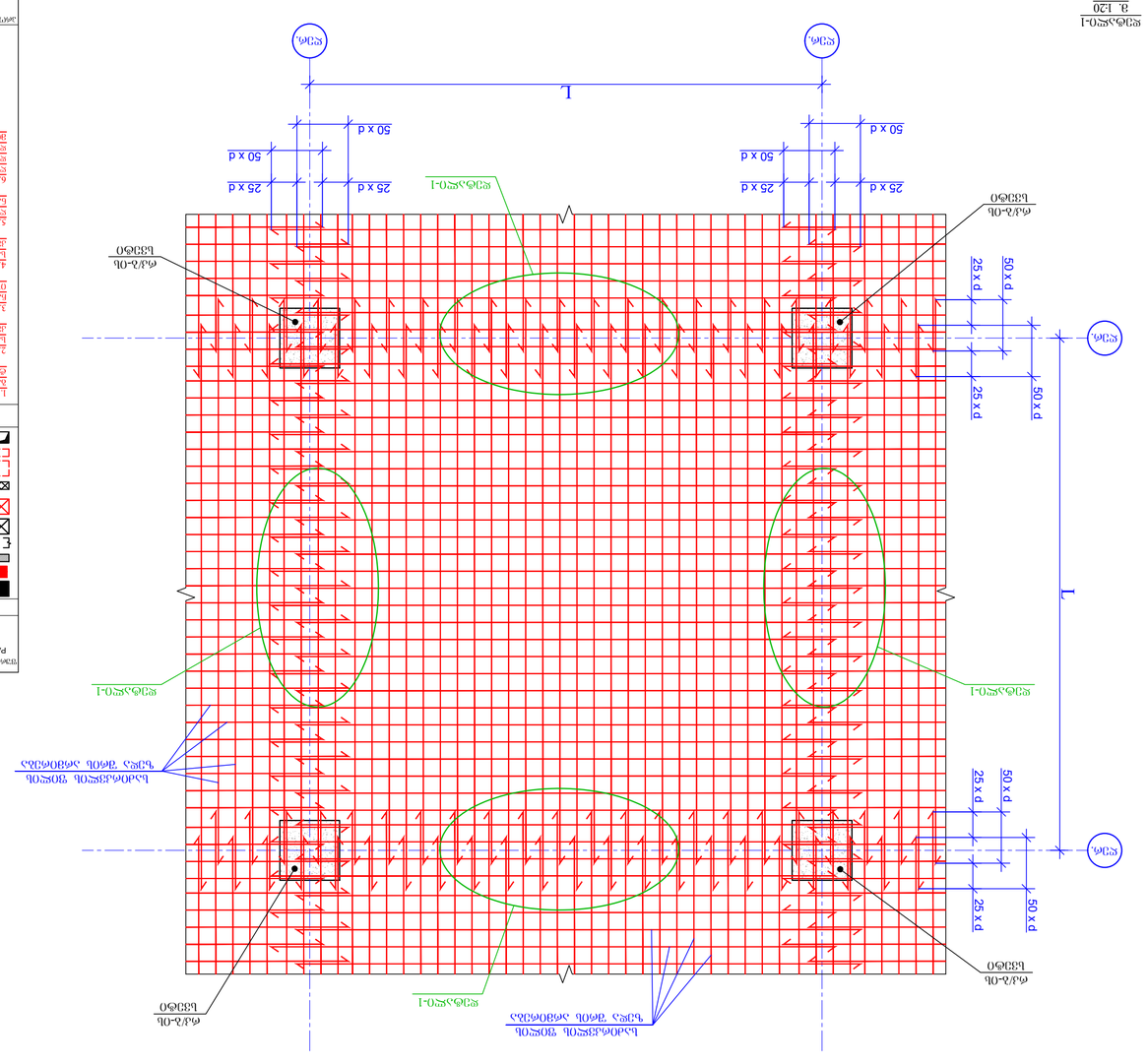
PAGE FORMAT	A2
TBILISI 2023	
FILE NAME:	ფაილის დასახელება:
დამზადდა 2023 წ.	



