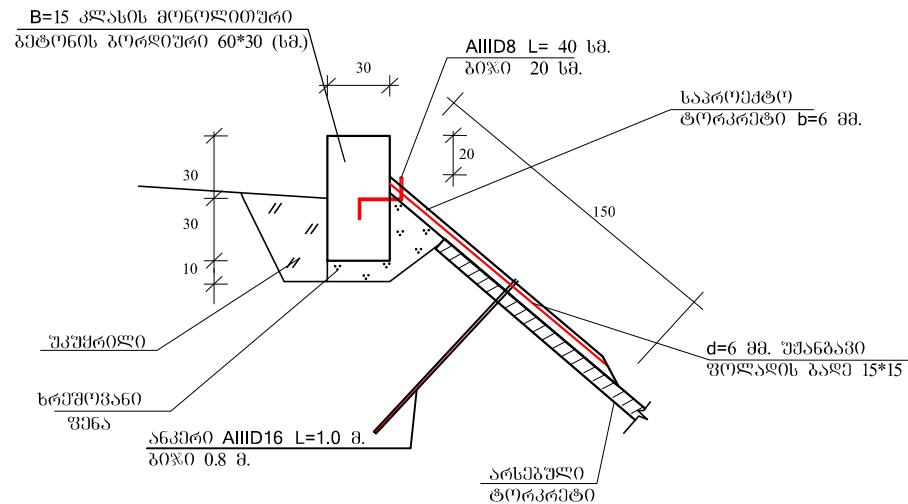
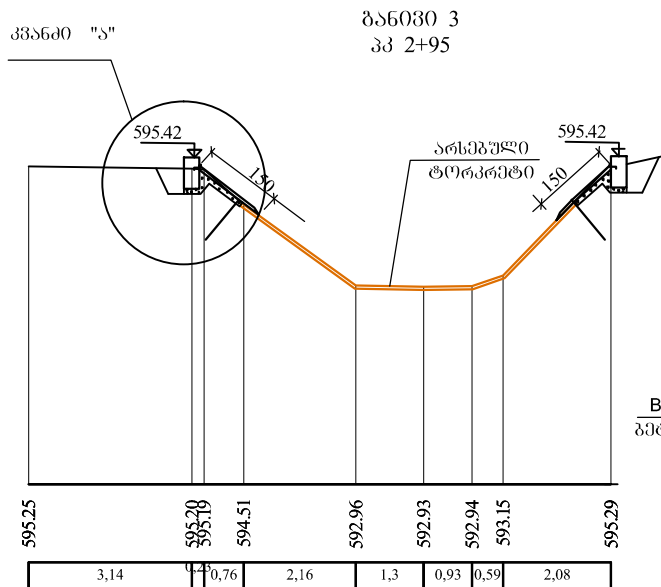




მიწის სამუშაოთა მოცულობების ცხრილი

პანელი	პიკეტი	ფართობი მ2			საშუალო ფართობი მ2			მანძილი მ	მოცულობა მ3		
		ამოთ	უკუწ.	სრეწ.	ამოთ	უკუწ.	სრეწ.		ამოთ	უკუწ.	სრეწ.
1	0+00	0.61	0.45	0.14	0.695	0.45	0.135	116.1	80.7	52.2	15.7
2	1+16.1	0.78	0.45	0.13							
3	2+95	1.04	0.48	0.31	0.91	0.465	0.22	178.9	162.8	83.4	39.5
Σ									243.5	135.6	55.2

პროექტის დასახელება:
 ლამი-მისაძვინის სარწყავი
 სისტემის მანქანითა და
 არხის მონაკვეთებზე ფილ-
 ტრაციის საწინააღმდეგო
 ღონისძიებები. უბანი-1
 (GE-AM-LMIS-02/2016-001)

ნახაზის დასახელება:
 -ბანო 3 პიკეტი პკ. 2+95-ზე;
 პანელი "ა"

