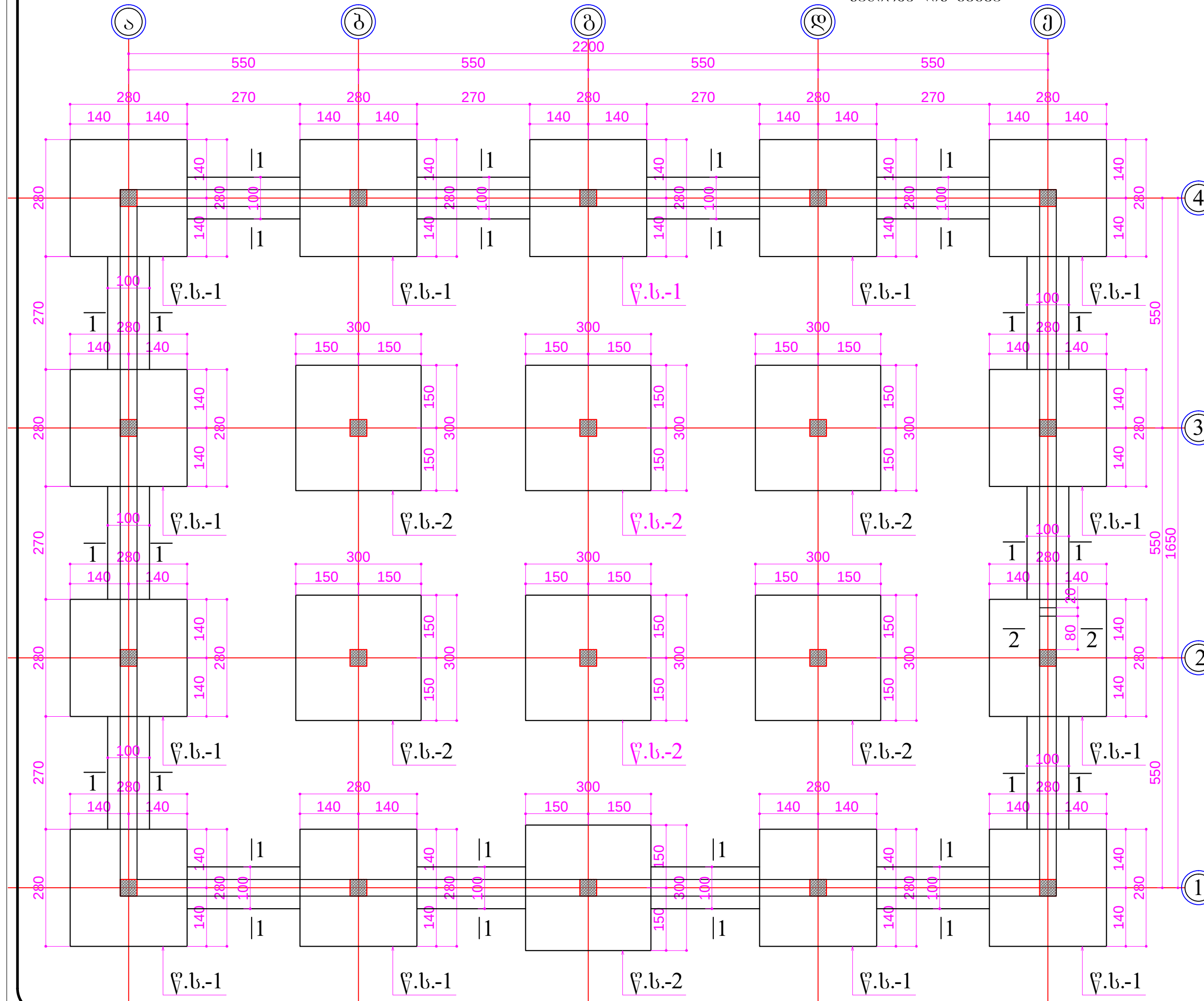


მონოლითური რ.პ.-ის წერტილოვანი და
მონოლითური გეოტონის ლენტური
საძირკვლის გეგმა



სამართლო მონაცემები

1. საძირკვლის ჭრილები
იხილე ფურცლები
კ-2; კ-3; კ-4

საპროექტო უიზიონ დასახმავა და მისაგარი
ს.ს. "აჭარკაკვენი"
 საქართველო. ბათუმი
 6000.
 ქბათუმი პრიპოდლოვის
 ქ.№2ა
 E,mail. giakhiani@yahoo.com

დირექტორი:
გ. კახიანი

პრ. ავტორი:
წ. ჯაფარიძე

კონსტრუქტორი:
მ. ბოლქვაძე

შეასრულა:

დაგვიხმად

ოზურგეთის მუნიციპალიტეტი

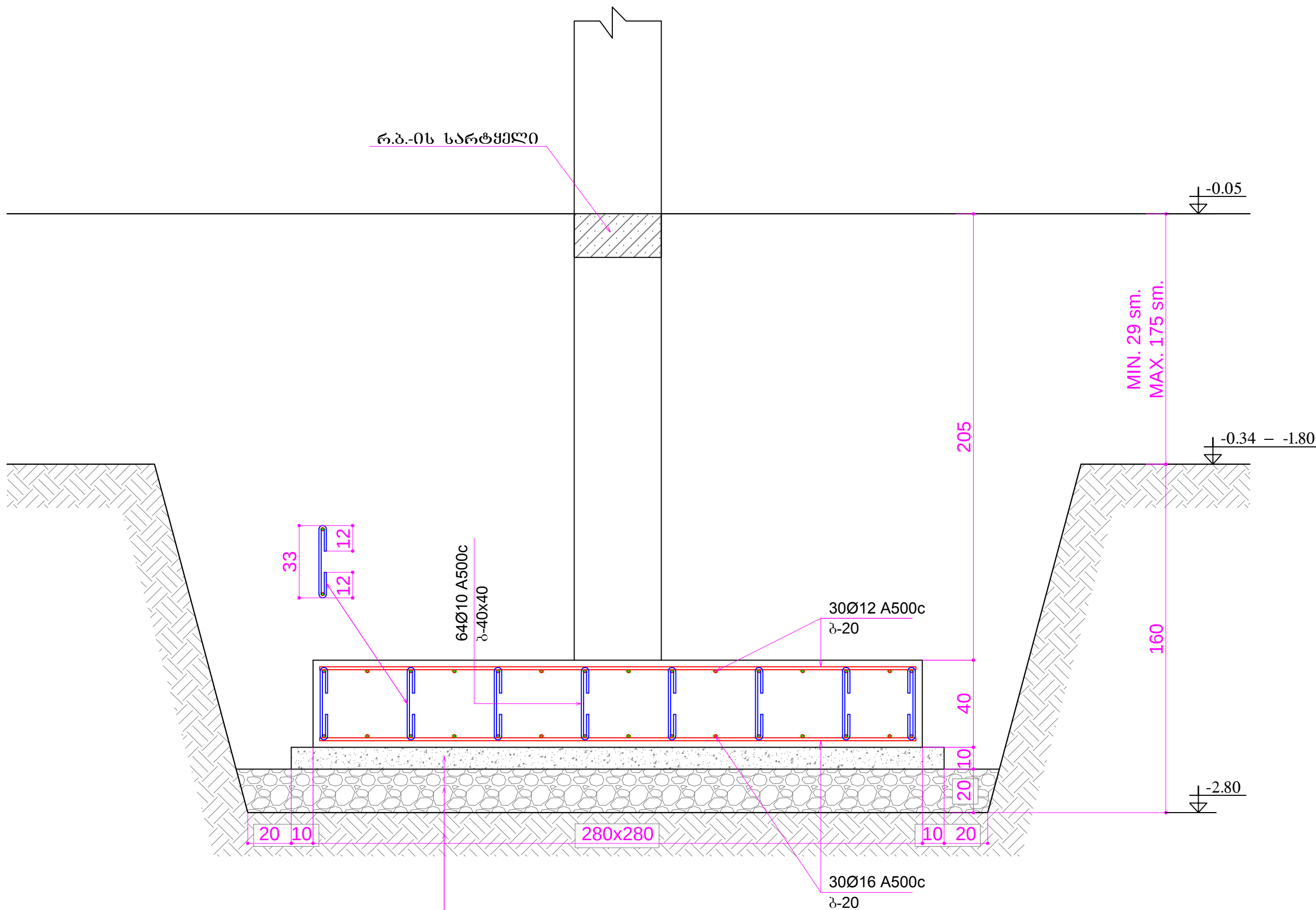
პროექტის დასახელება და მისამართი

ოზურგეთის მუნიციპალიტეტი.

სოფელ ცხეშისხიდის
საბავშვო ბაღის შენობა.

მონოლითური რ.ბ.-ის
წარმომადგენელი და მონოლიტური
გაერთიანების ღონისძიებების
მოწყობის გეგმა

პროექტი №		ფურც.
თარიღი	2015	კ-1
სტადია		ფურც-შპი



ბეტონის მომზადება 10 სმ. B-7.5
კლასის ბეტონით

დატკეპნილი ბალასტი 20 სმ.

არსებული გრუნტი
(საინჟ.-გეოლოგიური დასკვნა)

მასალის ხარჯი:

1. მიწის სამუშაოები ქვაბულში – 351 კუბ.მ.
2. ბალასტის მოცულობა – 31 კუბ.მ.
3. ბეტონის მომზადება B-7.5 კლასის ბეტონით – 11.7 კუბ.მ.
4. რ.ბ.-ის საძირკველი მომწყობა B-20 კლასის ბეტონით, ბეტონის ხარჯი შეადგენს – 41.0 კუბ.მ.
არმატურის ხარჯი შეადგენს – Ø16 A500c – 1710 კგ.
– Ø12 A500c – 962 კგ.
– Ø10 A500c – 294 კგ.

საერთო მონაცემები

საპროექტო ფირმის დასახელება და მისამართი
ს.ს. "აჭარკაპშენი"
საქართველო, გათუში
6000.
ქ.გათუში ბრიზოვლოვის
ქ.№2ა
E,mail. giakakhiani@yahoo.com

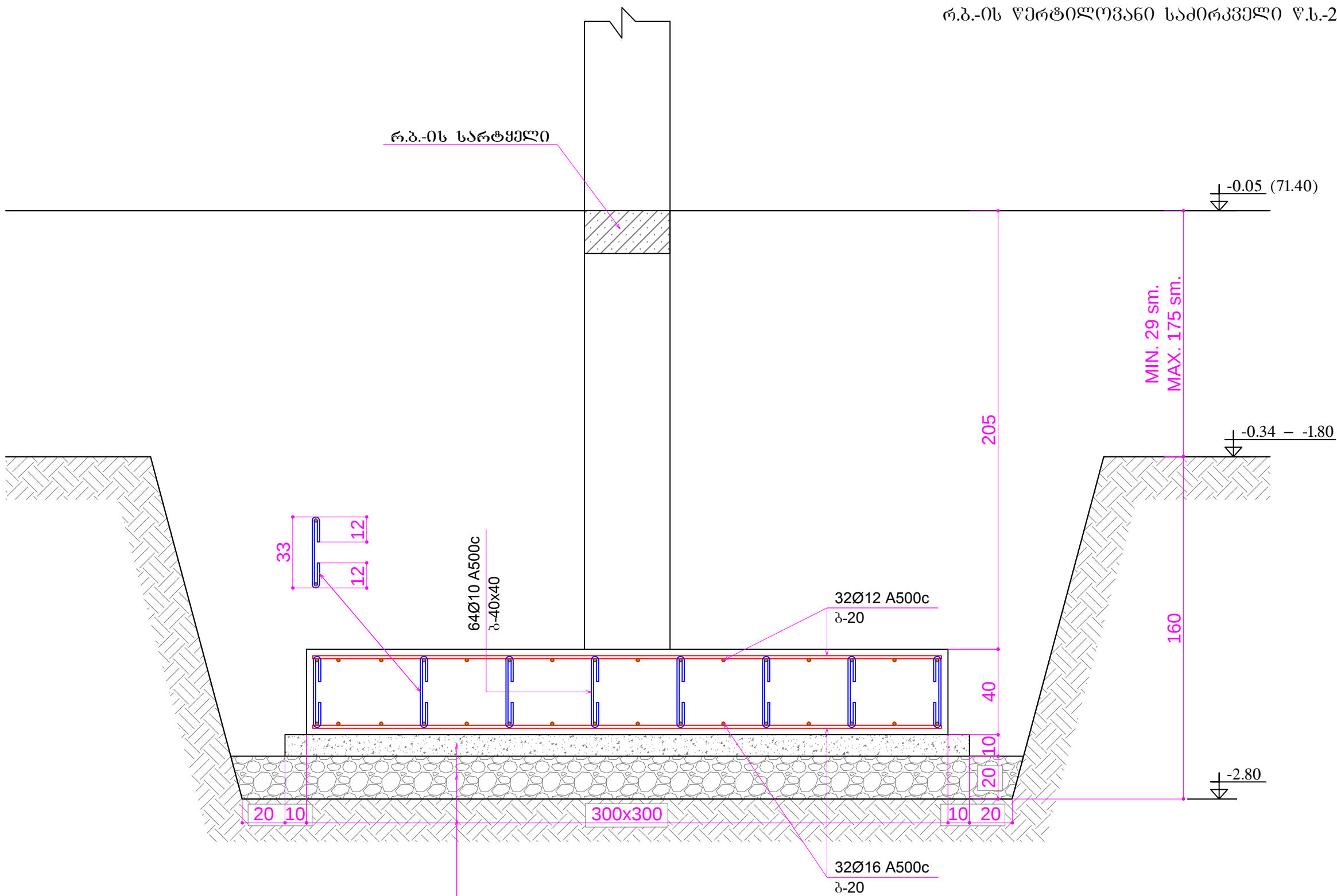
დირექტორი: გ. კახიანი	
პრ. ავტორი: წ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი: მ. ბოლქვაძე	
შეასრულა:	

დაამუშაო
ოფისის მფლობელობაში

პროექტის დასახელება და მისამართი
ოფისის მფლობელობაში.
სრულ ცხელებისთვის საბავშვო ბაღის შენობა.

