

№	არსებული მილხიდების დემონტაჟი	განზ.	რაოდ.	ახალი მილხიდის მონტაჟი არსებული პკ-ის რადიუსში (20 მ)
1	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/1 პკ 6+70	D/L	1/7	პკ 6+70
2	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/2 პკ 8+61	D/L	1/7	პკ 8+61
3	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/3 პკ 8+45	D/L	1/7	პკ 8+45
4	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/5 პკ 0+00	D/L	1/8	პკ 0+00
5	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/5 პკ 4+65	D/L	1/7	პკ 4+65
6	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/5/1 პკ 3+45	D/L	1/7	პკ 3+45
7	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/5/2 პკ 5+35	D/L	1/8	პკ 5+35
8	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/5/3 პკ 2+00	D/L	1/8	პკ 2+00
9	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/5/5 პკ 9+25	D/L	1/7	პკ 9+25
10	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/5/6 პკ 11+00	D/L	1/8	პკ 11+00
11	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/6 პკ 6+15	D/L	1/7	პკ 6+15
12	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/7 პკ 9+15	D/L	1/7	პკ 9+15
13	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/9 პკ 29+50	D/L	1/8	პკ 29+50
14	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/10 პკ 0+55	D/L	1/8	პკ 0+55
15	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/11 პკ 1+00	D/L	1/7	პკ 1+00
16	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-1/12 პკ 1+05	D/L	1/6	პკ 1+05
17	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2 პკ 0+00	D/L	1/12	პკ 0+00
18	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/1/1 პკ 0+00	D/L	1/6	პკ 0+00
19	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/1/1 პკ 8+30	D/L	1/8	პკ 8+30
20	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/1/2 პკ 0+00	D/L	1/10	პკ 0+00
21	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/1/3 პკ 0+00	D/L	1/3	პკ 0+00
22	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/1/3 პკ 0+90	D/L	1/9	პკ 0+90
23	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/1/4 პკ 0+00	D/L	1/5	პკ 0+00
24	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/2/1 პკ 6+30	D/L	1/12	პკ 8+66
25	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/2/2 პკ 6+70	D/L	1/12	პკ 6+70
26	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/2/3 პკ 7+20	D/L	1/12	პკ 7+20
27	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/2/4 პკ 7+70	D/L	1/12	პკ 7+70
28	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/3/3 პკ 6+50	D/L	1/12	პკ 6+50
29	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/3/2 პკ 6+45	D/L	1/12	პკ 6+45
30	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/3/3 პკ 6+35	D/L	1/10	პკ 6+35
31	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-2/3/4 პკ 6+15	D/L	1/12	პკ 6+15
32	არსებული მილხიდის დემონტაჟი კ-3/2 პკ 3+90	D/L	1/6	პკ 3+90

- ნახაზებში მოცემულია ტიპიური მილხიდი მოცულობებით.
- მილხიდები უნდა მოეწყოს არსებული მილხიდების კიკეტის რადიუსში 20 მ.
- საღებმონტაჟო მილხიდების რაოდენობა მთლიან (691 პკ) უართობზე - 32 ც.
- ახალი მილხიდების მოწყობა მთლიან (691 პკ) უართობზე - 32 ც.

პროექტის დასახელება:
სენაკის მუნიციპალიტეტში, ციკაძეხერას მდინარეთაშორის მასივზე ტამშრობი სისტემის (ნაწილი) რეაბილიტაცია

რეგ. № GE-AM-AKDS-012/2016-001

ნახაზის დასახელება:

საპროექტო მილხიდების მობილს აიკეტაჟი

მასშტაბი: 1:100	ნახაზის №: 0
--------------------	-----------------

შენიშვნები და პირობები
აღნიშვნები:

საპ. უბნის უბროსი:
ტ. მოსავლიძე / /
პროექტის მთავარი ინჟინერი:
ა. როხვაძე / /
შეასრულა:
ა. როხვაძე / /
შეამოწმა:
ნ. ჯგლავა / /

საპროექტო
GEORGIAN
AMELIORATION

მარშალ გელოვანის გამზირი, №6
tel: 2 48 01 00 e-mail: info@ag.ge web: www.ag.ge

[illegible]

ნახაზის ღრუბლებზე:
ანაბრები რკ/ვმტ მართკუთხა
მილი, სქემით IX1 მ.
გეგმა, ჰორიზონტი 1-1.