მასშტაბი:
 1:100

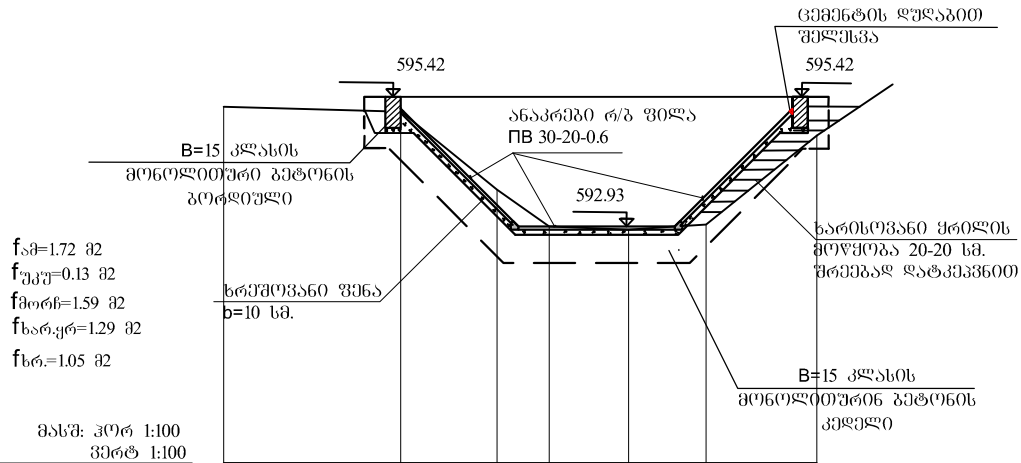
ნახაზის №
 8

შენიშვნები და პირობები
 აღნიშვნები:

- გეგმა იხილეთ ნახ. №1-ზე,
 -ბრძოვი პროფილი
 წარმოდგენილია რთვ
 ფურცელზე, იხილეთ ნახ. №
 2,3,4 და 5,
 ტოპოგრაფიული მონაცემები B 25 W8
 ბეტონისა და, გეგმის 5 %
 კონტაქტისთვის
 კომპლექსურად მომზად
 დანამატით.

საპროექტო ზღუდის უზრუნველყოფა:
 ლ. მოსავლიძე /
 პროექტის მთავარი ინჟინერი:
 დ. დარსაძე /
 შეასრულა:
 დ. დარსაძე /
 ნ. ჯანდელაძე /
 შეამოწმა:
 ნ. უგლაძე /

ბანო 4
პკ 2+98.2



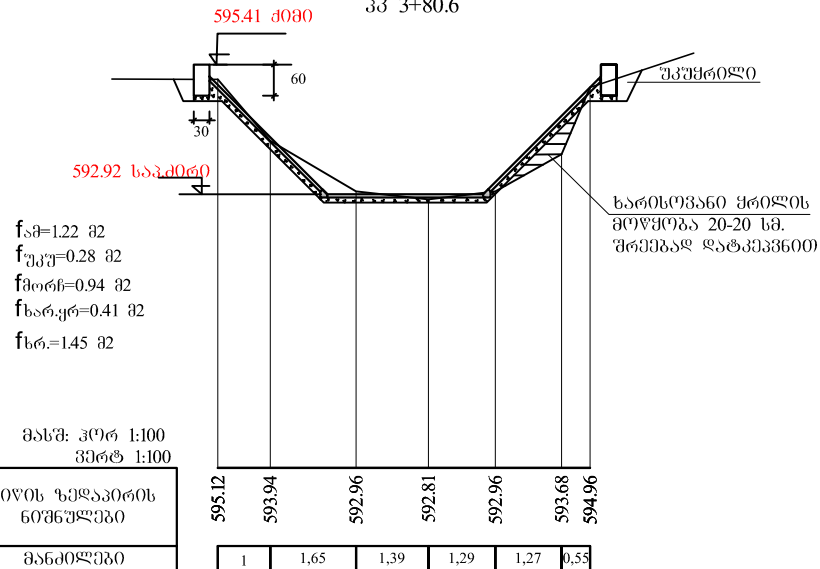
f_{ამ}=1.72 მ2
f_{უკუ}=0.13 მ2
f_{მოტ}=1.59 მ2
f_{ხარ.ყრ}=1.29 მ2
f_{ხრ.}=1.05 მ2