რ.ბ.-ის წერტილოვანი საძირკველი წ.ს.-1
--

პროექტი №		ფურც. კ-2
თარიღი	2015	ფურც.-მზი
სტადია		



გებონის მომზადება 10 სმ. B-7.5
კლასის გებონით
დატკეპნილი ბალასტი 20 სმ.
არსებული გრუნტი
(საინჟ.გეოლოგიური დასკვნა)

- მასალის ხარჯი:
- მიწის სამუშაოები ქვაბულში – 210 კუბ.მ.
 - ბალასტის მოცულობა – 19 კუბ.მ.
 - გებონის მომზადება B-7.5 კლასის გებონით – 7.2 კუბ.მ.
 - რ.ბ.-ის საძირკველი მომწყობა B-20 კლასის გებონით, გებონის ხარჯი შეადგენს – 25.2 კუბ.მ.
არმატურის ხარჯი შეადგენს – Ø16 A500c – 1054 კგ.
– Ø12 A500c – 593 კგ.
– Ø10 A500c – 159 კგ.

საპროექტო მონაცემები

საპროექტო ფირმის დასახელება და მისამართი

ს.ს. "აჭარკაპშენი"
საქართველო. გათუში
6000.
ქ.გათუში ბრიზოვოვსკის
ქ.№2ა
E,mail. giakakhiani@yahoo.com

დირექტორი:	
გ. კახიანი	
პრ. ავტორი:	
წ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი:	
მ. ბოლქვაძე	
შეასრულა:	

დაამუშაო

ოფისის მუშაობის მუდმივადი მუშაობა

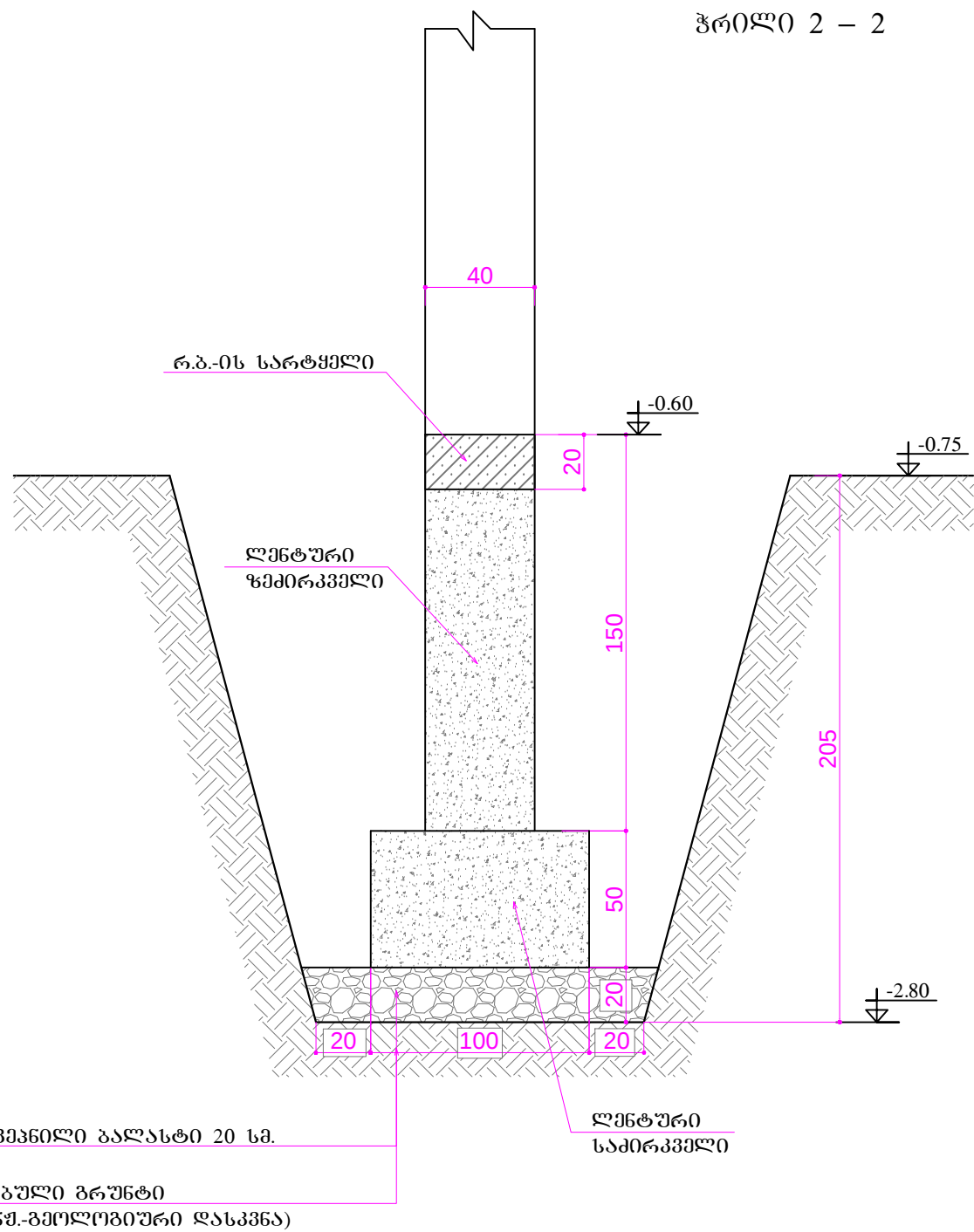
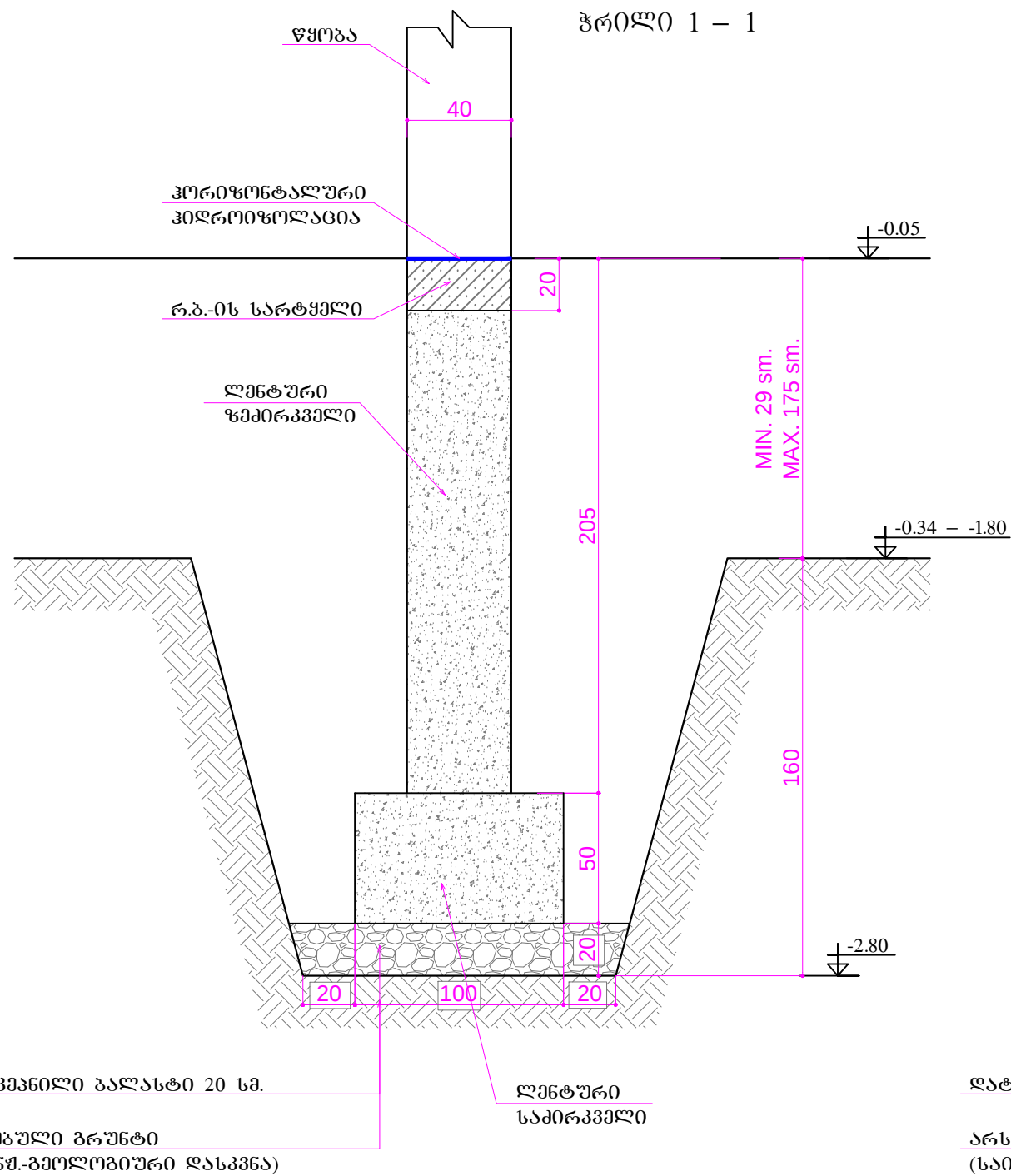
პროექტის დასახელება და მისამართი

ოფისის მუშაობის მუდმივადი მუშაობა.

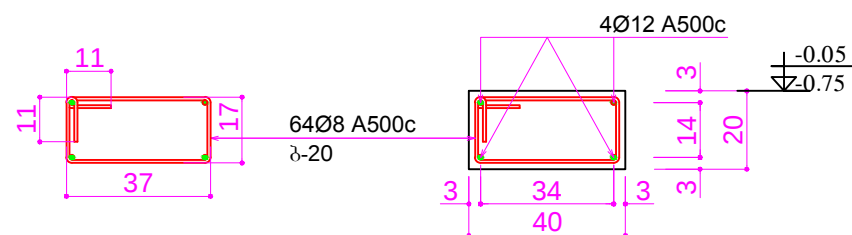
სოფელ ცხენისხედიის
საბავშვო ბაღის შენობა.

რ.ბ.-ის წერტილოვანი საძირკველი
წ.ს.-2

პროექტი		ფურც.
№		კ-3
თარიღი	2015	ფურც-მე-1
სტადია		



რ.ბ.-ის სარტყელი



მასალის სარჯი:

- მიწის სამუშაოები ქვაბულში - 193 კუბ.მ.
- ბალასტის მოცულობა - 11 კუბ.მ.
- ლენტური საპირკველი მოეწყოს B-10 კლასის ბეტონით, ბეტონის სარჯი შეადგენს - 19.0 კუბ.მ.
- ლენტური ფეხირკველი მოეწყოს B-10 კლასის ბეტონით, ბეტონის სარჯი შეადგენს - 53.4 კუბ.მ.
- რ.ბ.-ის სარტყელი მოეწყოს B-20 კლასის ბეტონით, ბეტონის სარჯი შეადგენს - 5.7 კუბ.მ.
არმატურის სარჯი შეადგენს - Ø12 A500c - 312 კგ.
- Ø8 A500c - 185 კგ.