შენიშვნები და პირობითი
აღნიშვნები:

1. მართკუთხა მილის მაქის საუშვას მიცვლებები დათვლილია გაქმნილი არხის კვითისათვის.
2. მაქის საშუალები დათვლილი იქნას შეუწოდების პროცესში დე საშუაშო შესრულება აღებულ იქნას შეუწდების მიერ დაქტორი მიცვლებით.
3. შესრულებული საშუაშო დათვლილი იქნა ზედაშეგვლიბის საშსხრის მიერ.
4. ნახსზე ზომი მიცვულია სანიტერებში.

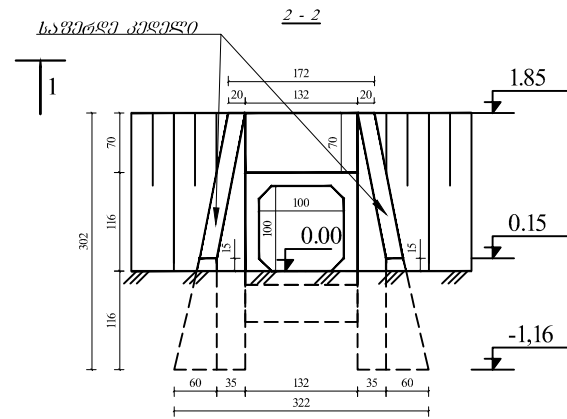
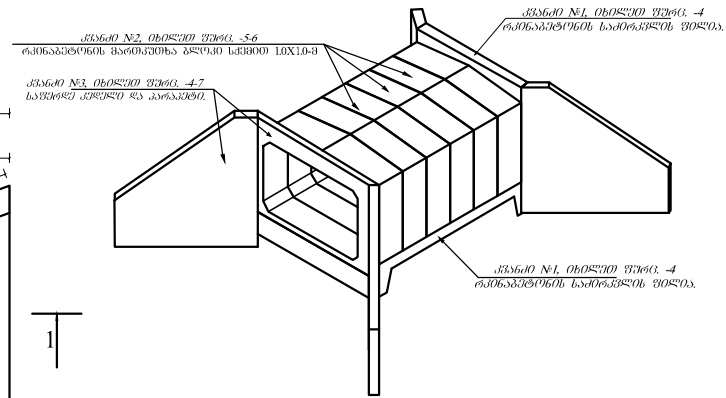
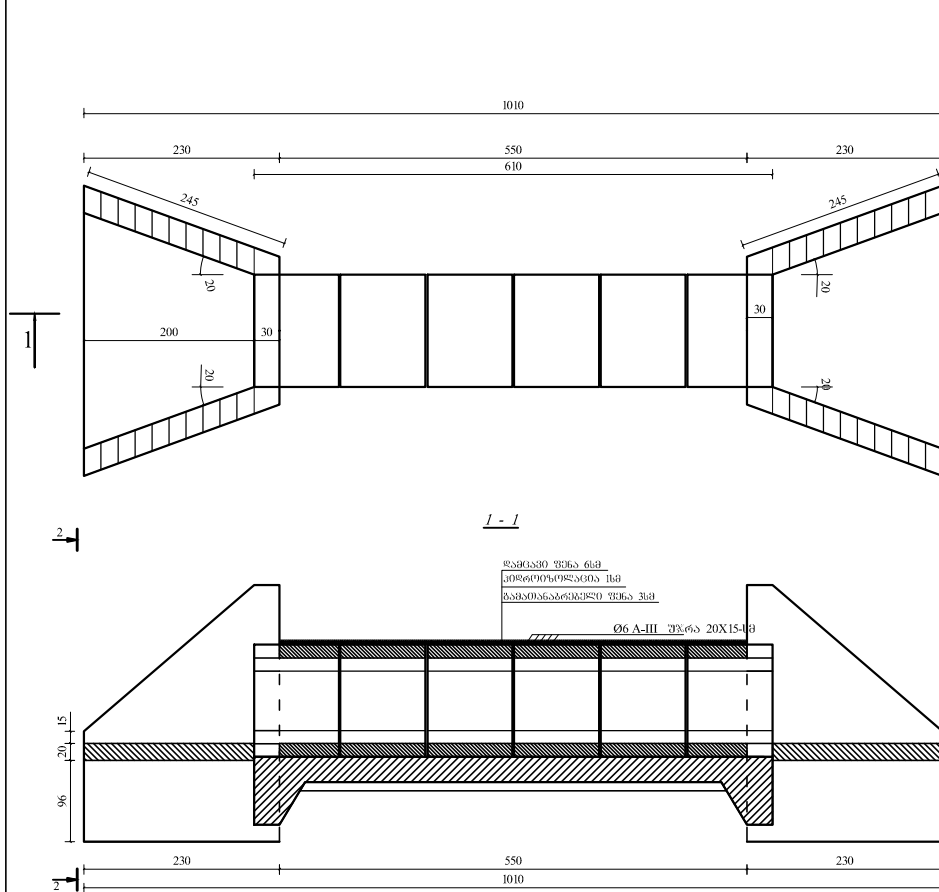
საკ. ზგუჲის უფროსი:		
ლ. მოსაულოძე	/	/
პროექტის მთავარი მენეჯერი:		
ა. როხვაძე	/	/
შეასრულა:		
ა. როხვაძე	/	/
შეამოწმა:		
ნ. უგლაძე	/	/