ფილის ზედა არმირების სქემა
3. 1:20



ფოლადის ბადე ზედა ბადის ქვედა ბადის ზედა ბადის ქვედა ბადის არმირების სქემა
3. 1:50

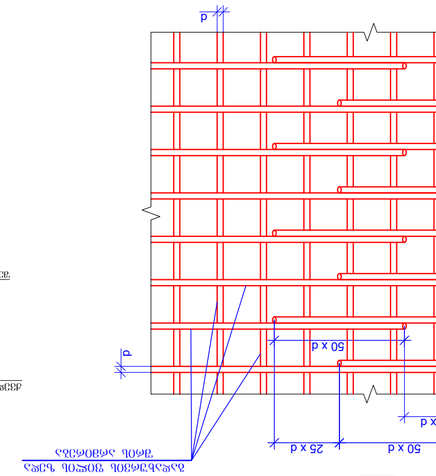


ფოლადის ბადე ზედა ბადის ქვედა ბადის ზედა ბადის ქვედა ბადის არმირების სქემა
3. 1:50

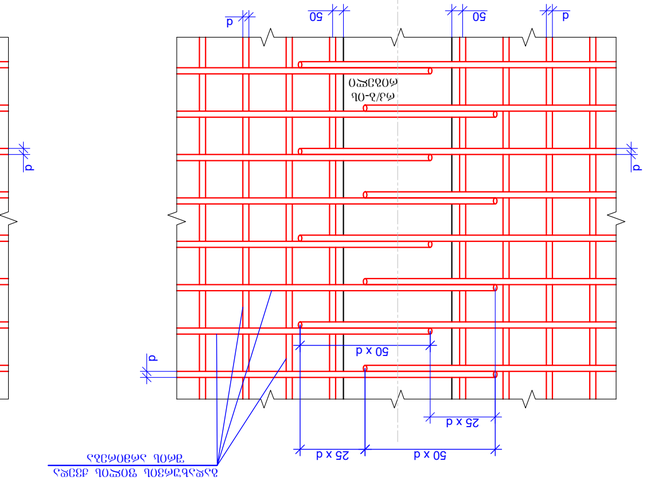
ზოგადი მითითებები / GENERAL NOTES

1. ბადეების ფოლადის ღეროების ზედაპირი უნდა იყოს სუფთა ჟანგისა და ცემენტის ხსნარის ფენისაგან.
2. ბადეების ფოლადის ღეროების ერთმანეთთან შეერთება უნდა მოხდეს ელექტროშედუღების მეთოდით.
3. ბადეების ფოლადის ღეროების ერთმანეთთან შეერთება უნდა მოხდეს ელექტროშედუღების მეთოდით.
4. ბადეების და ფილების ფოლადის ღეროების ერთმანეთთან შეერთება უნდა მოხდეს ელექტროშედუღების მეთოდით.
5. ბადეების ფოლადის ღეროების ერთმანეთთან შეერთება უნდა მოხდეს ელექტროშედუღების მეთოდით.
6. ბადეების ფოლადის ღეროების ერთმანეთთან შეერთება უნდა მოხდეს ელექტროშედუღების მეთოდით.

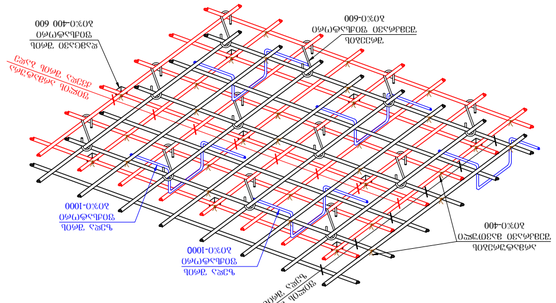
ფოლადის ბადე ზედა ბადის ქვედა ბადის ზედა ბადის ქვედა ბადის	
ბეტონის დამცავი ფენა	
ფოლადის ბადე ზედა ბადის ქვედა ბადის ზედა ბადის ქვედა ბადის	
ბეტონის დამცავი ფენა	
ბეტონის დამცავი ფენა	
ფოლადის ბადე ზედა ბადის ქვედა ბადის ზედა ბადის ქვედა ბადის