სამართო მონაცემები

1. კორიფორიზებული
პილარიზირებული
მოეწყოს ქვიშა-გამენთის
ხსნარით, შეფარდება 1:2

სამართო მონაცემები და მონაცემები

ს.ს. "აჭარაპროექტი"
სამართო მონაცემები. პათონი
6000.
ქ.პათონი ბრიგადის
ქ.№2ა
E,mail. giakakhiani@yahoo.com

დირექტორი: გ. კახიანი	
პრ. ავტორი: ზ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი: მ. ბოლქვაძე	
შეასრულა:	

დაამუშაო

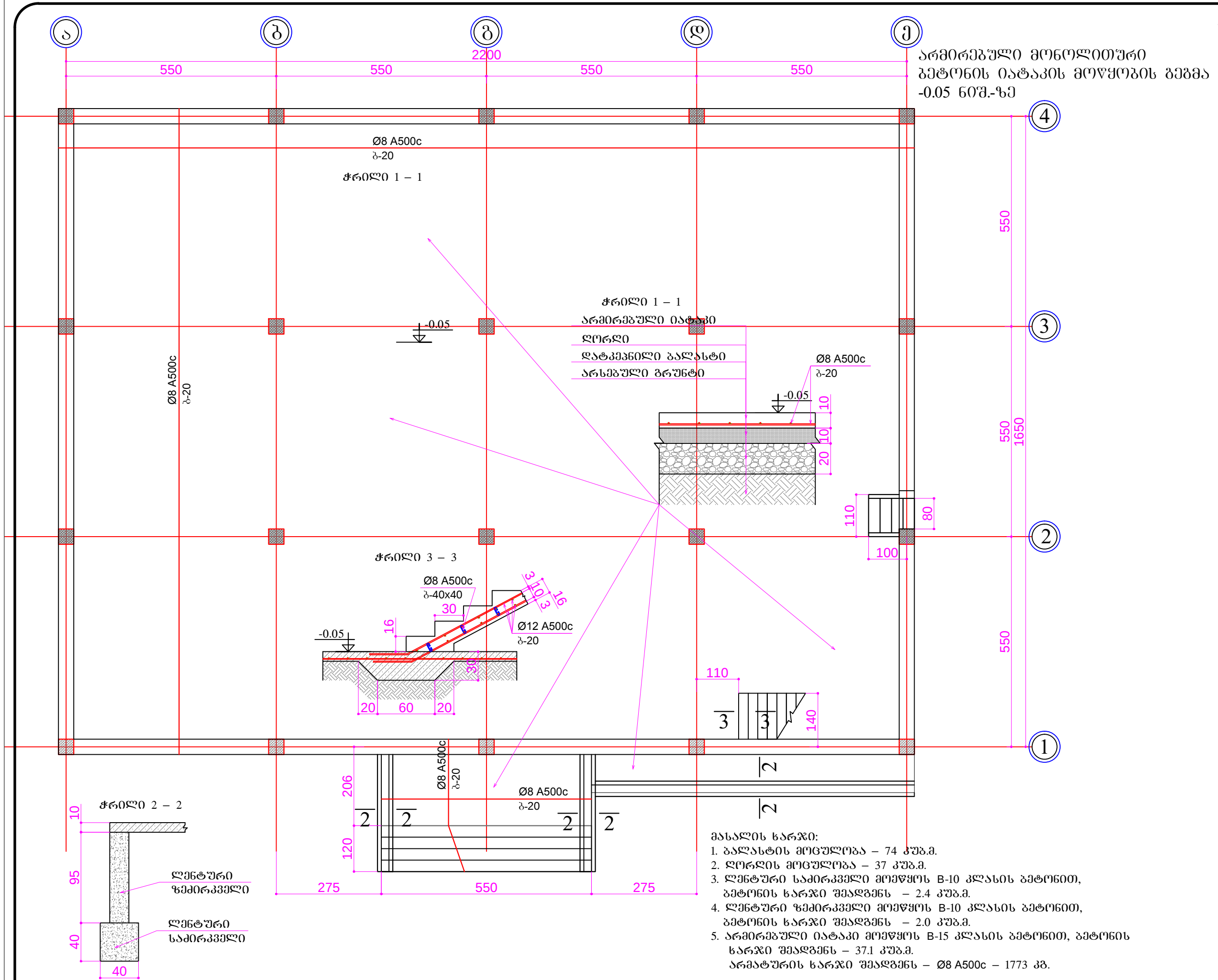
ოფისური მონაცემები

პროექტის დასახელება და მონაცემები

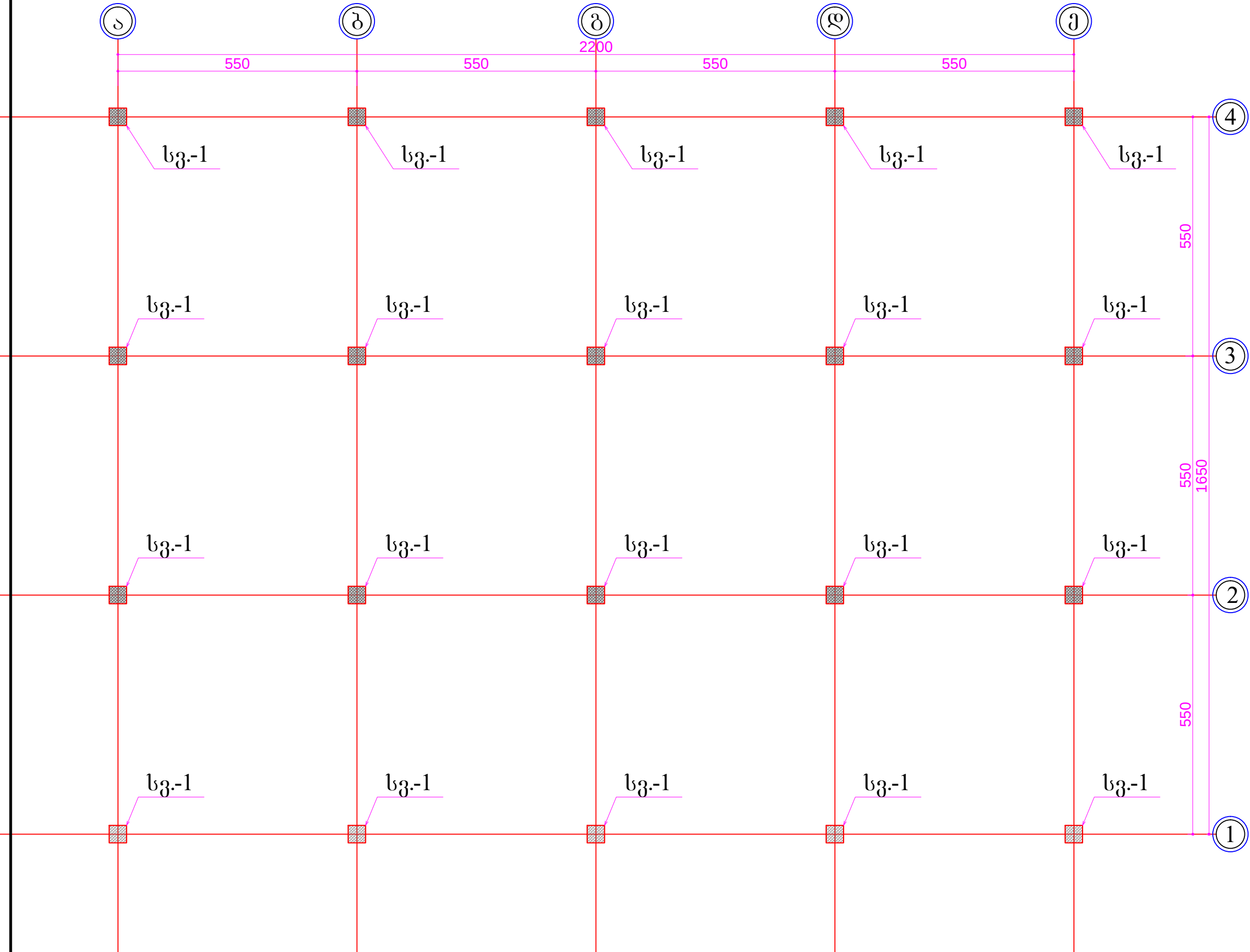
ოფისური მონაცემები.
სოფელ ცხენისხედი
საბავშვო ბაღის შენობა.

ჭრილი 1 - 1; 2 - 2; რ.ბ.-ის
სარტყელი

პროექტი №		ფურც. პ-4
თარიღი	2015	ფურც-მე
სტადია		



საპროექტო მონაცემები		
საპროექტო მონაცემები		
სს. "აჭარაპროექტი" საქართველო. პათუმი 6000. ქ.პათუმი ბრიზოვოვსკის ქ.№2ა E,mail. giakakhiani@yahoo.com		
დირექტორი:		
გ. კახიანი		
პრ. ავტორი:		
წ. ჯაფარიძე		
კონსტრუქტორი:		
მ. ბოლქვაძე		
შეასრულა:		
დაამუშაო		
ოცნების მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება და მისამართი		
ოცნების მუნიციპალიტეტი.		
სოფელ ცხენისხიდის საბავშვო ბაღის შენობა.		
არმირებული მონოლითური ბეტონის იატაკის მოწყობის გეგმა -0.05 ნიშ.-ზე		
პროექტი		ფურც.
№		კ-5
თარიღი	2015	ფურც-ები
სტადია		



სამართო მონაცემები

რ.ბ.-ის სვეტი - 1 მონიშნული
ფურცელი კ-7

სამართო მონაცემები და მონაცემები
ს.ს. "აჭარაპროექტი"
სამართლებლო. პათუმი
6000.
ქ.პათუმი ბრიზოვოვსკის
ქ.№2ა
E,mail. giakakhiani@yahoo.com

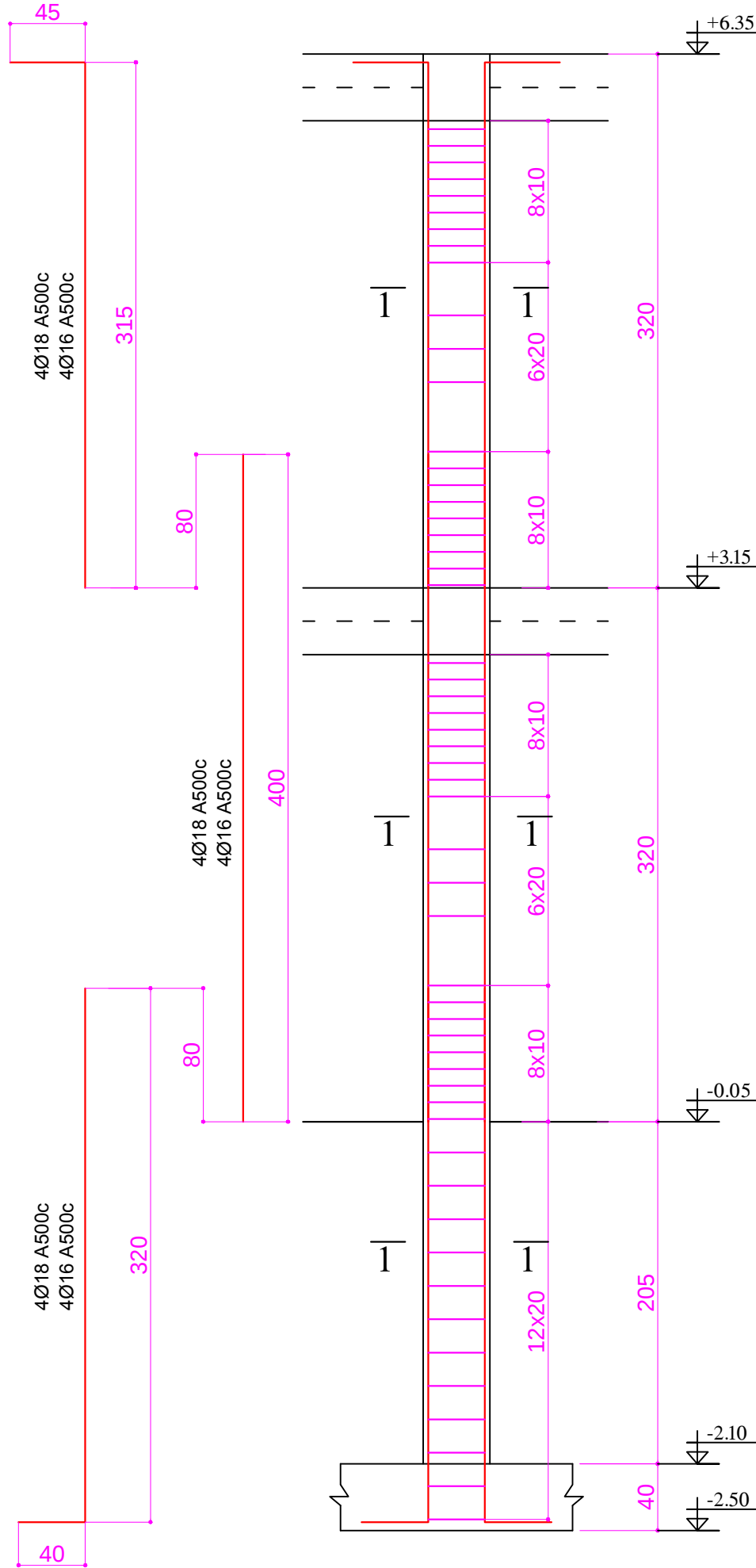
დირექტორი:	
გ. კახიანი	
პრ. ავტორი:	
ფ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი:	
მ. ბოლქვაძე	
შეასრულა:	

დამამუშავებელი
ოფისის მუშაობის პერიოდები

პროექტის მონაცემები და მონაცემები
ოფისის მუშაობის პერიოდები.
სოფელ ცხენისხიდის საბავშვო ბაღის შენობა.