[illegible]

<p>პროექტის ღასახელება:</p> <p>აბაშის მუნიციპალიტეტის სოფელ გუთლარში, ანჭლის დამშრობი მასივის რეაბილიტაცია</p> <p>რეკ № GE-AM-AKDS-012/2016-001</p>	
<p>ნახაზის ღასახელება:</p> <p>ანაკრები რეგულაციური მართკუთხა მიწი, სექსიტი IXI მ.</p> <p>მოცულობათა ცხრდი.</p>	
<p>მასშტაბი:</p> <p>1:100</p>	<p>ნახაზის №:</p> <p>2</p>
<p>შენიშვნები ღა პროექტი</p> <p>აღნიშვნები:</p> <p>მოცულობითი საბინათის ფრის ნაგებულ შესაღამება ძირითადი რამებატობის ფრის განიშვნება თანახმა ტიპ. კპ. 3.51-104 პროექტისა.</p>	
<p>სა. ზგუშის ურრრ:</p> <p>თ. მოსავლიტი / /</p> <p>პროექტის მთავარი ინინინი:</p> <p>ა. რიხვატი / /</p> <p>შესარულა:</p> <p>ა. რიხვატი / /</p> <p>ბ. უგლავა / /</p>	
<p>შესარულა:</p> 	<p>საქართველო</p> <p>GEORGIAN</p> <p>AMELIORATION</p>
<p>მარჯოლო გულოვანის გაზირი, №6</p> <p>tel. 2 48 01 00 e-mail:info@ag.ge web:www.ag.ge</p>	

მონოლითური რკ/ბეტ მართკუთხა მიწი, სქმით 1.0X1.0 მ.



პროექტის დასახელება:

აბაშის მუნიციპალიტეტის სოფელ
კეთილარში, ანკულის დამშრობი
მასივის რეაბილიტაცია

რეგ № GE-AM-AKDS-012/2016-001

ნახაზის დასახელება:

ანაპრები რკ/ბეტ მართკუთხა
მიწი, სქმით 1X1 მ.
გეგმა, ზომი 1-1,
ჰრიზი 2-2.

მასშტაბი:

ნახაზის №:
3

შენიშვნები და პირადი
აღნიშვნები:

1. მართკუთხა მიწის მიწის
საშუაშის მოცულობები
დათვლილია გაშენებული არხის
კუთხისათვის.
2. მიწის საშუაშის დათვლილი
იქნას მშენებლობის პროექტში
და საშუაშის შესრულება
აღებულ იქნას მშენებლის მიერ
უპასუხოდ მოცულობებით.
3. შესრულებული საშუაშის
დათვლილი იქნა ზედამხედ-
ველობის სამსახურის მიერ.
4. ნახაზზე ზომები მოცემულია
სანტიმეტრებში.

