

## ქ. ასპინძის

მყარი საყოფაცხოვრებო გადასახარების  
პოლიგონის კეთილმოწყობის და  
ექსპლოატაციის სამუშაოები

შ.პ.ს. "ლ.დ. იუნიონ"-ს  
დირექტორი:

/ ლ. დიდიძე /

ქ. ასპინძის მყარი საყოფაცხოვრებო გადანაყარების პოლიგონის  
კეთილმოწყობის და ექსპლუატაციის სამუშაოები

## ნაწილი A

პოლიგონის კეთილმოწყობის სამუშაოები

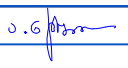
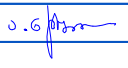
ქ. ასპინძის მყარი საყოფაცხოვრებო გადანაყარების პოლიგონის  
კეთილმოწყობის და ექსპლოატაციის სამუშაოები

## ნაწილი A

პოლიგონის კეთილმოწყობის სამუშაოები

# ტერიტორიის დაბეზმარება

ტერიტორიის დაბეჭდვარება	ფურცელი
ნახაზების ჩამონათვალი	C - 1
ტოპოგრაფიული ბეჭედი	C - 2
არსებული მყარი ნარჩენების მოშანდაკების საერთო კარტოგრაფია	C - 3
არსებული მყარი ნარჩენების მოშანდაკების სამუშაოს ტექნოლოგიური კარტოგრაფია (ბულონებისათვის)	C - 4
დასაწრები არხის ბეჭედი	C - 5
ბენერალური ბეჭედი	C - 6
სამეურნეო ზონის დაკვალივითი ბეჭედი	C - 7
ბუების და კავალიერების დაკვალივის ბეჭედი	C - 8
საფარების ტიპები, ჭრულები	C - 9
საფარის მოწყობის სამუშაოთა მოცულობები	C - 10

	შპს "დღ იუნონ"		ქ. ასპინძის მყარი საყოფაცხოვრებო გადანაწარების პოლიგონის კეთილმოწყობის და ექსპლუატაციის სამუშაოები			
საპრ. ჯგუფ. ხელმოწერა		ანატოლი	ნაწილი A			
შეასრულა:		0. შამშია	კოლიგონის კეთილმოწყობის სამუშაოები			
შეამოწმა:		ანატოლი	ტერიტორიის დაბეჭდვარება			
			ნახაზების ჩამონათვალი			
№	თარიღი: 28.10.2015	ნახ.: №№	C1	ფურც.: - 30	14	