მასშ: კორ 1:100
ჰერტ 1:100

მიწის ზედაპირის ნიშნულები
მანძილები

595.24	595.15	593.65	592.95	592.89	592.98	594.69
0	3.41	1.85	1.01	1.52	1.49	2.13

ბანო 5
პკ 3+80.6



f_{ამ}=1.22 მ2
f_{უკუ}=0.28 მ2
f_{მოტ}=0.94 მ2
f_{ხარ.ყრ}=0.41 მ2
f_{ხრ.}=1.45 მ2

მასშ: კორ 1:100
ჰერტ 1:100

მიწის ზედაპირის ნიშნულები
მანძილები

595.12	593.94	592.96	592.81	592.96	593.68	594.96
1	1.65	1.39	1.29	1.27	0.55	

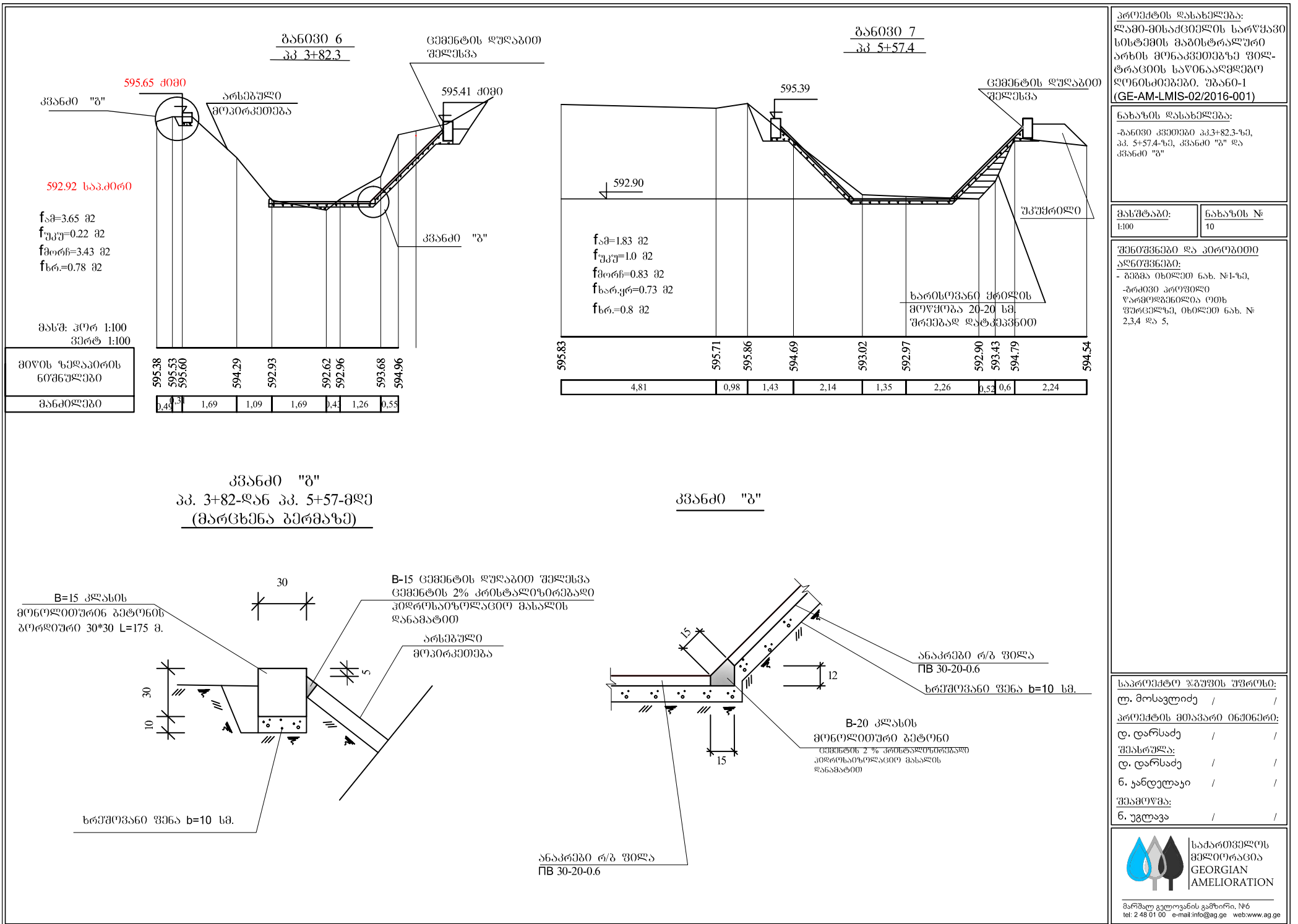
პროექტის დასახელება:
ლაგო-მისაძვინის სარწყავი
სისტემის მანქანით
არხის მოწმობის
ტრაქციის საწინააღმდეგო
ლონისძეობები. შპს-1
(GE-AM-LMIS-02/2016-001)