საპ. პაპუშის უფროსი:

ლ. მოსავლიძე / /

პროექტის მთავარი ინჟინერი:

ა. როხვაძე / /

შეასრულა:

ა. როხვაძე / /

შეამოწმა:

გ. ულაშა / /

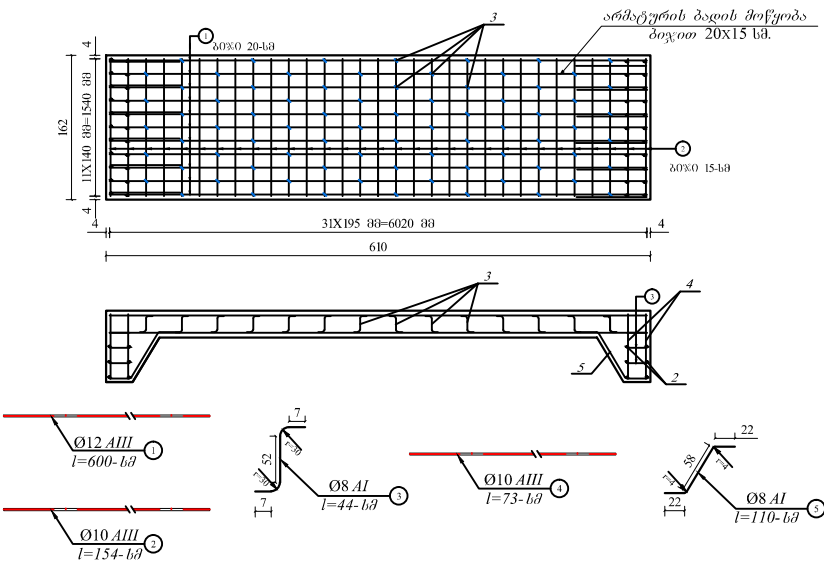


მარშალ გეოგრაფიის განხორცი. №6
tel: 2 48 01 00 e-mail: info@ag.ge web: www.ag.ge

მონოლითური რკ/ბეტ მართკუთხა მილი, სქემით 1.0X1.0 მ.

რკინაბეტონის საძირკვლის ფილის არმატურის ელემენტების სპეციფიკაცია

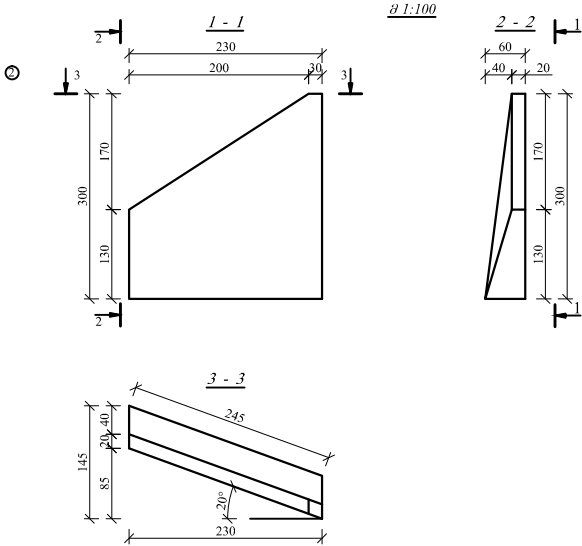
კვანძი №1



№1 რკინაბეტონის საძირკვლის ფილის არმატურის ელემენტების სპეციფიკაცია

№	ღიამბტრო მმ	ფილის სიგრძე მ	რკინაბეტონის ფილის გ.	საბეტონო სიგრძე მ	1 მრტ.მ-ის ფილის გ.	საბეტონო ფილის გ.
1	2	3	4	5	6	7
1	Ø 12 AIII	6.00	22	132.0	0.888	117.2
2	Ø 10 AIII	1.54	74	114.0	0.617	70.3
3	Ø 8 AI	0.44	120	52.8	0.395	20.9
4	Ø 10 AIII	0.73	44	32.1	0.617	19.8
5	Ø 8 AI	1.10	12	13.2	0.395	5.2
სულ:						233.42
შენიშვნები ნაპირები და გადანაბრები: - 5%						11.7
ჯამი:						245.1