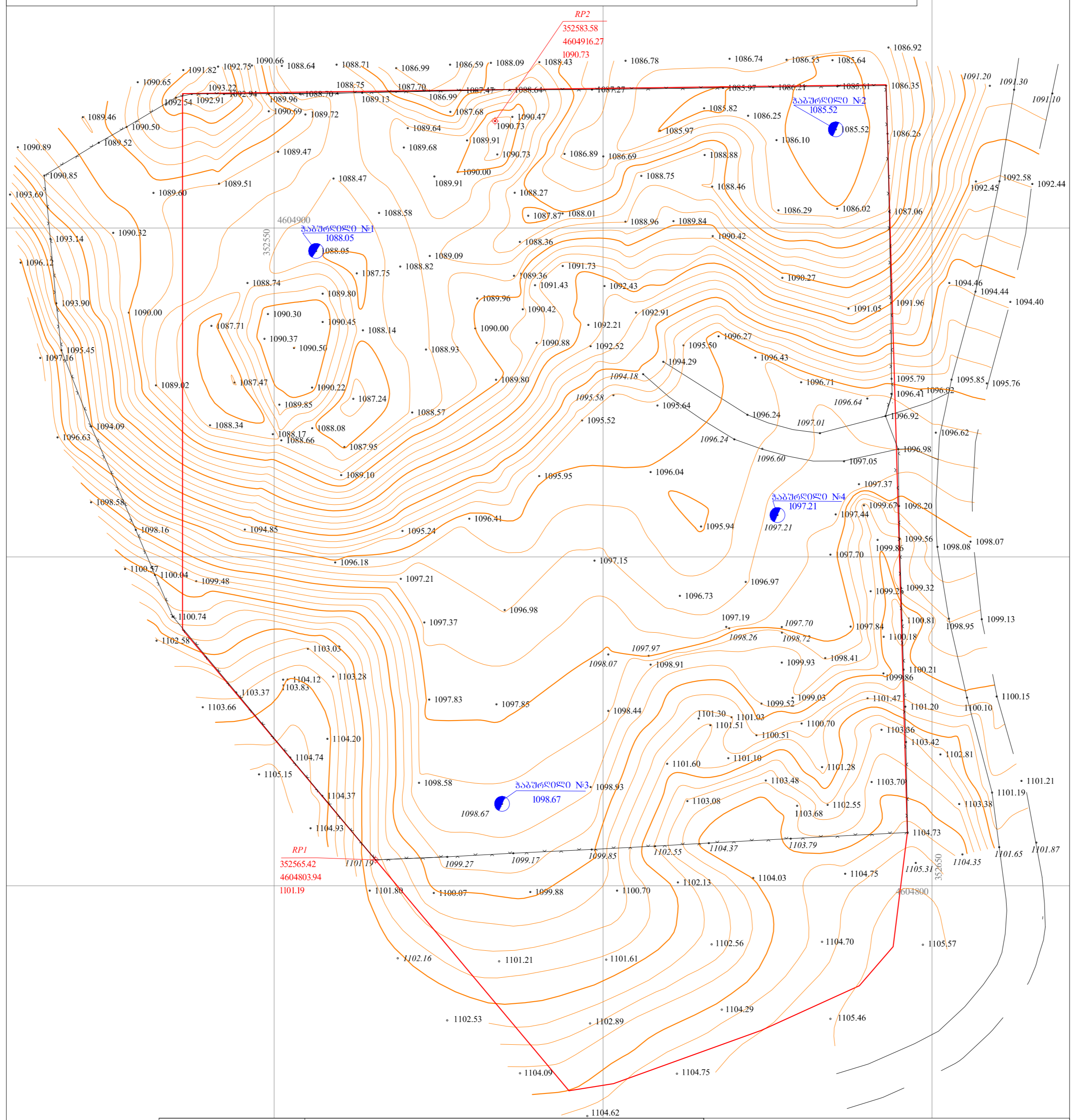


შ.პ.ს "კირკიტაძე და კომპანია" (ს/ბ4162940067)

L.T.D "KIRKITADZE & COMPANY"

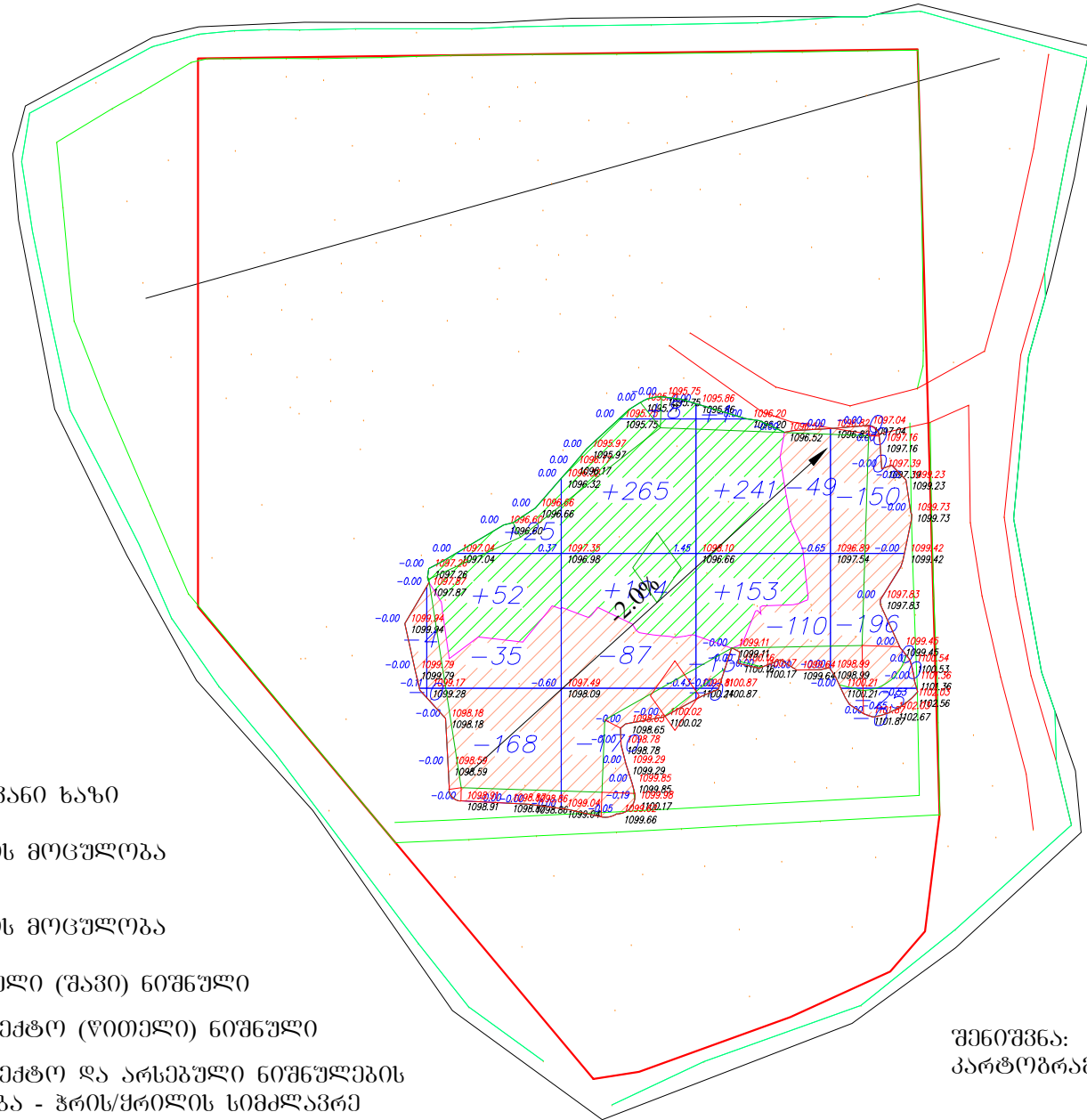
პეკინის ქ. №27 ტ: 37 46 49 მამ: 8 99 56 22 76, ფაქსი: 37 23 00