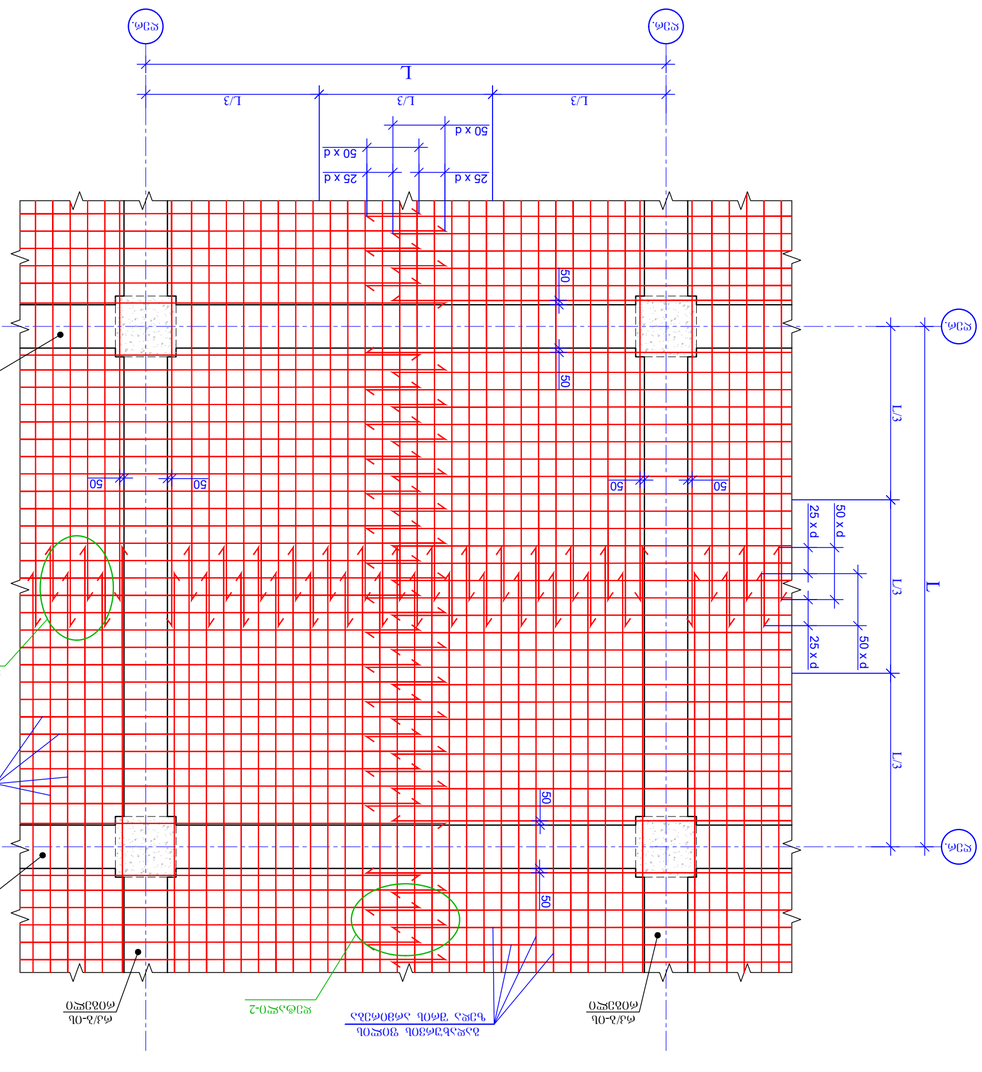
ფილების 3. 120



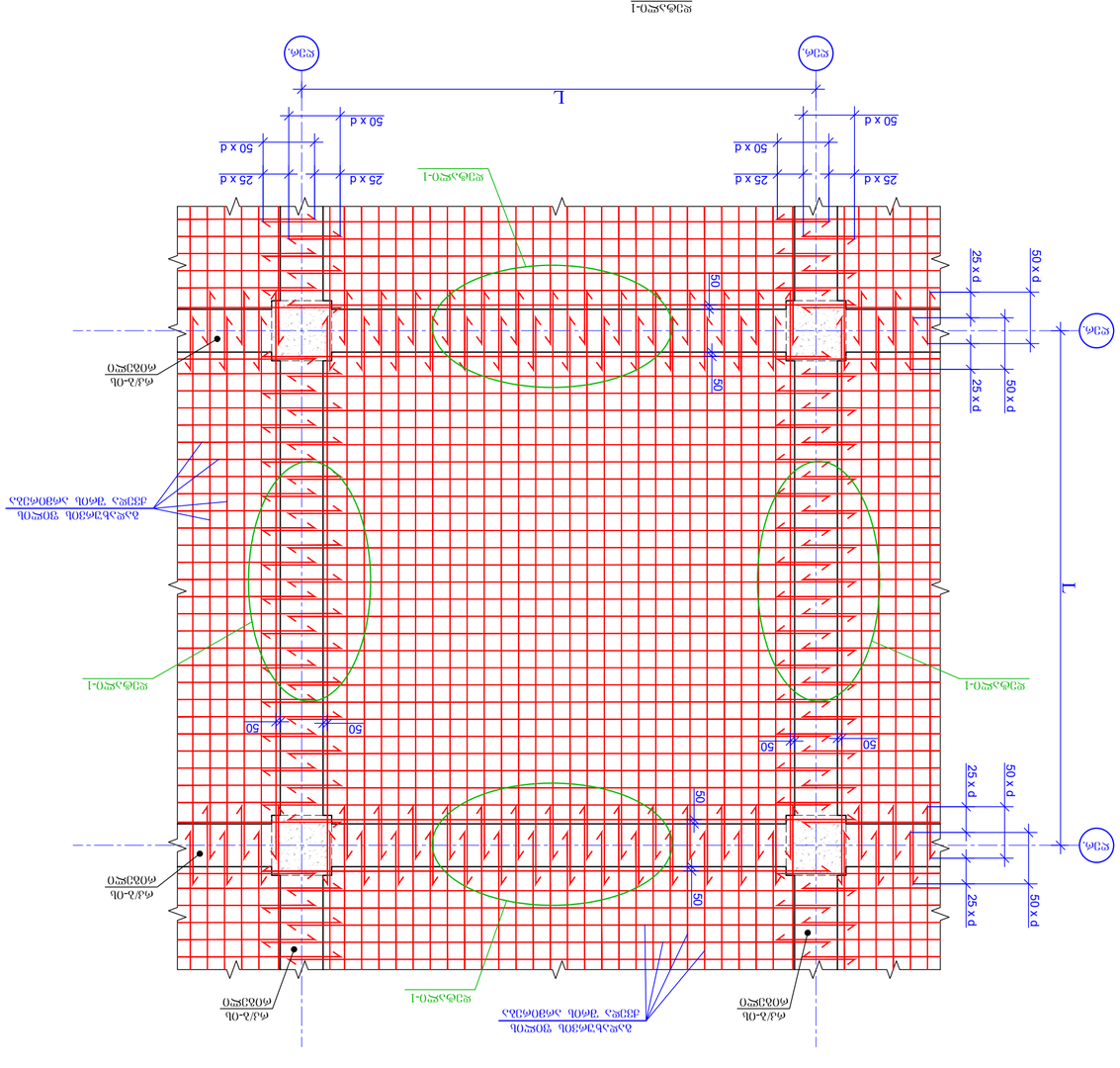
ფილების 3. 120



ფილების 3. 120



ფილების ბალკონების ბეტონის მარკა ნაჭრილი 1-1-ის მიხედვით 3. 50



ფილების ბალკონების ბეტონის მარკა ნაჭრილი 2-2-ის მიხედვით 3. 50

SUPER 8 HOTEL

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

ქ. ბათუმი, ზღვის პირველი ხაზი

SCHEMATIC PLAN:

ARCHITECT
არქიტექტორი

CONSULTANTS
კონსულტანტები

CLIENT
დამკვეთი

Archi Hotels LLC

EXECUTIVE COMPANY
შპს „აღმასრულებელი კომპანია“

PROGRESS LTD

N#14, 3, ჯავახიშვილის ქ. XXII სართ.
0102, თბილისი, საქართველო, 0186
N#14 P. Kvitsiani str. XXII
Floor, TBILISI, GEORGIA, 0137

PROGRESS

E-mail: info@progress.com.ge
Web: www.progress.com.ge

ცვლილების N#	შენიშვნა	თარიღი
REVISION	NOTE	DATE
00		22/09/2021