საფუძრუ კედლის სტატკო ნახაზი



მონ. ბეტონის საფუძრუ კედლის მონტაჟის ცხრილი

№	ღიამბტრო მმ	ფილის სიგრძე მ	რკინაბეტონის ფილის გ.	საბეტონო ფილის გ.
1	2	3	4	5
1	საფუძრუ კედელი	მ ³	2.40	ბეტონი B25F200W6

პროექტის დასახელება:

აბაშის მუნიციპალიტეტის სოფელ
კუთილარში, ანჯლის დამშრობი
მასის რეაბილიტაცია

რეგ № GE-AM-AKDS-012/2016-001

ნახაზის დასახელება:

მონოლითური ბეტონის
პარაკეტის არმატურის
სპეციფიკაცია და საყალიბე
ნახაზი. საფუძრუ კედლის
საყალიბე ნახაზი

მასშტაბი:

1:100

ნახაზის №:

4

შენიშვნები და პირობები

აღნიშვნები:

მონოლითური საძირკვლის ფილის
ნაგებულ შიდაკედელთან მონტაჟი
რკინაბეტონის ფილის მონტაჟი
თანხმად ტიპ. კვ. 3.501-104 პროექტისა.

საპ. ჯგუფის უფროსი:

ლ. მოსაველიძე / /

პროექტის მთავარი ინჟინერი:

ა. როხვაძე / /

შეასრულა:

ა. როხვაძე / /

შეამოწმა:

ნ. უგლაძე / /



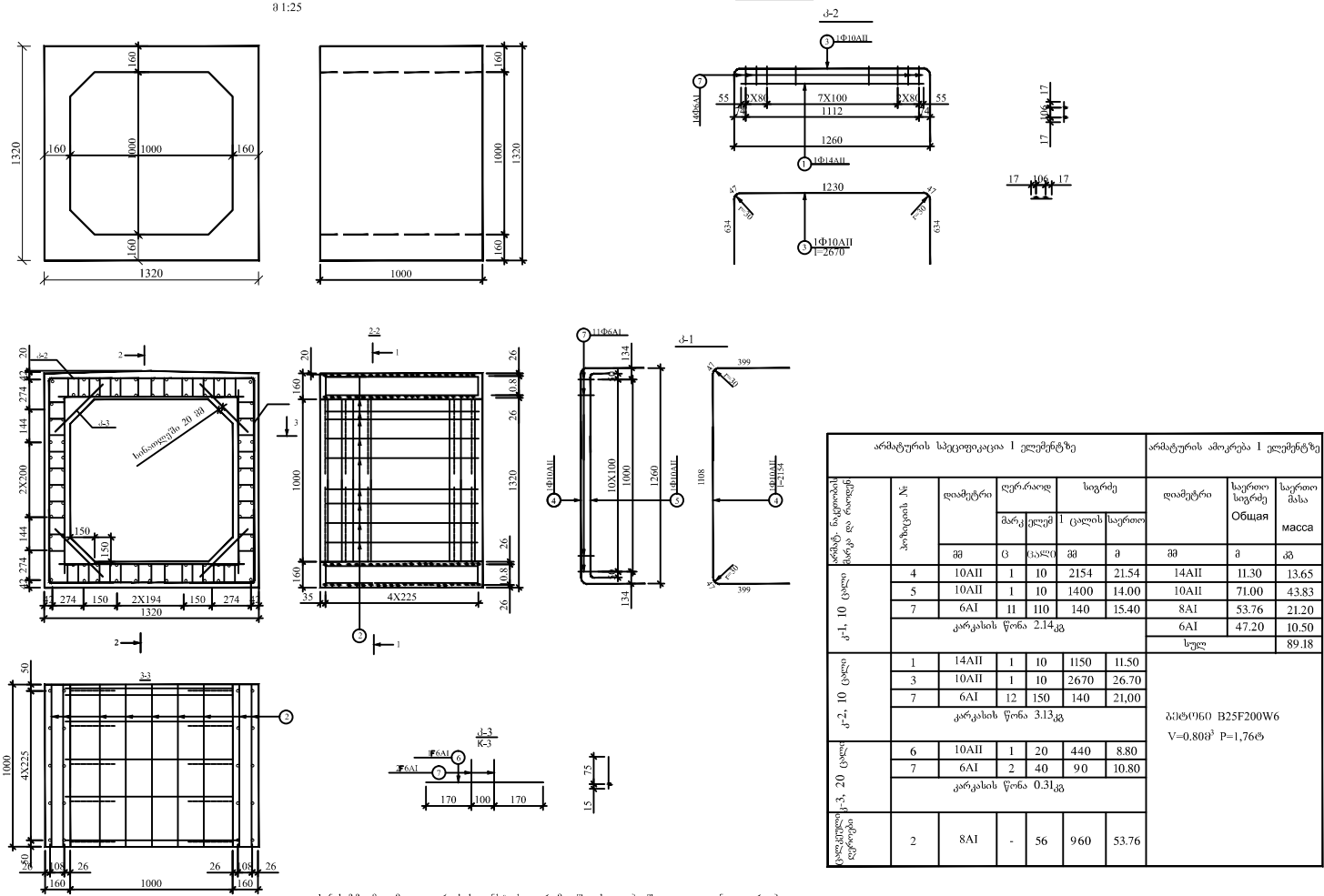
საქართველოს
ფონდირაცია
GEORGIAN
AMELIORATION