Pekini str. N 27 tel: 37 46 49 mob: 8 99 56 22 76, fax: 37 23 00









ნაკვეთის მისამართი:	ღამა ასპინძა, მიმდებარე ტერიტორია	14064 კვ.მ.	შ.პ.ს. "კირკიტაძე და კომპანია" (ს/ბ4162940067) პეკინის ქ. №27 ტ: 37 46 49 მამ: 8 99 56 22 76, ფაქსი: 37 23 00 LTD "KIRKITADZE & COMPANY" Pekini str. N 27 tel: 37 46 49 mob: 8 99 56 22 76, fax: 37 23 00 <a href="http://www.kirkitadze.ge">www.kirkitadze.ge</a> <a href="mailto:kirkitadze@mail.ru">kirkitadze@mail.ru</a>																								
<table border="1"> <tr> <th colspan="4">პიტომილი ატმოსფერული</th> </tr> <tr> <td></td> <td>საცხ. ბუნება</td> <td></td> <td>სის ღრმე</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ანასაცხ. ბუნება</td> <td></td> <td>ღრმე</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ტანდული</td> <td></td> <td>ქვის უღრული</td> </tr> <tr> <td></td> <td>მშენებელი</td> <td></td> <td>ქვილი</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ოლაფი</td> </tr> </table>				პიტომილი ატმოსფერული					საცხ. ბუნება		სის ღრმე		ანასაცხ. ბუნება		ღრმე		ტანდული		ქვის უღრული		მშენებელი		ქვილი				ოლაფი
პიტომილი ატმოსფერული																											
	საცხ. ბუნება		სის ღრმე																								
	ანასაცხ. ბუნება		ღრმე																								
	ტანდული		ქვის უღრული																								
	მშენებელი		ქვილი																								
			ოლაფი																								
			რ. კორკიტაძე																								

არსებული მყარი ნაგებობის მოშანდაკების  
საერთო კარტოგრაფია

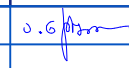
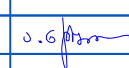