რ.ბ.-ის სვეტების მარკირების გეგმა

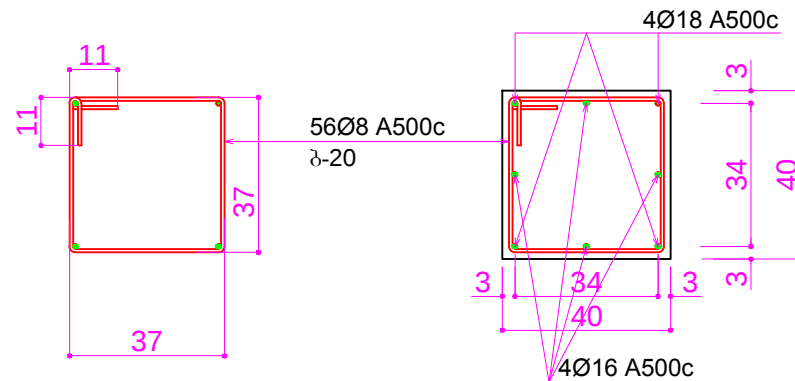
პროექტი		ფურც.
№		კ-6
თარიღი	2015	ფურც-მეტი
სტადია		

$$(20.3) \quad \text{ჩ.ბ.-ის სპეციალური სპ.-1}$$


მასალის ხარჯი:

1. რ.პ.-ის სვეტები მოეწყოს B-20 კლასის პატრონით, პატრონის
 ხარჯი შეადგენს – 24.5 კუბ.მ.
 არმატურის ხარჯი შეადგენს – Ø18 A500c – 1792 კგ.
 – Ø16 A500c – 1434 კგ.
 – Ø8 A500c – 762 კგ.

33700 1 - 1



სამართო მონაცემები

საპროექტო ღირსის დასახელება და მისამართი

ნ.ს. "აჭარკავაშვიდი"
სამართლებლო. გათვები
6000.
ქათვები გრიგოშლოვის
ქ.№2ა
E,mail. giakhiani@yahoo.com

დირექტორი: გ. კანაიანი	
პრ. ავტორი: წ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი: მ. ბოლქვაძე	
შეამოწმა:	

დაგვიხმად

ოზურგეთის მუნიციპალიტეტი

პროექტის დასახელება და მისამართი

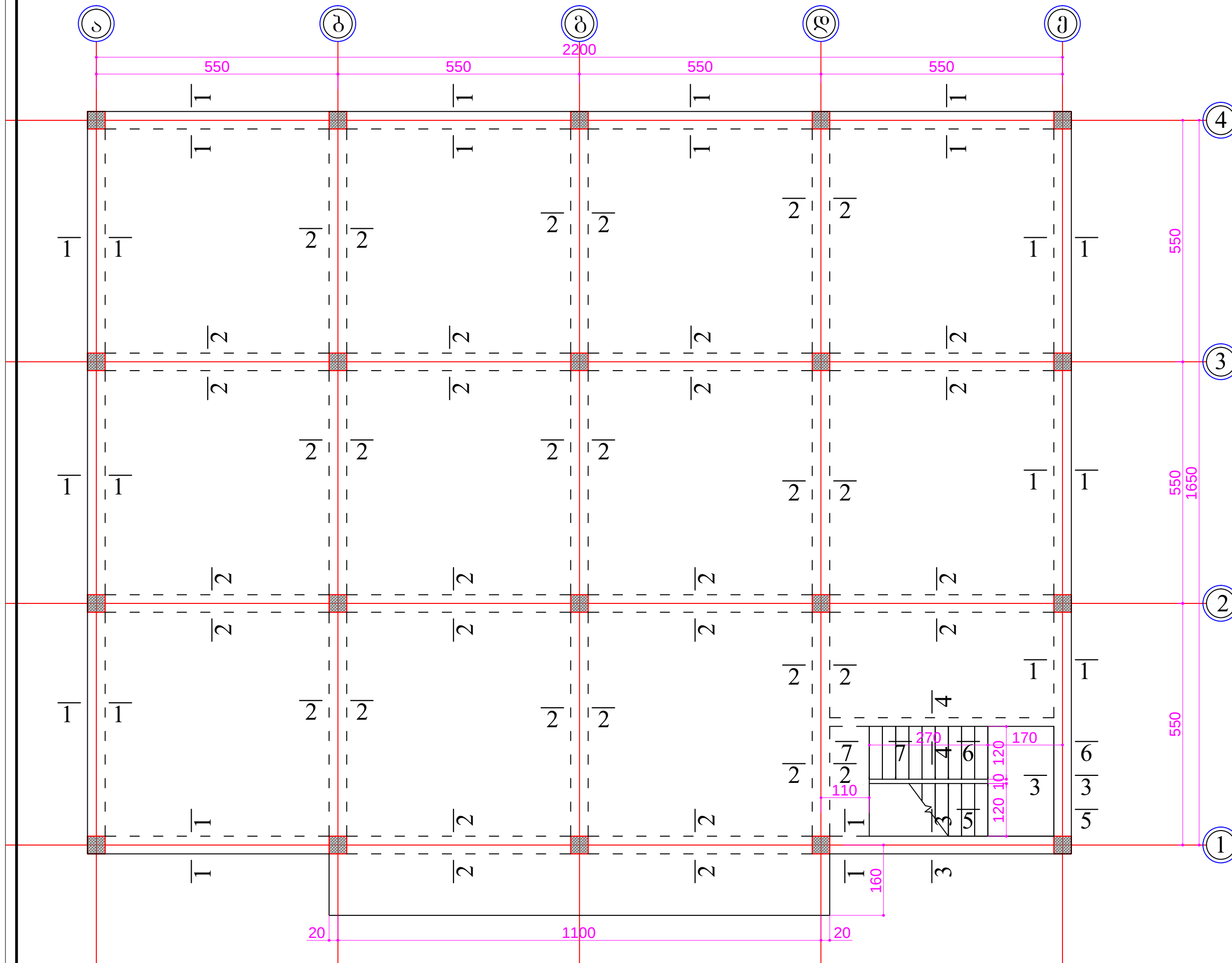
ოზურგეთის მუნიციპალიტეტი.

სოფელ ცემლისხიდის
საბავშვო ბაღის შენობა.

გ.ბ.-ის სპეც0-1

პროექტი №		ფურც.
თარიღი	2015	კ-7
სტატუსი		ფურც-მპი

რ.პ.-ის გადახურვის ფილის მოწყობის
გეგმა +3.15 ნიშ.-ზე



საერთო მონაცემები

1. გადახურვის ფილის ჰრიფები იხილეთ ფურცელი კ-10
2. გადახურვის ფილის არმირება იხილეთ ფურცელი კ-9

საპროექტო ფირმის მასშტაბი და მისამართი
ს.ს. "აჭარკაპშენი"
საქართველო. პათუმი
6000.
ქ.პათუმი ბრიზოვლოვის
ქ.№2ა
E,mail. giakakhiani@yahoo.com

დირექტორი: გ. კახიანი	
პრ. ავტორი: ზ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი: მ. ბოლქვაძე	
შეასრულა:	

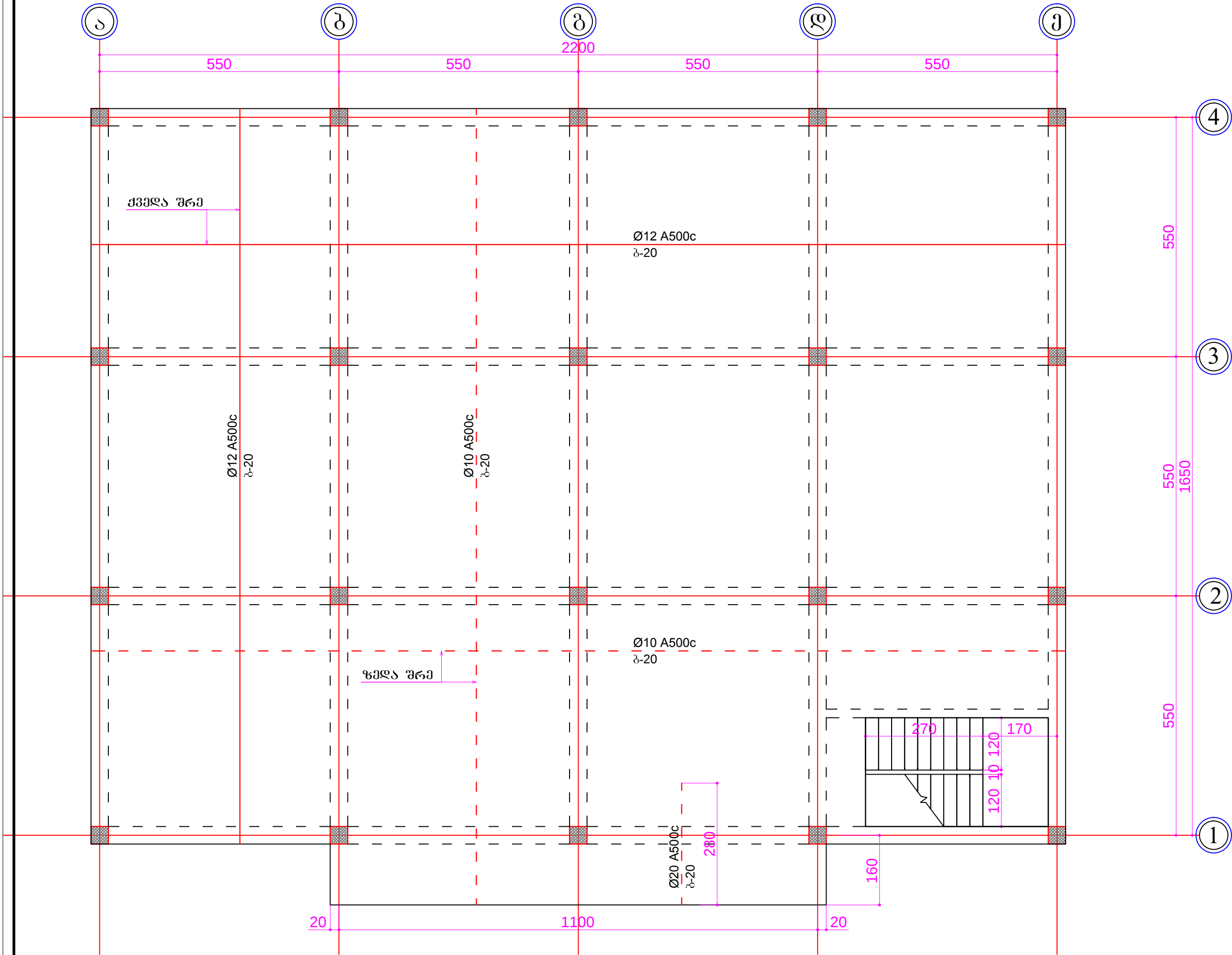
დაამუშაო
ოფურგების მუნიციპალიტეტი

პროექტის მასშტაბი და მისამართი
ოფურგების მუნიციპალიტეტი.
სოფელ ცხელიხისილის საბავშვო ბაღის შენობა.

რ.პ.-ის გადახურვის ფილის მოწყობის გეგმა +3.15 ნიშ.-ზე
--

პროექტი №		ფურც. კ-8
თარიღი	2015	ფურც-მე-1
სტადია		

რ.პ.-ის გადახურვის ფილის ქვედა და
ზედა შრის არმირების გეგმა +3.15
60მ.-ზე



სამართო მონაცემები

1. გადახურვის ფილის ჰრილვაი იხილეთ ფურცელი კ-10

2. გადახურვის ფილის არმირება იხილეთ ფურცელი კ-9

სამართო მონაცემები და მისამართი

ს.ს. "აჭარაპაპშენი" სამართლებლო. პათუმი 6000.

ქ.პათუმი ბრიზოვლოვის ქ.№2ა

E,mail. giakakhiani@yahoo.com

დირექტორი:

გ. კახიანი

პრ. ავტორი:

ზ. ჯაფარიძე

კონსტრუქტორი:

მ. ბოლქვაძე

შეასრულა:

დაამუშაო

ოფიციალური მონაცემები

არმირების მონაცემები და მისამართი

ოფიციალური მონაცემები.

სოფელ ცხელიხისილის საბავშვო ბაღის შენობა.

რ.პ.-ის გადახურვის ფილის ქვედა და ზედა შრის არმირების გეგმა +3.15 60მ.-ზე

არმირების

№

ფურც.