01		11/02/2022
02		27/03/2023
ნახაზის ნომერი DRAWING NAME		

ობიექტის მისამართი
ქ. ბათუმი, ზღვის პირველი ხაზი
ობიექტის დასახელება
ზღვის პირველი ხაზის ფილების ბეტონის მარკების სქემა
ნახაზის დასახელება
ფილების ბეტონის მარკების სქემა
მასშტაბი / SCALE
1:100 (A4)
პროექტის ფაზა
PROJECT PHASE
სამუშაო ნახაზები
WORKING DRAWINGS
ნახაზის N#
DRAWING #
ფ - 199

ზოგადი მითითებები / GENERAL NOTES

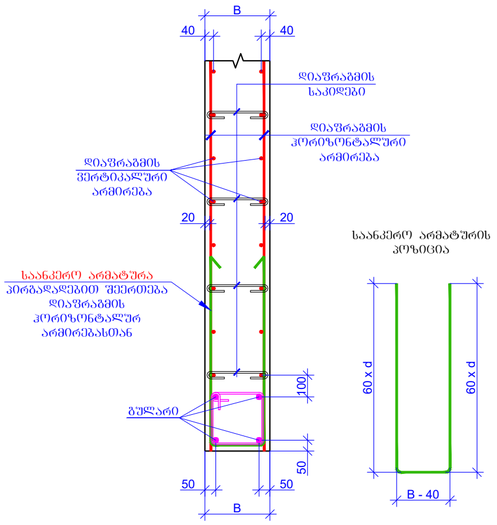
1. ფილების ბეტონის მარკები ნაჭრილების მიხედვით ცალკეული ფილების ტიპების მიხედვით.
2. ფილების ბეტონის მარკები ფილების ტიპების მიხედვით.
3. ფილების ბეტონის მარკები ნაჭრილების მიხედვით.
4. ნაჭრილი და ფილების ტიპები ფილების ტიპების მიხედვით.
5. ბალკონების ბეტონის მარკები ფილების ტიპების მიხედვით.
6. ბალკონების ნაჭრილები ფილების ტიპების მიხედვით.