მარშალ გელოვანის გამზირი, №6
თელ. 2 48 01 00 e-mail: info@ag.ge web: www.ag.ge

მონოლითური რკ/ბეტ მარტოშობა მიწი, სქემით 1.0X1.0 მ.

რკინაბეტონის მარტოშობა გლუკი სქემით 1.0X1.0-მ არმირების ნახაზი და სპეციფიკაცია.

შენიშვნა №2



პროექტის დასახელება:

აბაშის მუნიციპალიტეტის სოფელ
კეთილარში, ანკულის დამშრობი
მასივის რეაბილიტაცია

რეგ № GE-AM-AKDS-012/2016-001

ნახაზის დასახელება:

რკინაბეტონის მარტოშობა
გლუკი სქემით 1.0X1.0-მ
არმირების ნახაზი
და სპეციფიკაცია.

მასშტაბი:
1:100

ნახაზის №:
5

შენიშვნები და პირადობა
აღნიშვნები:

საპ. ჯგუფის უფროსი:

ლ. მოსალოტე / /

პროექტის მთავარი ინჟინერი:

ა. როხვაძე / /

შეასრულა:

ა. როხვაძე / /

შეამოწმა:

ნ. ჯგუფა / /

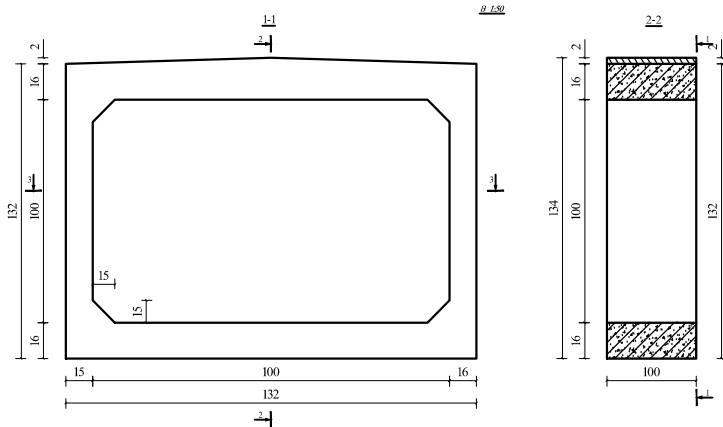
საპარტნიორო
გეოლოგია
GEORGIAN
AMELIORATION

მარშალ გეოლოგის გაზიარება, №6
tel: 2 48 01 00 e-mail: info@ag.ge web: www.ag.ge

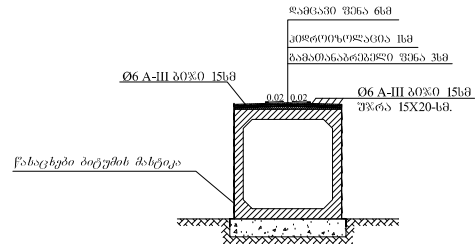
მონოლითური რკ/პეტ მართკუთხა მილი, სქემათ 1.0X1.0 მ.