თარიღი

2015

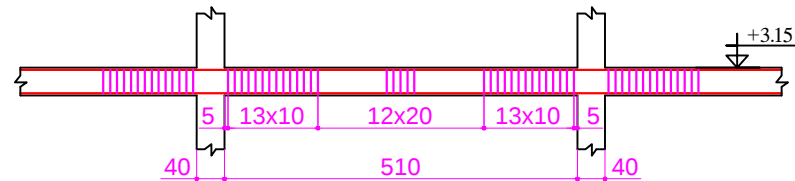
კ-9

სტადია

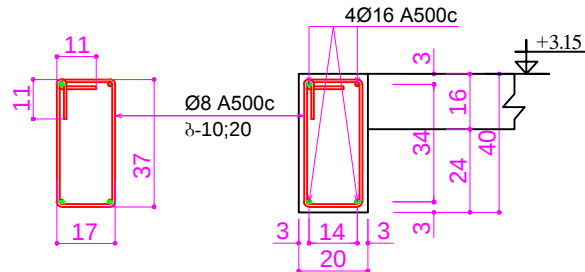
ფურც.გ-9

რ.ბ.-ის გადახურვის ფილის მოწყობის
ჭრილები და კვეთები +3.15 ნიშ.-ზე

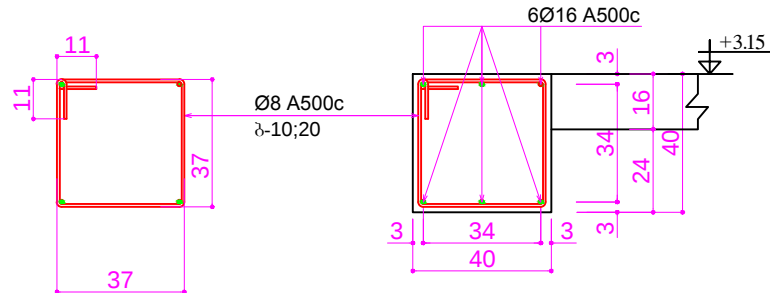
რ.ბ.-ის კოჭის დაარმირების სქემა



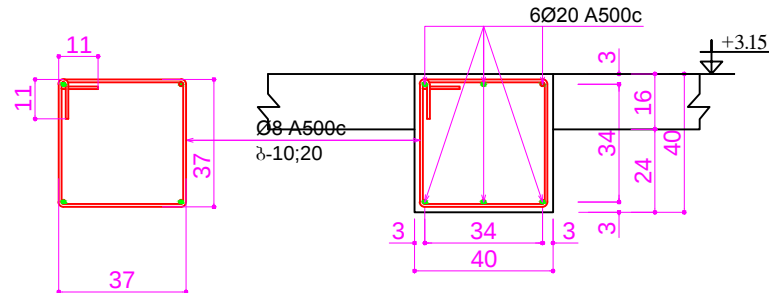
კვეთი 4 – 4



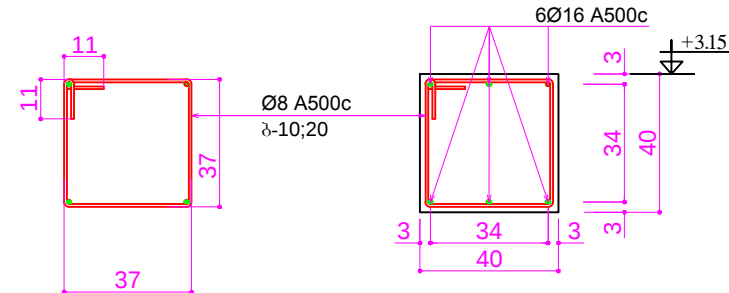
კვეთი 1 – 1



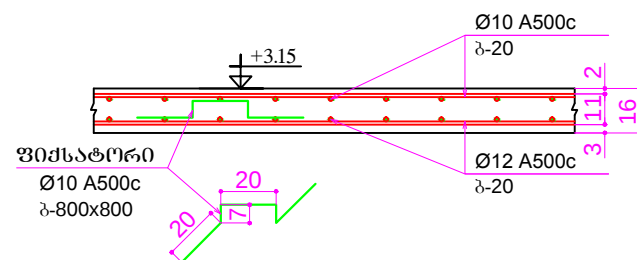
კვეთი 2 – 2



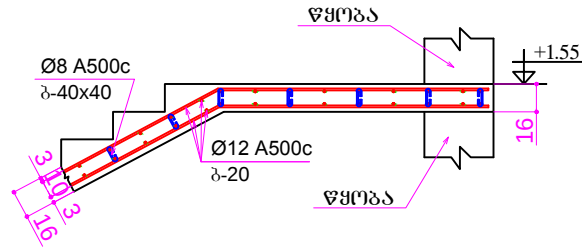
კვეთი 3 – 3



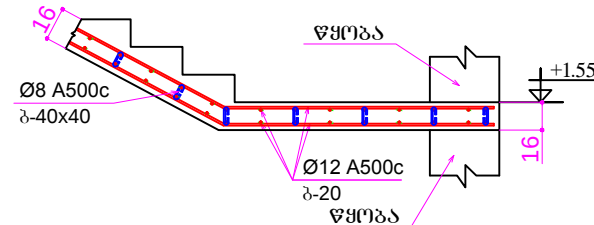
რ.ბ.-ის ფილის დაარმირების სქემა



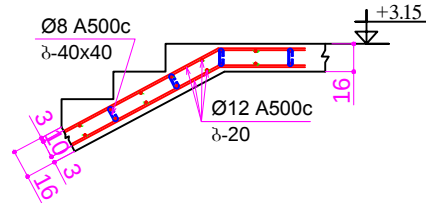
ჭრილი 5 – 5



ჭრილი 6 – 6



ჭრილი 7 – 7



მასალის სარჯი:

- რ.ბ.-ის კოჭები მოეწყოს B-20 კლასის ბეტონით, ბეტონის სარჯი შეაღებნს – 16.2 კუბ.მ.
არმატურის სარჯი შეაღებნს – Ø16 A500c – 997 კგ.
– Ø20 A500c – 1576 კგ.
– Ø8 A500c – 822 კგ.
- რ.ბ.-ის გადახურვის ფილა მოეწყოს B-20 კლასის ბეტონით, ბეტონის სარჯი შეაღებნს – 61.5 კუბ.მ.
არმატურის სარჯი შეაღებნს – Ø12 A500c – 3629 კგ.
– Ø10 A500c – 3028 კგ.
– Ø20 A500c – 182 კგ.
- რ.ბ.-ის კიბე მოეწყოს B-20 კლასის ბეტონით, ბეტონის სარჯი შეაღებნს – 2.4 კუბ.მ.
არმატურის სარჯი შეაღებნს – Ø12 A500c – 240 კგ.
– Ø8 A500c – 60 კგ.

საერთო მონაცემები

- გადახურვის ფილის ჭრილები იხილეთ ფურცელი კ-10
- გადახურვის ფილის არმირება იხილეთ ფურცელი კ-9

საპროექტო ფირმის დასახელება და მისამართი

ს.ს. "აჭარკაპშენი"
საქართველო. გათუში
6000.
ქ.გათუში ბრიკოლეტის
ქ.№2ა
E,mail. giakakhiani@yahoo.com

დირექტორი:	
გ. კახიანი	
პრ. ავტორი:	
წ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი:	
მ. ბოლქვაძე	
შეასრულა:	

დაამუშაო

ოფორმების მუნიციპალიტეტი

პროექტის დასახელება და მისამართი

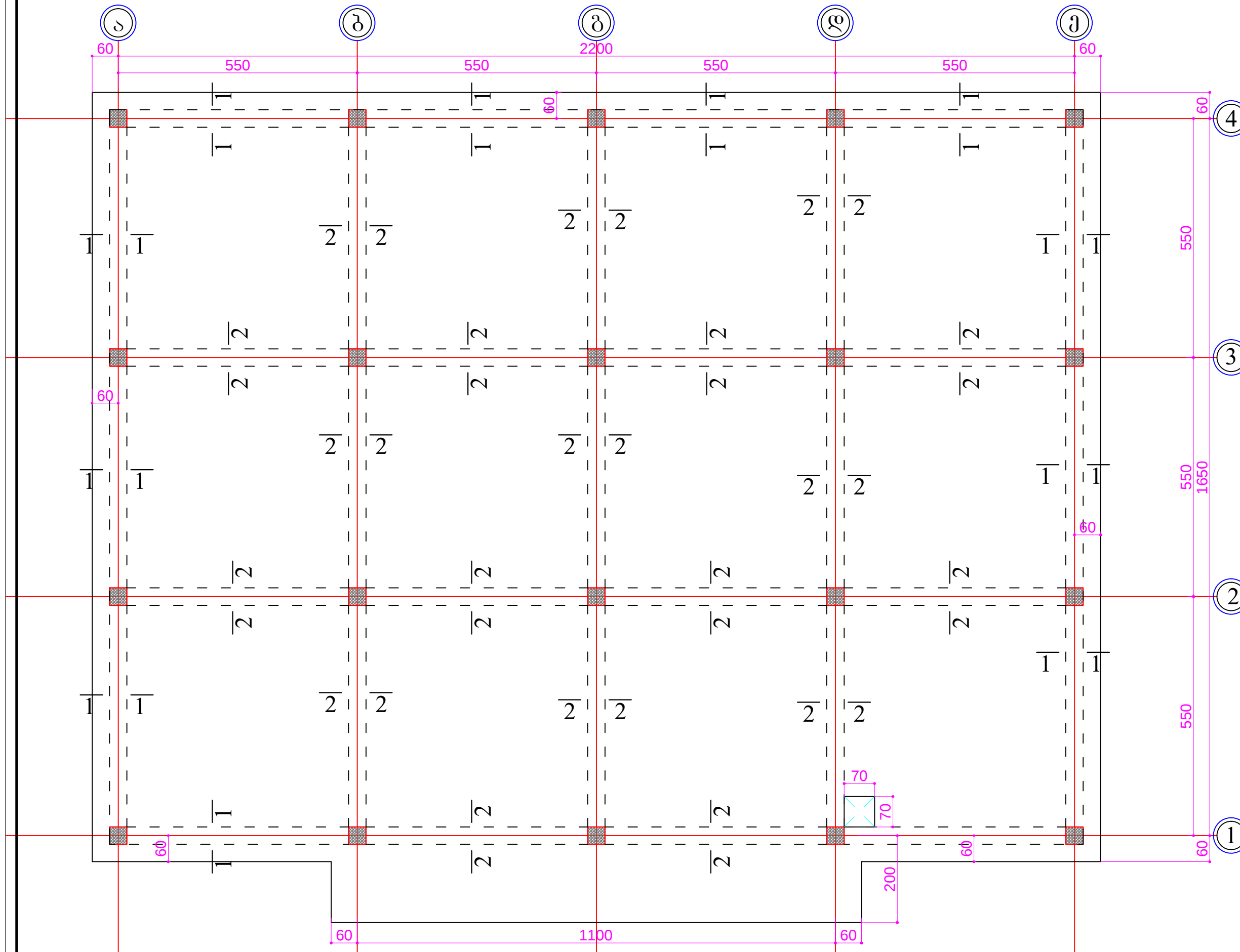
ოფორმების მუნიციპალიტეტი.

სოფელ ცხეშისხიდის
საბავშვო ბაღის შენობა.

რ.ბ.-ის გადახურვის ფილის
მოწყობის ჭრილები და კვეთები
+3.15 ნიშ.-ზე

პროექტი		ფურც.
№		კ-10
თარიღი	2015	ფურც-მე
სტადია		

რ.პ.-ის გადახურვის უილის მოწყობის
ბეზმა +6.35 ნომ.-ზე



სამართო მონაცემები

1. გადახურვის ფილის ზრიდეები იხილეთ ფურცელი კ-13
2. გადახურვის ფილის არმირება იხილეთ ფურცელი კ-12

საპროექტო ზომების დასახელება და მისამართი
ს.ს. "აჭარკაკეშენი"
 სამართველო. გათუმი
 6000.
 ქ.პათუმი გრიბოედოვის
 ქ.№2ა
 E,mail. giakhiani@yahoo.com

დირექტორი: გ. კახიანი	
პრ. ავტორი: ზ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი: შ. ბილაქვაძე	
შეასრულა:	