ნახაზის ლეგენდა / LEGEND

- ბეტონი
- არმატურა
- ფილების ბეტონის მარკა
- ფილების ტიპის აღნიშვნა
- ბალკონების ბეტონის მარკა
- ბალკონების ტიპის აღნიშვნა
- ნაჭრილის ნომერი
- ნაჭრილის ტიპის აღნიშვნა
- ნაჭრილის ნომერი
- ნაჭრილის ტიპის აღნიშვნა
- ნაჭრილის ნომერი
- ნაჭრილის ტიპის აღნიშვნა
- ნაჭრილის ნომერი
- ნაჭრილის ტიპის აღნიშვნა

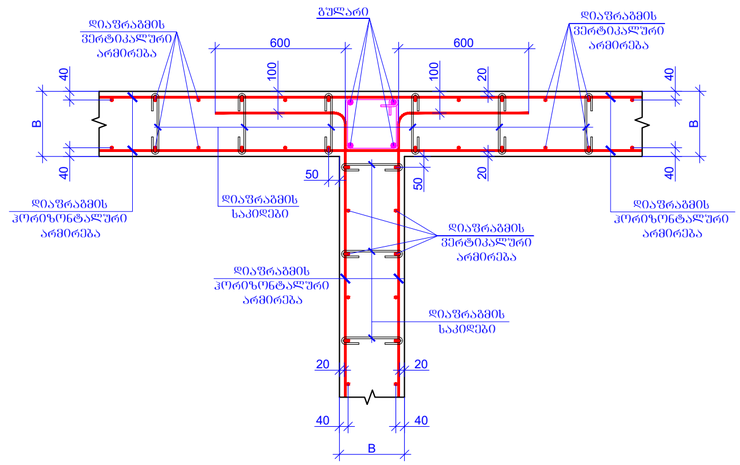
ფორმატი PAGE FORMAT	ფაილის სახელი FILE NAME:
A2	ტექტონი TBILISI 2023

რკ/ბ-ის დიაფრაგმების მოწყობის ტიპიური კვანძი
ტიპი-1
მ. 1:20

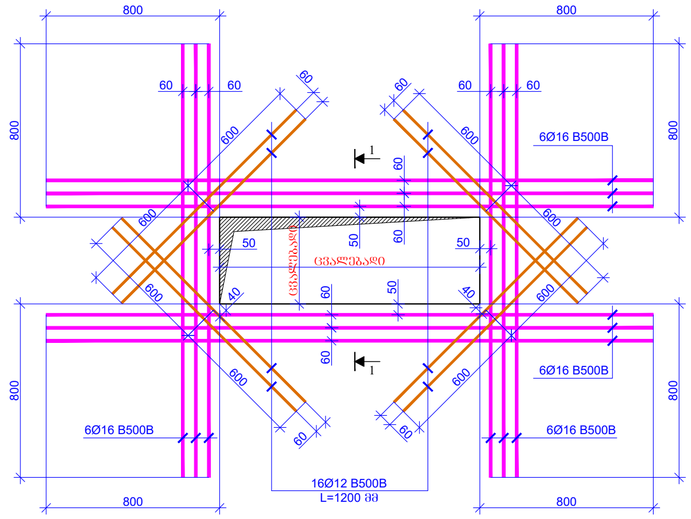


საანკერო არმატურის კეთება

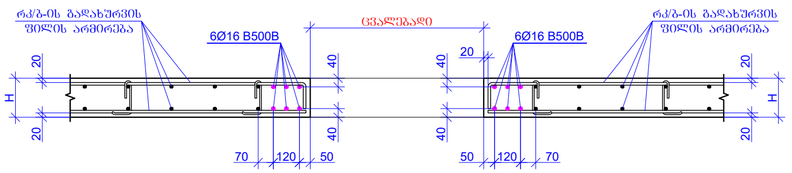
რკ/ბ-ის დიაფრაგმების შეუღლების ტიპიური კვანძი
ტიპი-2
მ. 1:20