კვანძო №2

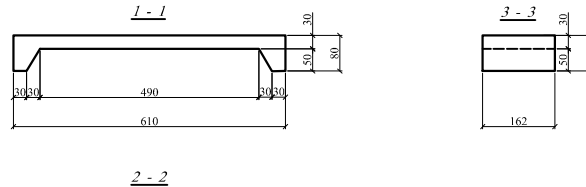
რკინაბეტონის მართკუთხა ბლოკი სქემათ 1.0X1.0-მ. სამალბე ნახაზი.



მიღწეა კონსტრუქციებისა
და ღებვისი შენის მოწყობის ხანა

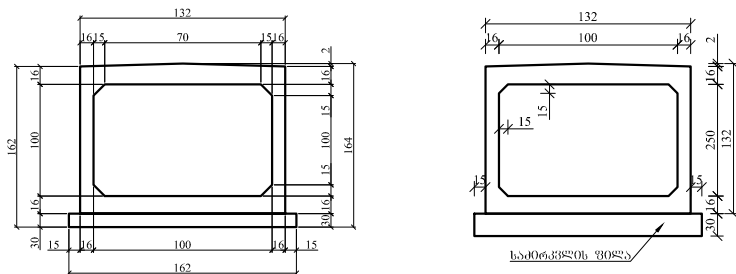


მონოლითური რკ/პეტ, პეტონის საძირკვლის
სამალბე ნახაზი



საძირკვლის რკ/პეტონის ფილის და მართკუთხა რკ/პეტ ბლოკის
(1.0X1.0-მ) შეწყობის სამალბე ნახაზი.

მ. 1:100



მონოლითური რკ/პეტ, პეტონის საძირკვლის
მოწყობისი ცხრილი

№	შენიშვნა	საზღვარი	რკ/პეტონის	შენიშვნა
1	2	3	4	5
1	Ø6, პეტ, სამალბე	მ ²	3.80	B 30, F-200, W-6

პროექტის დასახელება:

აბაშის მუნიციპალიტეტის სოფელ
კეთილანში, ანჯლის დამშრობი
მასივის რეაბილიტაცია

რეგ № GE-AM-AKDS-012/2016-001

ნახაზის დასახელება:

ანაკრები რკ/პეტ მართკუთხა მილი,
სქემათ 1X1 მ საყვადე ნახაზი,
მონ/რკ/პეტონის საძირკვლის
საყვადე ნახაზი. მიღწე
პოლროზოლიტისა
და დამკვეთი ფენის მოწყობის სქემა

მასშტაბი:

1:100

ნახაზის №:

6

შენიშვნები და პირობები
აღნიშვნები:

საპ. ჯგუფის უფროსი:

ლ. მოსაუდოე / /
პროექტის მთავარი ინჟინერი:
ა. როზვაძე / /
შეამოვნა:
ა. როზვაძე / /
შეამოვნა:
ნ. კვლავა / /

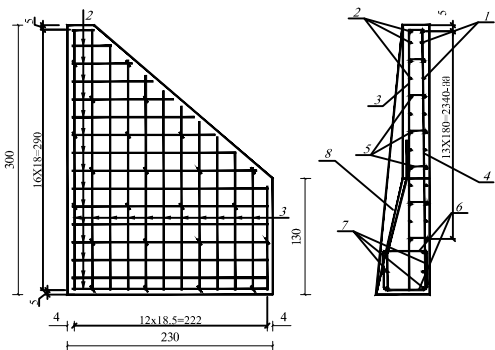


მარშალ გელოვანის გამზირი, №6
tel. 2 48 01 00 e-mail: info@ag.ge web: www.ag.ge

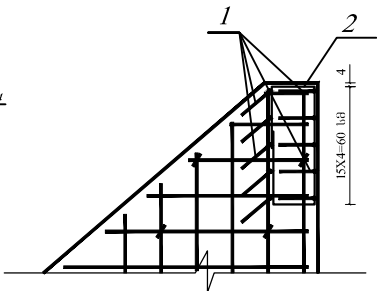
მონოლითური რკ/ბეტ მართკუთხა მილი, სქემათ 10X10 მ.