დაგვიხმად

ოზურბეთის მუნიციპალიტეტი

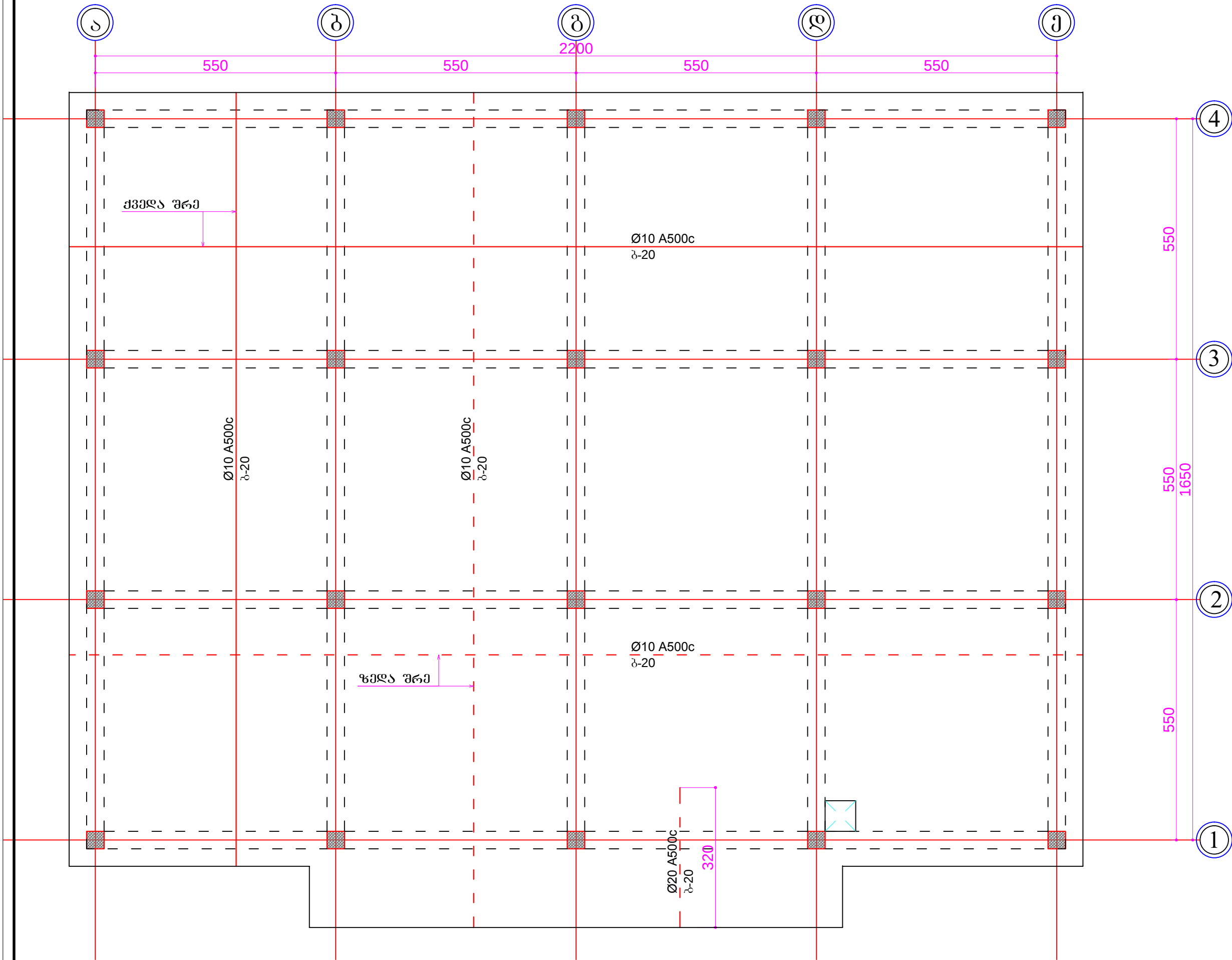
პროექტის დასახელება და მისამართი

სოფელ ცხელებისხიდის
საბავშვო ბაღის შენობა.

რ.ბ.-ის გადახურვის ფილის
მოწყობის პეპმა +635 ნომ.-ზე

პროექტი №		ფურც.
თარიღი	2015	კ-11
სტადია		ფურც-ჰაზი

რ.პ.-ის გადახურვის ფილის ქვედა და
ზედა შრის არმირების გეგმა +6.35
ნომ.-ზე



სამართო მონაცემები

ს.ს. "აჭარკაკშენი"
სამართველი. პათუმი
6000.
ქ.პათუმი ბრიგადის
ქ.№2ა
E,mail. giakakhiani@yahoo.com

დირექტორი: გ. კახიანი	
პრ. ავტორი: ზ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი: მ. ბოლქვაძე	
შეასრულა:	

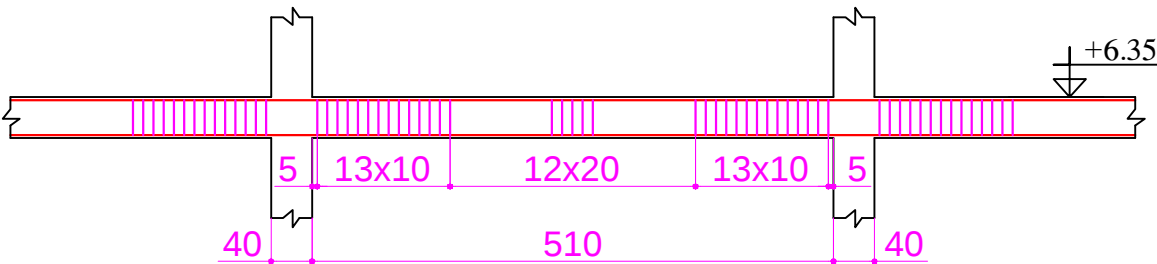
დამამუშო
ოფიცის მუშაობის პერიოდები

არმირების მონაცემები და მონაცემები
ოფიცის მუშაობის პერიოდები.
სოფელ ცხელიწყლის საბავშვო ბაღის შენობა.

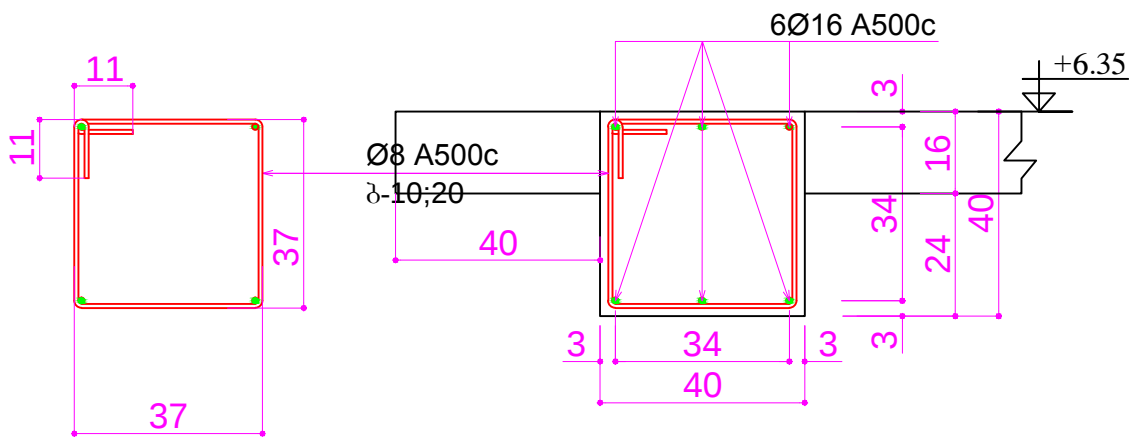
რ.პ.-ის გადახურვის ფილის ქვედა
და ზედა შრის არმირების გეგმა
+6.35 ნომ.-ზე

არმირების №		ფურც.
თარიღი	2015	მ-12 ფურც-მ-1
სტადია		

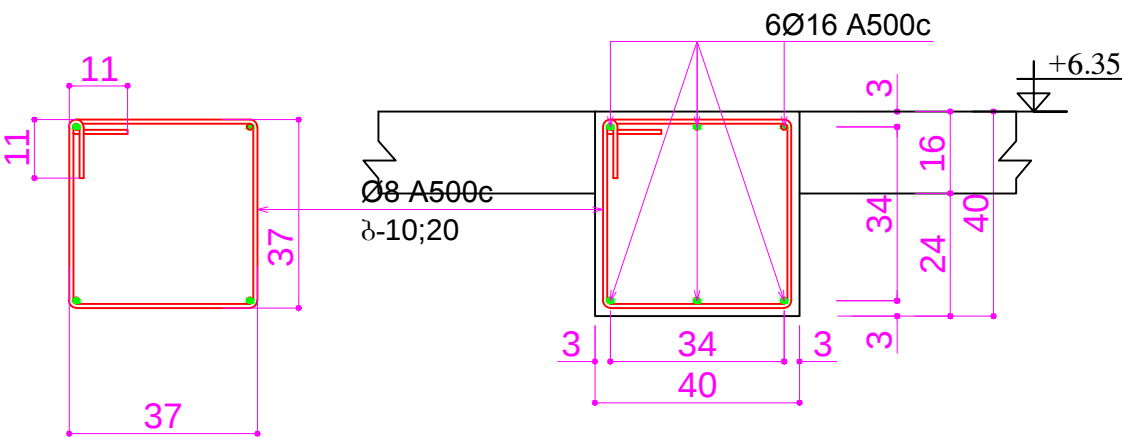
რ.ბ.-ის კოჭის დაარმირების სქემა



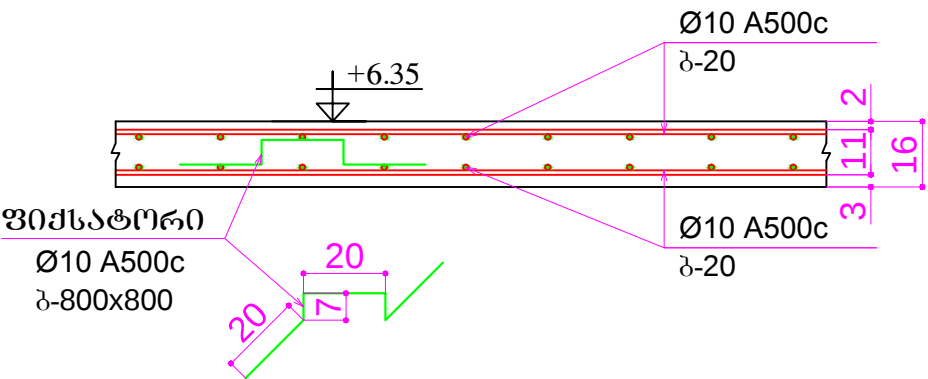
კვეთი 1 - 1



კვეთი 2 - 2



რ.ბ.-ის ფილის დაარმირების სქემა



მასალის ხარჯი:

- რ.ბ.-ის კოჭები მოეწყოს B-20 კლასის ბეტონით, ბეტონის
ხარჯი შეადგენს – 15.2 კუბ.მ.
არმატურის ხარჯი შეადგენს – Ø16 A500c – 1840 კგ.
– Ø8 A500c – 802 კგ.
- რ.ბ.-ის გადახურვის ფილა მოეწყოს B-20 კლასის ბეტონით,
ბეტონის ხარჯი შეადგენს – 61.5 კუბ.მ.
არმატურის ხარჯი შეადგენს – Ø10 A500c – 6163 კგ.
– Ø20 A500c – 182 კგ.

სამართო მონაცემები

საპროექტო ფირმის დასახელება და მისამართი
ს.ს. "აჭარკაპშენი"
სამართლებლო. პათუმი
6000.
ქ.პათუმი ბრიზოვლოვის
ქ.№2ა
E,mail. giakakhiani@yahoo.com

დირექტორი:	
გ. კიხიანი	
პრ. ავტორი:	
ფ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი:	
მ. ბოლქვაძე	
შეასრულა:	

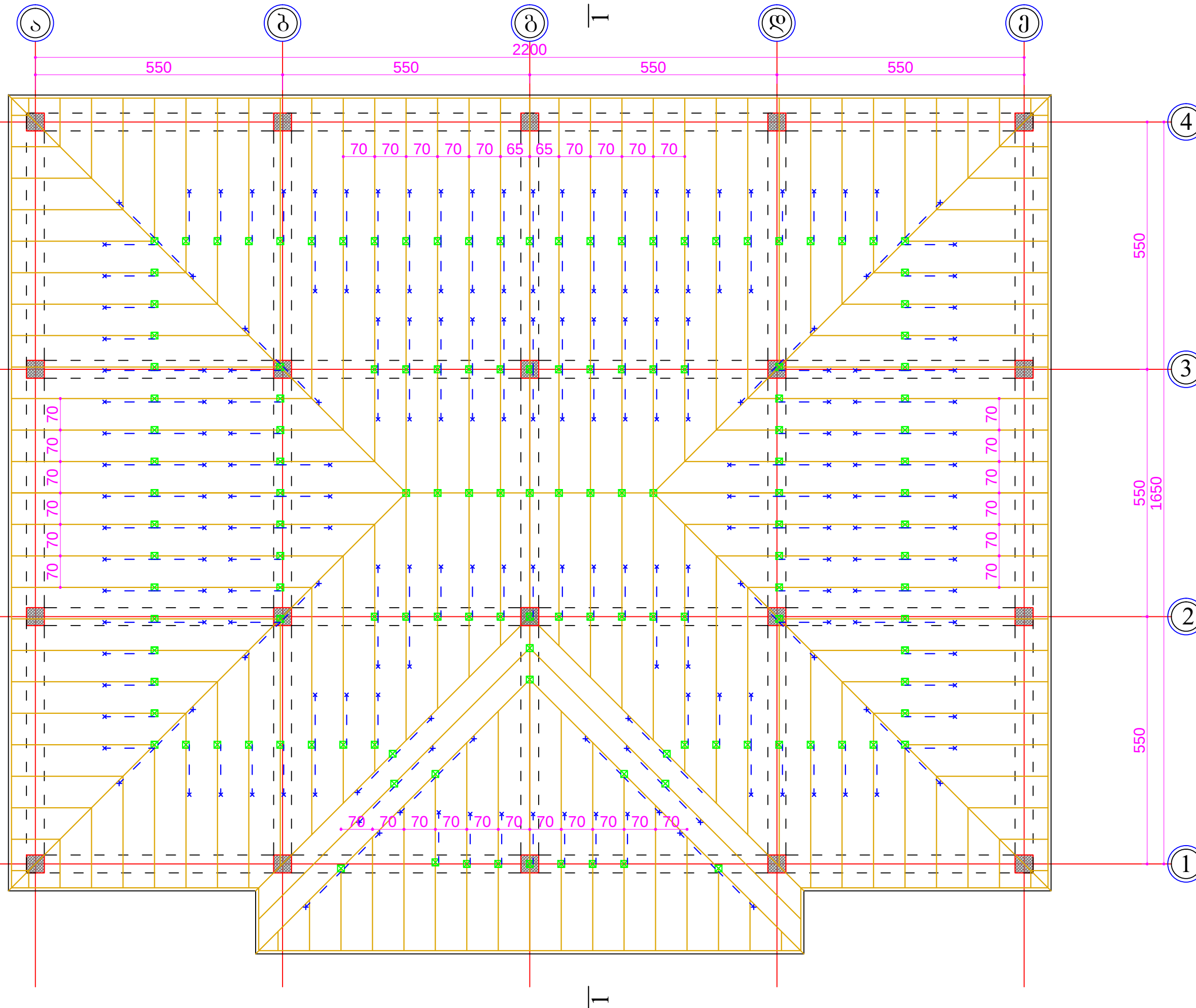
დაამუშაო
ოფიციალური მუშაობის დასრულება

პროექტის დასახელება და მისამართი
ოფიციალური მუშაობის დასრულება.
სოფელ ცხემლისხიდის საბავშვო ბაღის შენობა.