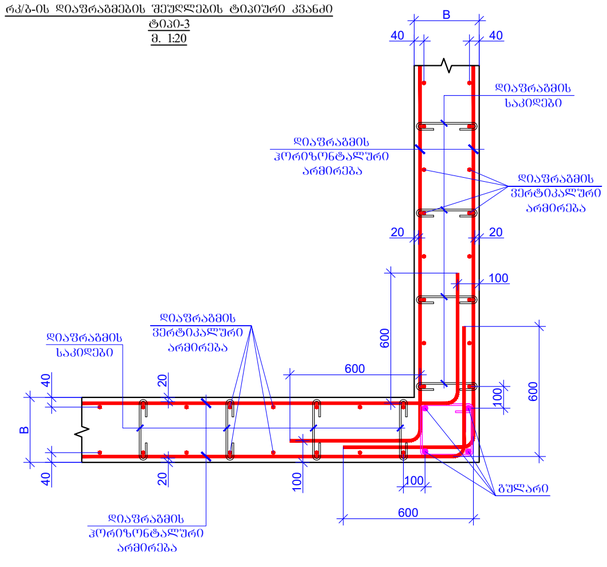
რკ/ბ-ის გაჟახურვის ფილებში საინჟინრო ხვრელების მოწყობის სქემატური ნახაზი
მ. 1:20



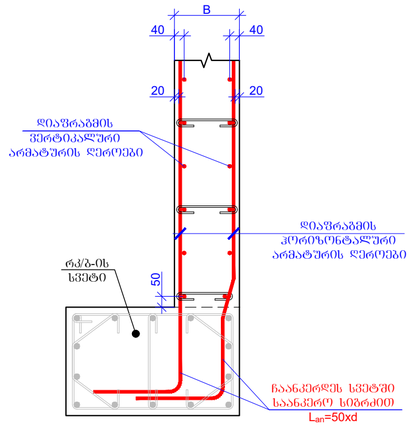
ჭრილი 1-1
მ. 1:20



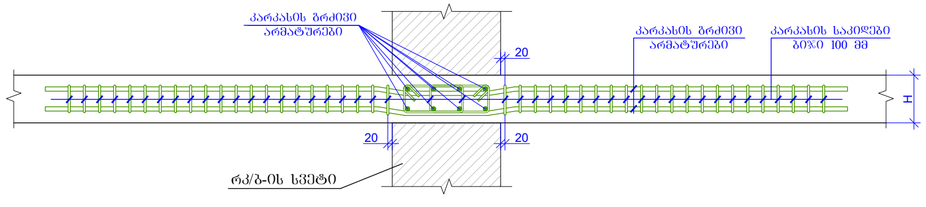
რკ/ბ-ის დიაფრაგმების შეუღლების ტიპიური კვანძი
ტიპი-3
მ. 1:20



რკ/ბ-ის დიაფრაგმის სვეტში ჩაანკერების ტიპიური კვანძი
მ. 1:20



უროებელი გაჟახურვის ფილაში შარული კარკასების შეუღლების სქემატური ნახაზი
მ. 1:20



შენობის შიფრატი PAGE FORMAT	ქ. თბილისი 2023 TBILISI 2023
A2	შენობის დასახელება: FILE NAME:

პროექციები აღნიშვნები / LEGEND

- ბეტონი
- ბეტონი
- ფილანძა
- ანძები
- ბეტონი არმატურის მოლებით გამჭვირვალე არეში მარკირებით
- ბეტონის არმატურის მოლებით გამჭვირვალე არეში მარკირებით
- ფილანძის არმატურის მოლებით გამჭვირვალე არეში მარკირებით
- მოლებული გამჭვირვალე ტერიტორის ფილანძის ბეტონის არმატურა
- მოლებული გამჭვირვალე ტერიტორის ფილანძის ფილანძის არმატურა
- ნიადაგის აღნიშვნა

შენიშვნები / GENERAL NOTES

1. ხრახნების არმატურის ღეროების მაღალმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
2. ხრახნებში საიზოლაციო მანაყოფების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
3. ხრახნების არმატურის ღეროების მაანკერების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
4. სვეტებსა და ხრახნებს შეუღლების სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
5. მაღალშენის ფილის არმატურის ღეროების მაღალმის სქემატური ნახაზები იხილეთ ტიპიურ კვანძებში.
6. საკონსტრუქციო ღიობების მიმდებარედ მოხაზულობაში და ზედაპირ დაუშვებელ იმპას არმირებული ბეტონი და MEP ინჟინერების პროექტების მიხედვით.

პროექტის სახელწოდება / PROJECT NAME:

SUPER 8 HOTEL

სქემატური გეგმა: SCHEMATIC PLAN:

არქიტექტორი / ARCHITECT

კონსულტანტები / CONSULTANTS

დამკვეთი / CLIENT:

Archi Hotels LLC

შემსრულებელი: EXECUTIVE COMPANY:	შპს "პროგრესი" PROGRESI LTD.