ნახაზის დასახელება:
-ბანო 3 კმ 2+98.2-ზე
და პკ 3+80.6-ზე

მასშტაბი:	ნახაზის №
1:100	9

შენიშვნები და პირობები
აღნიშვნები:
- გზის მხარეს ნახ. №1-ზე,
- ბანო 3 კმ 2+98.2-ზე
წარმოადგენს რთულ
შუქვალზე, მხარ. №
2,3,4 და 5.

საპროექტო ზღუდის უზრუნველყოფა:		
ლ. მოსავლიძე	/	/
პროექტის მთავარი ინჟინერი:		
დ. დარსაძე	/	/
შეასრულა:		
დ. დარსაძე	/	/
ნ. ჯანდელაძე	/	/
შეამოწმა:		
ნ. უგლაძე	/	/



პროექტის დასახელება:
 ღრუბრ-მოწობითი სარწყავი
 სისტემის მართვითი
 არხის მოწობითი ფილა-
 ტრაქტის საწინააღმდეგო
 ღრუბრები. შპს-1
 (GE-AM-LMIS-02/2016-001)

ნახაზის დასახელება:
 -ბანო 6 კვანძი პკ.3+82.3-ზე,
 პკ. 5+57.4-ზე, კვანძი "გ" და
 კვანძი "გ"

მასშტაბი:
1:100

ნახაზის №
10

შენიშვნები და პირობები
 აღნიშვნები:
 - გვერდითი ნახ. №1-ზე,
 - ბანო 6 პროექტი
 წარმოადგენს ოთხ
 ფურცელს, ოთხი ნახ. №
 2,3,4 და 5.

საპროექტო ზღვრის უფროსი:
 ლ. მოსალოძე /
 პროექტის მთავარი ინჟინერი:
 დ. დარსაძე /
 შპს-1:
 დ. დარსაძე /
 ნ. ჯანდელაძე /
 შპს-1:
 ნ. უგლაძე /

საქართველოს
 გეოლოგიური
 GEORGIAN
 AMELIORATION

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

უკუშრილი

ბან6030 8
პკ 5+67

გემენტის ღულაბით
შეღესვა

უკუშრილი

$f_{am}=0.89$ მ2
 $f_{eky}=0.64$ მ2
 $f_{mor}=0.25$ მ2
 $f_{sar,yr}=1.09$ მ2
 $f_{br}=1.08$ მ2