რ.ბ.-ის გადახურვის ფილის მოწყობის ჰრიზები და კვეთები +6.35 ნიშ.-ზე
--

პროექტი	ფურც.
№	მ-13
თარიღი	2015
ფურც.გ-მ	
სტადია	

სახურავის სანოჰნოვე სისტემის
მოწყობის გეგმა



საერთო მონაცემები

1. სახურავის ზოლი
იხილე ფურცელი კ-15

საპროექტო ფირმის მისამართი და მისამართი

ს.ს. "აჭარაპაპაშვილი"
საპროექტო. პათუმი
6000.
ქ.პათუმი ბრიზოვოვსკის
ქ.№2ა
E,mail. giakakhiani@yahoo.com

დირექტორი:	
გ. კახიანი	
პრ. ავტორი:	
ფ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი:	
მ. ბოლქვაძე	
შეასრულა:	

დაამუშაო

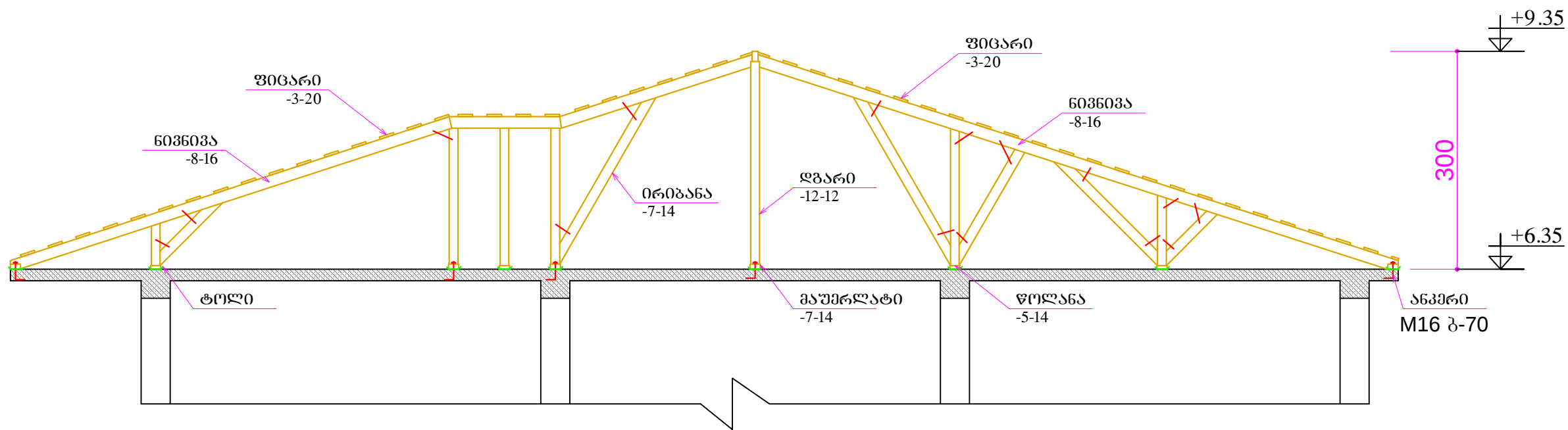
ოფისის მუშაობის გეგმა

პროექტის მისამართი და მისამართი

ოფისის მუშაობის გეგმა.
სოფელ ცხელიწყლის
საბავშვო ბაღის შენობა.

სახურავის სანოჰნოვე სისტემის
მოწყობის გეგმა

პროექტი		ფურც.
№		კ-14
თარიღი	2015	ფურც-მეტი
სტადია		



- შენიშვნა:
- 1. ყველა ხის ელემენტები დამუშავდეს ანთისეპტიკითა და ხანძარსაწინააღმდეგო ხსნარით.
 - 2. იქ სადაც ხე უშუალოდ ეხება ბეტონს მათ შორის მოეწყოს ტოლი.
 - 3. სახურავის გურულად მიღებულია გოფირიებული თუნუქის ფურცლები, სისქით 0.5 მმ.

- მასალის ხარჯი:
- 1. ხის მასალის ხარჯი (შეფიცვრის გარეშე) შეადგენს 27.0 კუბ.მ.
 - 2. შეფიცვრა განხორციელდეს 3 სმ. ფიგრით, მასალის ხარჯი შეადგენს – 7.2 კუბ.მ.
 - 3. სახურავის ფართი შეადგენს – 465 კვ.მ.

საერთო მონაცემები

1. სახურავის ჭრილი
იხილე ფურცელი კ-15

საპროექტო ფირმის მასშტაბი და მისამართი

ს.ს. "აჭარკაპშენი"
საქართველო. პათუმი
6000.
ქ.პათუმი ბრიზოვლოვის
ქ.№2ა
E,mail. giakakhiani@yahoo.com

დირექტორი: გ. კახიანი	
პრ. ავტორი: წ. ჯაფარიძე	
კონსტრუქტორი: მ. ბოლქვაძე	
შეასრულა:	

დაამუშაო

ოფურგმთის მუნიციპალიტეტი

პროექტის მასშტაბი და მისამართი

ოფურგმთის მუნიციპალიტეტი.

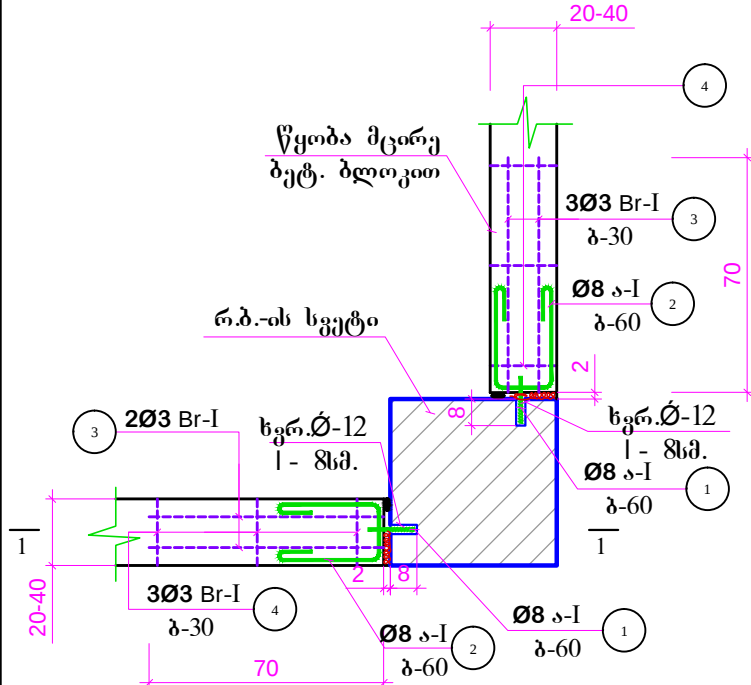
სოფელ ცხეშლისხიდის
საბავშვო ბაღის შენობა.

სახურავის ჭრილი 1 - 1

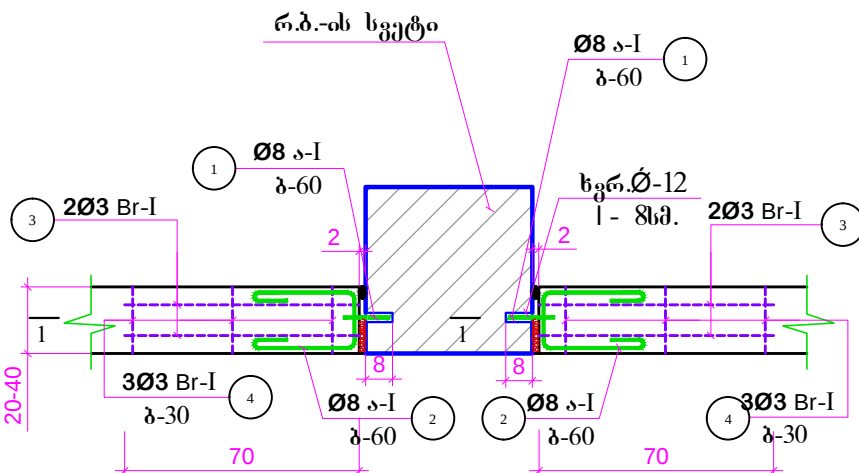
პროექტი №		ფურც. კ-15
თარიღი	2015	ფურც-მედი
სტადია		