№14ა, ა. კავთარაძის ქ. XXII სართ. თბილისი, საქართველო, 0186

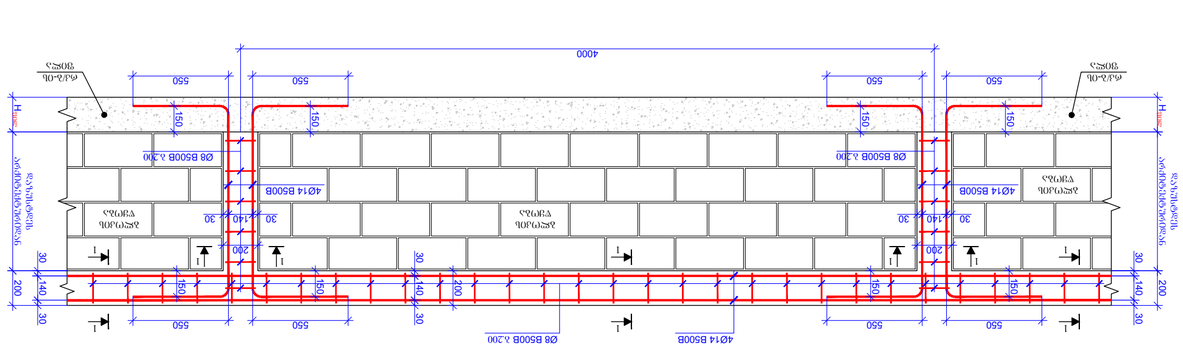
№14a P. Kavtaradze str, XXII Foor, TBILISI, GEORGIA, 0137

E-mail: info@progresi.com.ge
Web: www.progresi.com.ge

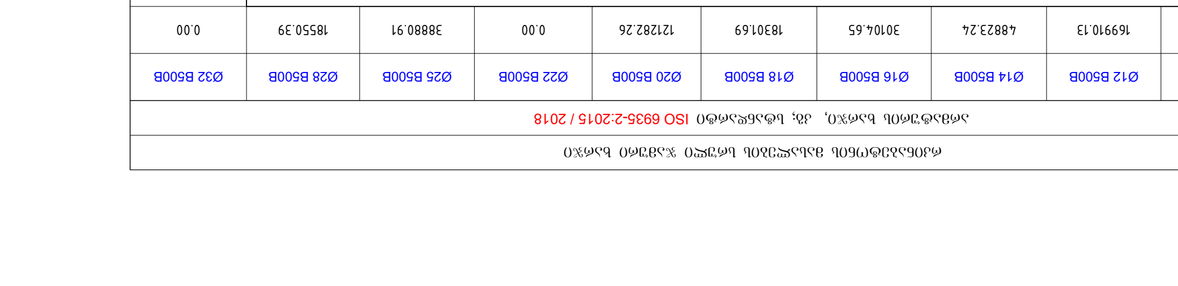
რევიზია REVISION	შენიშვნა NOTE	თარიღი DATE
00		22.09.2021
01		11.02.2022
02		27.03.2023

თარიღი DATE:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME: რკ/ბ-ის ფილანაკების მოლებების სქემატური კვანძები; რკ/ბ-ის გაჟახურვის ფილების ხვრელების სქემატური კვანძები
მასშტაბი / SCALE 1:100 @A2	
კონსტრუქციული პროექტი STRUCTURAL DESIGN	
სტადია STAGE	მუშა პროექტი WORKING DRAWINGS
ნახაზის # DRAWING #	ქ - 200

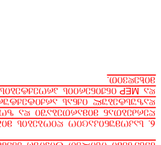
ტიპიური ფრაგმენტების ბეტონის მოცულობების უწყისი										
ბეტონის კლასი, ასევე, ბეტონის წყალმედეგობის ISO 6935-2:2015 / 2018										
Ø8 B500B	Ø10 B500B	Ø12 B500B	Ø14 B500B	Ø16 B500B	Ø18 B500B	Ø20 B500B	Ø22 B500B	Ø25 B500B	Ø28 B500B	Ø32 B500B
5997.6.94	864.0.89	16991.0.13	4882.3.24	3010.4.65	1830.1.69	1212.8.2.26	0.00	3888.0.91	1855.0.39	0.00
ჯამი:										5144.7.1.10
				ბეტონი B35 W8		895.2.24			95.53	მ³
				ბეტონი B30 W8					95.53	მ³
				ბეტონი B30					2481.65	მ³
				ბეტონი B15					4.3.60	მ³