ხარისრუვა60 შრილის
მოწყობა 20-20 სმ.
შრეგვალ ღატკეპვ600

ხარისრუვა60 შრილის
მოწყობა 20-20 სმ.
შრეგვალ ღატკეპვ600

592.90

595.39

მასშ: კორ 1:100
ვერტ 1:100

მიწის ზედაპირის
ნოშნულები

მანძილები

596.04	596.12	596.01	594.48	592.98	592.88	592.98	594.54
3,73	3,73	1,44	2,42	1,79	1,06	3,06	

ბან6030 9
პკ 6+05.7

გემენტის ღულაბით
შეღესვა

ხარისრუვა60 შრილის
მოწყობა 20-20 სმ.
შრეგვალ ღატკეპვ600

$f_{am}=1.62$ მ2
 $f_{eky}=0.44$ მ2
 $f_{mor}=1.18$ მ2
 $f_{sar,yr}=0.31$ მ2
 $f_{br}=1.04$ მ2

592.895

595.385

მასშ: კორ 1:100
ვერტ 1:100

მიწის ზედაპირის
ნოშნულები

მანძილები

595.56	595.61	595.94	594.55	592.77	592.56	592.70	594.26	596.26	597.25	597.34	597.67	
0	4,46	3,83	1,77	2,19	1,22	1,18	1,56	3,13	2,67	2,54	4,16	0

პროექტის დასახელება:
ლაგო-მისამცემლის სარეზერვუარის
სისტემის მანქანათმშენებლობით
არსის მონაკვეთებზე ფილ-
ტრაციის სარეზერვუარის
ლოგისტიკები. შპან60-1
(GE-AM-LMIS-02/2016-001)

ნახაზის დასახელება:
-ბან6030 კვეთები პკ5+67-ზე,
ლა პკ. 6+05.7-ზე

მასშტაბი: 1:100	ნახაზის № 11
--------------------	-----------------

შენიშვნები და პირობები
აღნიშვნები:
- გეგმა იხილეთ ნახ. №1-ზე,
-ბრძოვის პროექტი
წარმოდგენილია ოთხ
შუბრულზე, იხილეთ ნახ. №
2,3,4 და 5,

საპროექტო ზგუვის უშროსი:
ლ. მოსავლიძე / /
პროექტის მთავარი ინჟინერი:
დ. დარსაძე / /
შეასრულა:
დ. დარსაძე / /
ნ. ჯანდელაძე / /
შეამოწმა:
ნ. უგლაძე / /



საქართველოს
ჰელორაციის
GEORGIAN
AMELIORATION
მარშალ გელორაციის განყოფილება, №6
tel: 2 48 01 00 e-mail: info@ag.ge web: www.ag.ge