სვეტისა და კედლის შეერთების კვანძები

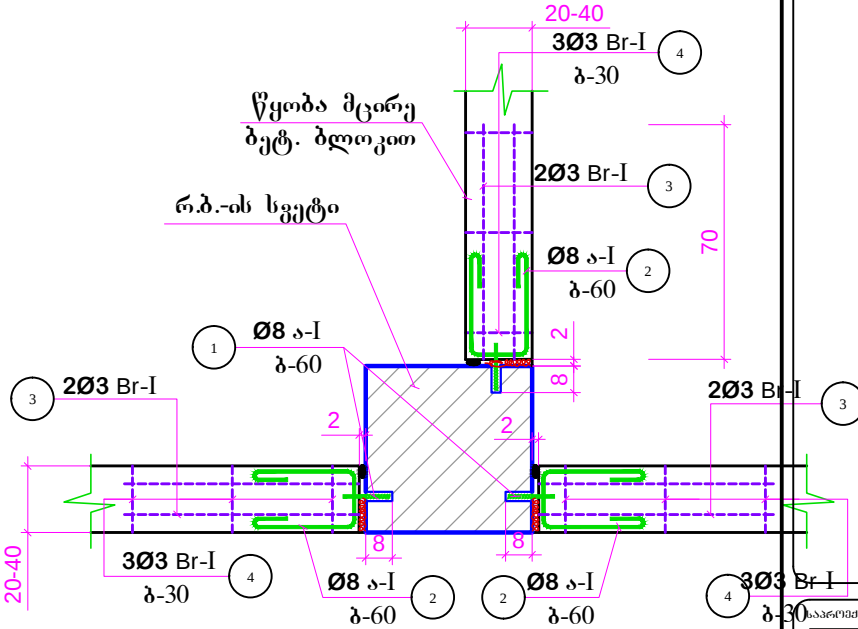
კვანძი-1



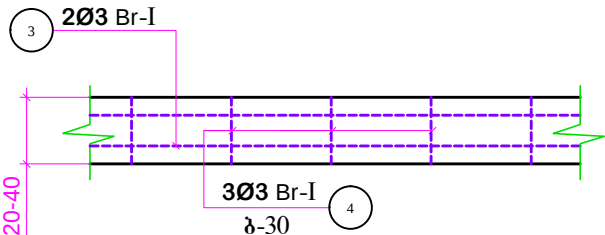
კვანძი-2



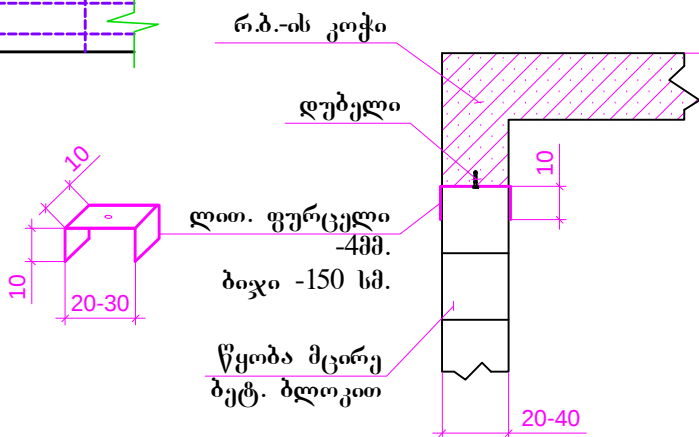
კვანძი-3



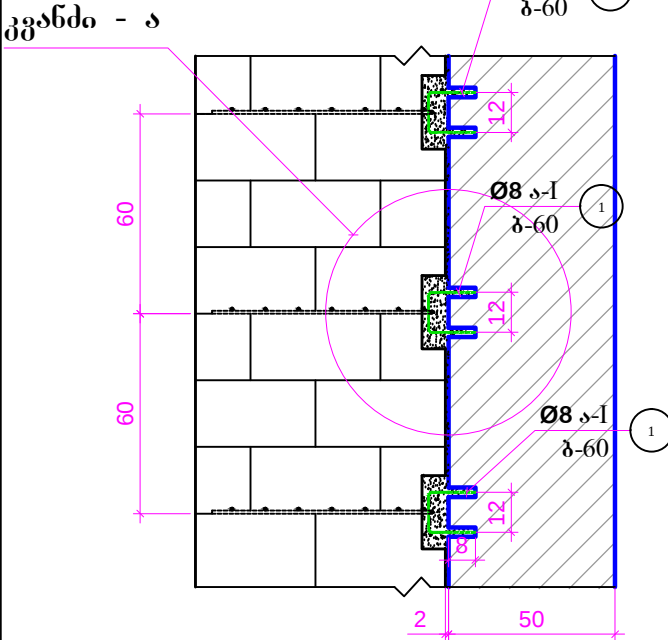
კვანძი-4



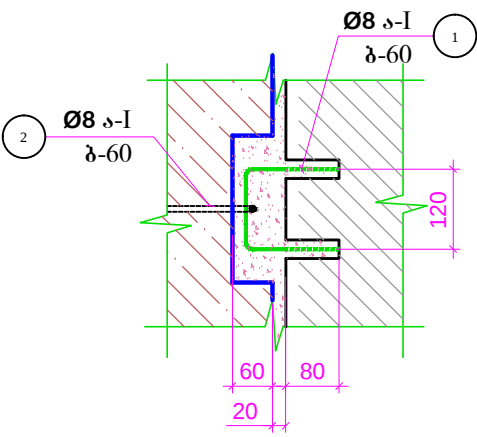
კედლის შეერთების კვანძი კოჭთან



1 - 1



კვანძი - ა



საპროექტო მონაცემები

1. სახურავის ზრილი
იხილეთ ფურცელი კ-15

ს.ს. "აჭარაპაპაშვილი"
საპროექტო. პათუმი
6000.
ქ.პათუმი ბრიზოვოვსკის
ქ.№2ა
E,mail. giakakhiani@yahoo.com

დირექტორი:	
გ. კახიანი	
პროექტორი:	
პ. კახიანი	
ინჟინერ-გეოდეზი:	
მ. ბოლქვაძე	
შეასრულა:	

დაამუშავა

ოფისის მენეჯერი

პროექტის დასახელება და მისამართი

ოფისის მენეჯერი

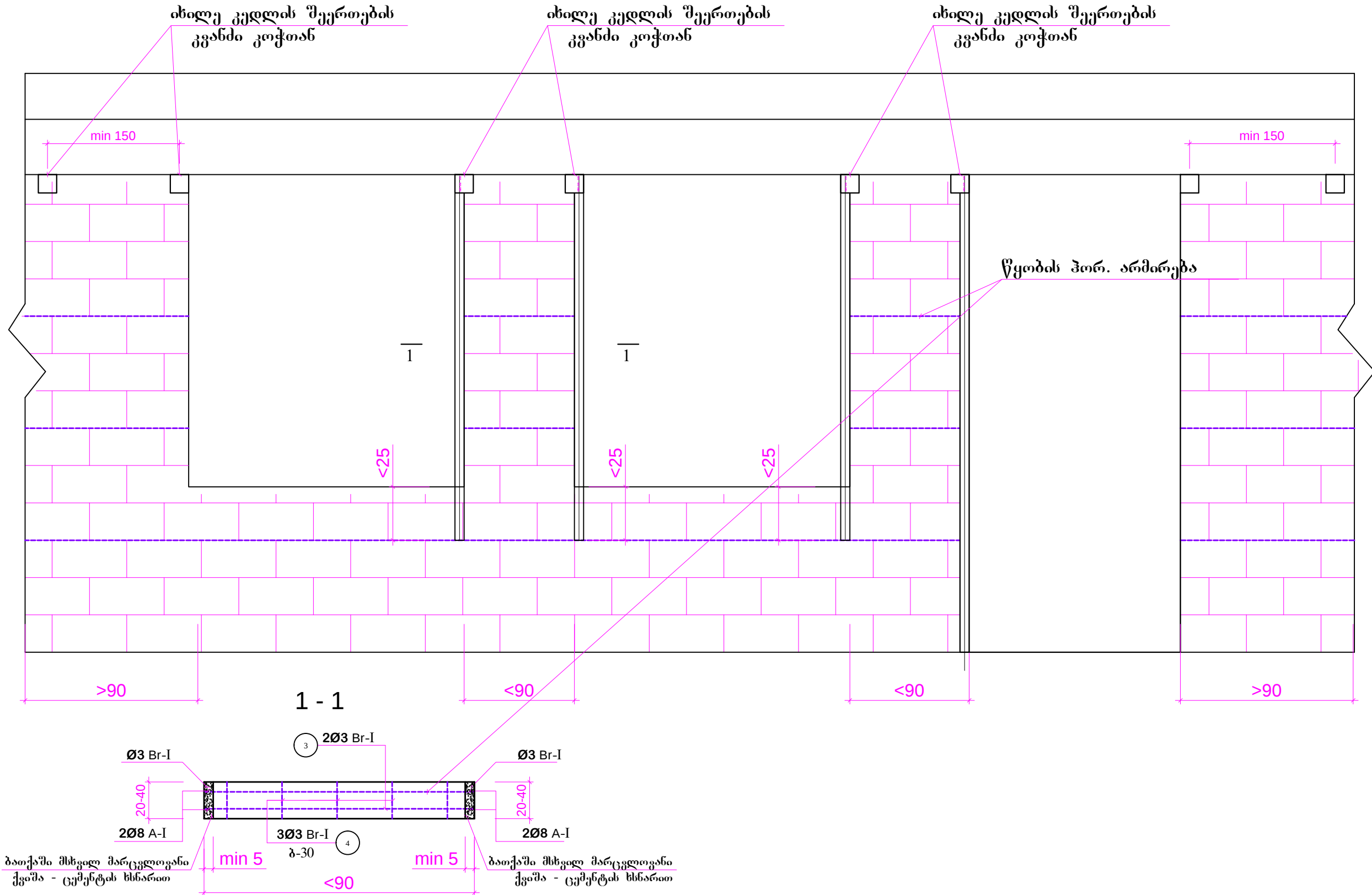
სოფელ ცხენისხედი
საბავშვო ბაღის შენობა.

სვეტისა და კედლის შეერთების
კვანძები

პროექტი		ფურც.
№		კ-16
თარიღი	2015	ფურც-მე-1
სტადია		

შუაკედლობის მოჩაჩოების კგანდი

იხილე კედლის შეკრთების
კვანძი კოჭთან



1. სახურავის ჭრილი
იხილე ფურცელი 3-15

ს.ს. "აჭარკავკემში"
სამართლებლო. პათუმი
6000.
ქპათუმი ბრიგოელოვის
ქ.№2ა
E.mail. giakakhiani@yahoo.com

პრ. ავტორი:
წ. ჯაფარიძე

მ. ბოლქვაძე

ოზურგეთის მუნიციპალიტეტი

ოზურგეთის მუნიციპალიტეტი.

სოფელ ცხემლისხილის
საბავშვო ბაღის შენობა.

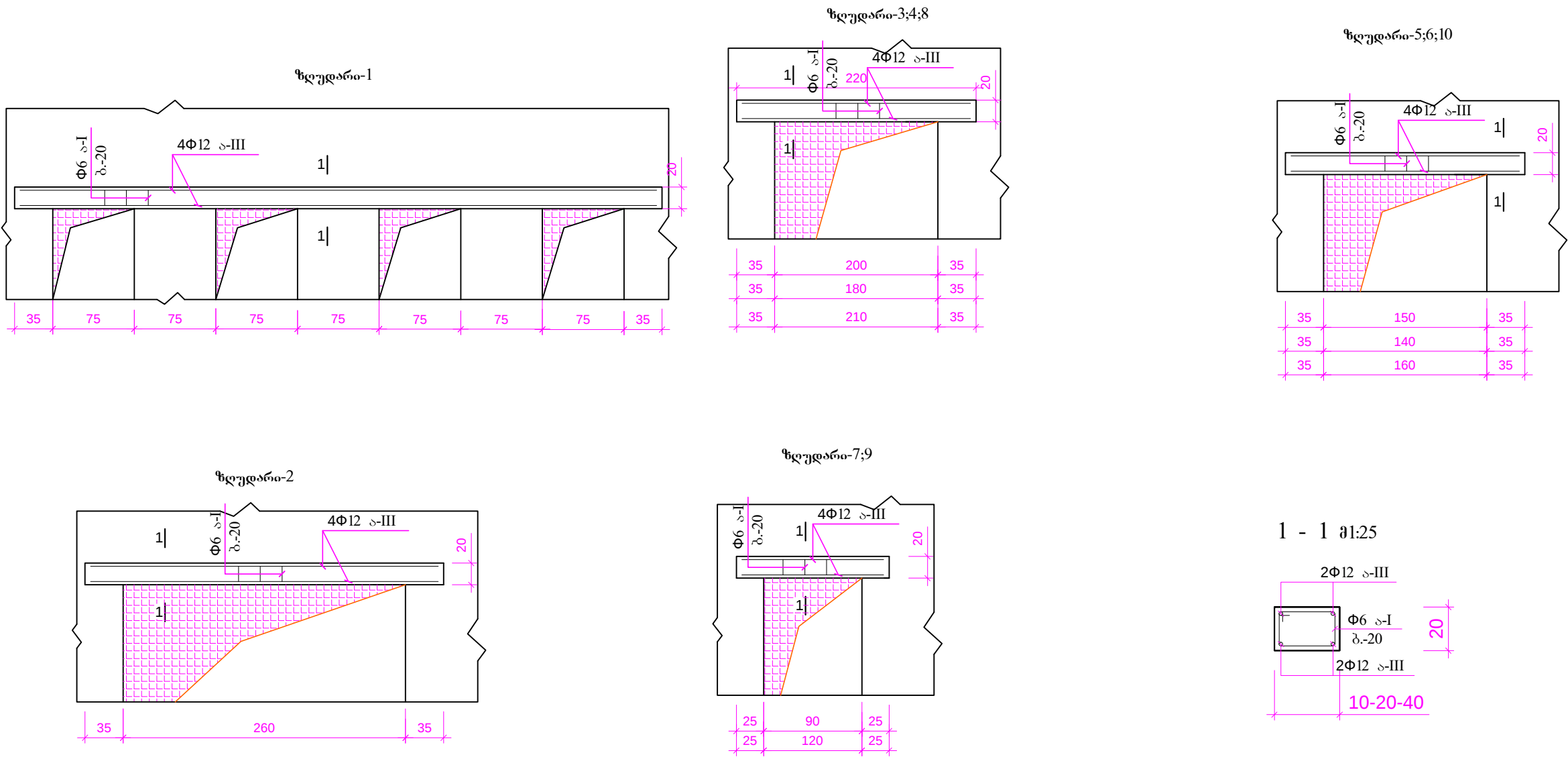
შეაკედლებს გონარჩობის
კვანძი

ଓପିନିଓନ.

3-17

ფურც-მბი

რ.ბ.-ის ზღუდარების მოწყობის სქემები



შენიშვნა:

- 1) რ.ბ.-ის ზღუდარები მოეწყოს B-20 კლასის ბეტონით;
- 2) რ.ბ.-ის ზღუდარები მოეწყოს ყველა კარისა და ფანჯარის ღიობის თავზე არქიტექტურული პროექტის მიხედვით;
- 3) რ.ბ.-ის ზღუდარის არმატურის ხარჯი შეადგენს 140კგ/1კუბ.მ.

სამართო მონაცემები		
1. სახურავის ზრილი იხილე ფურცელი კ-15		
საპროექტო ფირმის მასშტაბი და მისამართი ს.ს. "აჭარაპაშვილი" სამართლებლო. პათუმი 6000. ქ.პათუმი ბრიზოვოლოვის ქ.№2ა E,mail. giakakhiani@yahoo.com		
დირექტორი: გ. კახიანი		
პრ. ავტორი: ზ. ჯაფარიძე		
კონსტრუქტორი: მ. ბოლქვაძე		
შეასრულა:		
დაამუშაო		
ოფიციალური მუნიციპალიტეტი		
პროექტის მასშტაბი და მისამართი ოფიციალური მუნიციპალიტეტი. სოფელ ცხელიხისილის საბავშვო ბაღის შენობა.		
რ.ბ.-ის ზღუდარების მოწყობის განმარტება		
პროექტი №		ფურც. კ-18
თარიღი	2015	ფურც-მეტი
სტადია		