ქანაობის ერთეული ზომიერი სეისმური ზემოქმედების 1.120

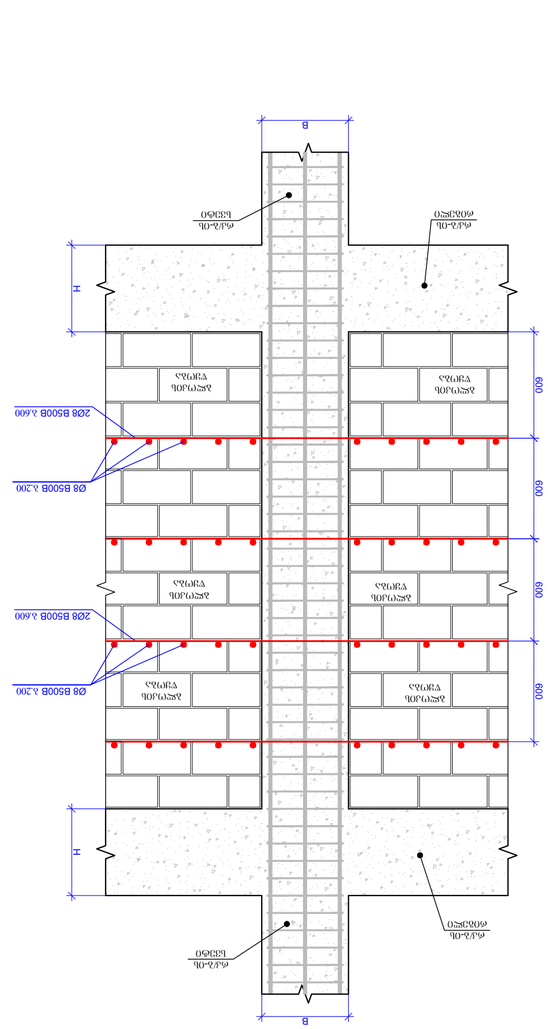


ქანაობის ერთეული ზომიერი სეისმური ზემოქმედების 1.120



L=840 მმ

ჯოხისებრი 1-1
მ. 1:10



ქანაობის ერთეული ზომიერი სეისმური ზემოქმედების 1.120

ტექნიკური ნაწილი

1. ბეტონის კლასი, ასევე, ბეტონის წყალმედეგობის ნიშნული განისაზღვრა ISO 6935-2:2015 / 2018 სტანდარტის მიხედვით.
2. ბეტონის ნარევის მომზადებისას გამოყენებული უნდა იქნეს ქიმიური დანამატები, რომლებიც უზრუნველყოფენ ბეტონის ნარევის ადვილად ჩაწყობადობას, ასევე, ბეტონის ნარევის ადვილად ტუმბოთი მიწოდების შესაძლებლობას.
3. ბეტონის ნარევის მომზადებისას გამოყენებული უნდა იქნეს ქიმიური დანამატები, რომლებიც უზრუნველყოფენ ბეტონის ნარევის ადვილად ჩაწყობადობას, ასევე, ბეტონის ნარევის ადვილად ტუმბოთი მიწოდების შესაძლებლობას.
4. ბეტონის ნარევის მომზადებისას გამოყენებული უნდა იქნეს ქიმიური დანამატები, რომლებიც უზრუნველყოფენ ბეტონის ნარევის ადვილად ჩაწყობადობას, ასევე, ბეტონის ნარევის ადვილად ტუმბოთი მიწოდების შესაძლებლობას.
5. ბლოკებში ბეტონის ნარევის მომზადებისას გამოყენებული უნდა იქნეს ქიმიური დანამატები, რომლებიც უზრუნველყოფენ ბეტონის ნარევის ადვილად ჩაწყობადობას, ასევე, ბეტონის ნარევის ადვილად ტუმბოთი მიწოდების შესაძლებლობას.
6. ბლოკებში ნარევის მომზადებისას გამოყენებული უნდა იქნეს ქიმიური დანამატები, რომლებიც უზრუნველყოფენ ბეტონის ნარევის ადვილად ჩაწყობადობას, ასევე, ბეტონის ნარევის ადვილად ტუმბოთი მიწოდების შესაძლებლობას.

GENERAL NOTES / ზოგადი ასახსნები

LEGEND / ნახატზე გამოყენებული აღნიშვნები

- ბეტონი
- ბლოკი
- ლითონის ელემენტები
- ბეტონის ელემენტები
- ბეტონის ელემენტები ბლოკებში
- ბეტონის ელემენტები ბლოკებში
- ბეტონის ელემენტები ბლოკებში