1

პლ 30-20-0.6

პკ 2+95

B-15

200

30

100

1

2

3

პლან

პლ 30-20-0.6

პკ 2+95

B-15

200

30

100

1

2

3

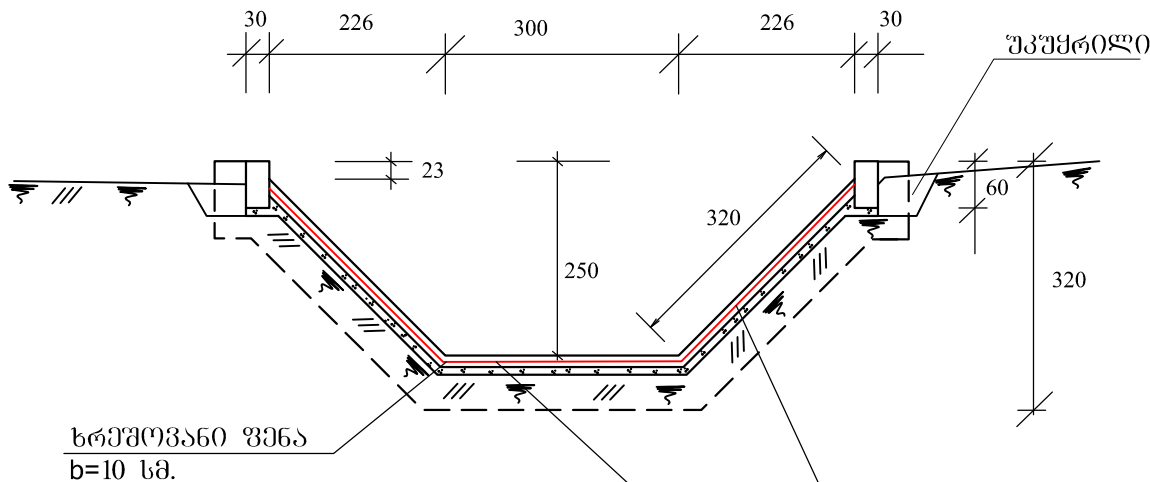
პლან

**B-15 კლასის მონოლითური
რ/გეპონის მოპირკეთებით
შეუღლება ტორკრეტიან**

საქართველოს
მელიორაცია
GEORGIAN
AMELIORATION

მარშალ გელოვანის გამზირი, №8
tel: 2 48 01 00 e-mail: info@ag.ge web: www.ag.ge

3-3



B-15 კლასის მონოლითური
რკ/ბეტონის მოპირკეთება ცე-
მენტის 2% კრისტალიზირებადი
ჰიდროსაიზოლაციო ღანამათით
(სისქით 10 სმ.)
ბაღე AIIID8 უჯრა 10 სმ.

სამუშაოთა მოცულობების უწყისი

№№	ს ა მ უ შ ა ო ს ღ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	ბანზ. ერთ.	რაოდენობა
1	III-ჯგ. ბრუნტის დამუშავება ტრანშეაში 0.25 მ3 ჩამჩის მოც. ექსკავატორით	მ ³	12.0
2	ხელით მოსწორება	მ ²	5.0
3	ამოღებული ბრუნტის შეუჩაჟრა	მ ³	12.0
4	მორჩენილი ბრუნტის დატვირთვა ავტოთვიით- მცდელებზე და გატანა	მ ³	10.0
5	ხარისხოვანი ყრილის მოწყობა დატკეპვით მოზიდული მდინარეული ბაღასტისაბან	მ ³	8.0
6	სრეშოვანი შენის მოწყობა δ=10 სმ.	მ ³	1.3
7	B-15 კლასის მონოლითური ბეტონის კედელი	მ ³	2.8
8	B-15 კლასის მონოლითური რკ/ბეტონის შერდის მოპირკეთება ცემენტის 2% კრისტალიზირებადი ჰიდროსაიზოლაციო მასალის ღანამათით (δ=10 სმ.) — არმატურა AIIID8	მ ³ მ/კმ	0.64 136.4/53.2
9	B-15 კლასის მონოლითური რკ/ბეტონის პირის მოპირკეთება ცემენტის 2% კრისტალიზირებადი ჰიდროსაიზოლაციო მასალის ღანამათით (δ=10 სმ.) — არმატურა AIIID8	მ ³ მ/კმ	0.3 64/25

პროექტის დასახელება:
ლაგი-მისაქციუმის სარწყავი
სისტემის გაბისტრალური
არხის მონაკვეთზე ფილ-
ტრაციის საწინააღმდეგო
ღონისძიებები. შპანო-1
(GE-AM-LMIS-02/2016-001)

ნახაზის დასახელება:
ბეტონის კედელი
პკ 2+95-ზე
კვეთი 3-3

მასშტაბი:
1:100

ნახაზის №
13

შენიშვნები და პირობითი
აღნიშვნები:

კედლის გეგმა იხილეთ
ნახ. № 12-ზე

საპროექტო ჯგუფის უფროსი:
ლ. მოსავლიძე / /
პროექტის მთავარი ინჟინერი:
დ. დარსაძე / /
შეასრულა:
დ. დარსაძე / /
ნ. ჯანდელაძე / /
შეამოწმა:
ნ. უგლავა / /