საფერფლე კედლის და პარაპეტის არმირების ნახაზი
და სპეციფიკაცია
მ 1.30
ჰანგი №3

საფერფლე კედლის არმირების ნახაზი



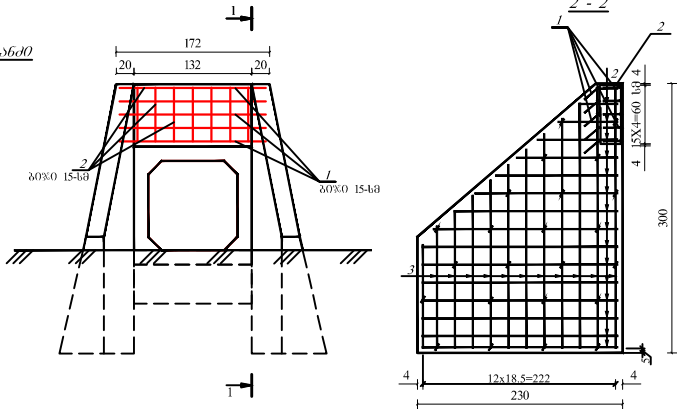
პარაპეტის და საფერფლე კედლის შეჯამების ჰანგი
მ 1.20



საფერფლე კედლის არმირების სპეციფიკაცია

№	შსპიზი	დიაგნოზური მმ	სურათის სიგრძე მ.	რაოდენობა ც.	საერთო სიგრძე მ.	1 მრკმ-ის წონა კგ.	საერთო წონა კგ.
1	20-220	Ø10 AIII	1.60	13	20.8	0.617	12.8
2	20-220	Ø10 AIII	1.60	13	20.8	0.617	12.8
3	132-308	Ø10 AIII	2.20	12	26.4	0.617	16.3
4	132-308	Ø10 AIII	2.20	12	26.4	0.617	16.3
5	17-220	Ø8 A I	0.24	25	6.0	0.395	2.4
6	38	Ø10 AIII	0.85	24	20.4	0.617	12.6
5	220	Ø10 AIII	2.74	6	16.4	0.617	10.1
8	40 90 45	Ø10 AIII	1.75	6	10.5	0.617	6.5
სულ:							89.82
შეღებების ნაღებები და ბალანსირება: - 5%							4.5
ჯამი:							94.3

პარაპეტის არმირების ნახაზი და შეჯამება საფერფლე
კედლისათვის



მიწ. ბეტონის პარაპეტის ბლოკი გრძელობის ცხრილი

№	შსპიზი	დიაგნოზური მმ	სურათის სიგრძე მ.	რაოდენობა ც.	საერთო სიგრძე მ.	1 მრკმ-ის წონა კგ.	საერთო წონა კგ.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	მიწ. ბეტ. პარაპეტის ბლოკი	მ'	მ.მ	მ.მ	მ.მ	მ.მ	მ.მ

პარაპეტის არმირების სპეციფიკაცია

№	შსპიზი	დიაგნოზური მმ	სურათის სიგრძე მ.	რაოდენობა ც.	საერთო სიგრძე მ.	1 მრკმ-ის წონა კგ.	საერთო წონა კგ.
1	164	Ø10 AIII	2.04	10	20.4	0.617	12.6
2	62	Ø8 A I	1.75	6	10.5	0.395	4.1
სულ:							16.73
შეღებების ნაღებები და ბალანსირება: - 5%							0.8
ჯამი:							17.6

პროექტის დასახელება:

აბაშის მუნიციპალიტეტის სოფელ
კეთილარში, ანკელის დამშრობი
მასის რეაბილიტაცია

რეკ № GE-AM-AKDS-012/2016-001

ნახაზის დასახელება:

მონოლითური რკ/ბეტონის
საფერფლე კედლის და პარაპეტის
არმირების ნახაზი
და შეჯამება.

მასშტაბი:

1:100

ნახაზის №:

7

შენიშვნები და პირობები
აღნიშვნები:

საპ. ჯგუფის უფროსი:

ლ. მოსაველიძე / /
პროექტის მთავარი ინჟინერი:
ა. როხვაძე / /
შეასრულა:
ა. როხვაძე / /
შეამოწმა:
ნ. ჯგერაძე / /



საქართველოს
ფონდირაცია
GEORGIAN
AMELIORATION

მარშალ გელაშვილის გამზირი, №6
თბ. 2 48 01 00 e-mail: info@ag.ge web: www.ag.ge