ლეგენდა

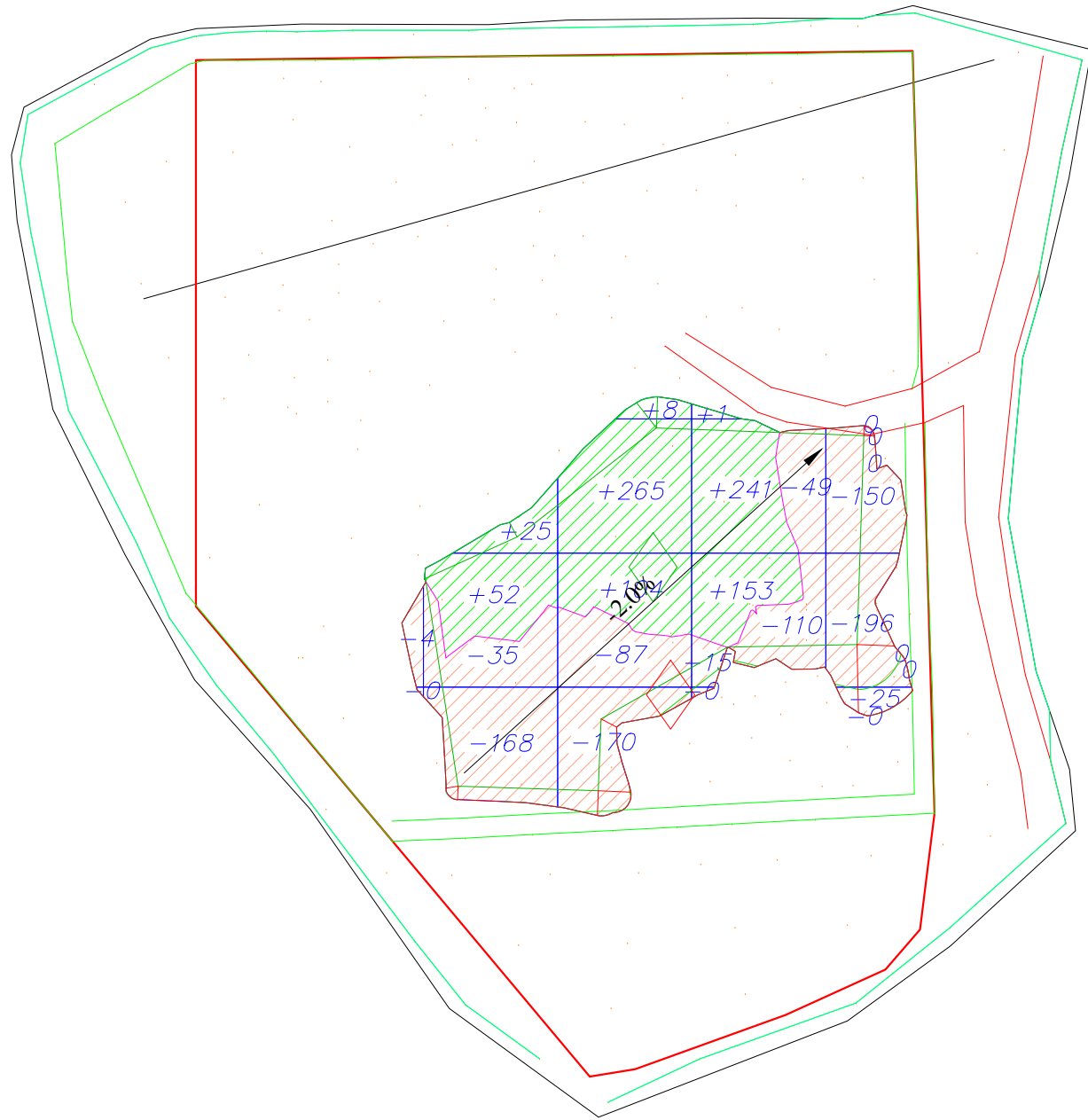
-  ნულოვანი ხაზი
-  ჭრილის მოცულობა
-  ყრილის მოცულობა
-  არსებული (შავი) ნიშნული
-  საპროექტო (წითელი) ნიშნული
-  საპროექტო და არსებული ნიშნულების სხვაობა - ჭრის/ყრილის სიმძლავრე

შენიშვნა:  
კარტოგრაფიის ბაზის უჯრედის ზომებია 20X20 მ.

						ჯამი	
ყრილი	--	+77	+377	+395	+0	ყრილი	+849
ჭრილი	-4	-203	-257	-174	-371	ჭრილი	-1010

შპს "ლდ იუნიონ"		ქ. ახმინძის მყარი საყოფაცხოვრებო გადანაყარების პოლიგონის კეთილმოწყობის და ექსპლუატაციის სამუშაოები			
საპრ. ჯ.ბ.შ.შ. ნაშრომის ხელმძღვანელი		ანატროუშვილი	ნაწილი A პოლიგონის კეთილმოწყობის სამუშაოები		
შპს-ის ხელმძღვანელი		ო. შამუგია			
შპს-ის ხელმძღვანელი		ანატროუშვილი	ტერიტორიის დაგეგმვა		
არსებული მყარი ნაგებობის მოშანდაკების საერთო კარტოგრაფია					
№	თარიღი: 28.10.2015	ნახ. №№	C3	ფურც.: - 30	14

არსებული მყარი ნარჩენების მოშანდაკების სამუშაოების ტექნოლოგიური კარტოგრაფია (ბულდოზერისათვის)



ყრილი	--	+77	+377	+395	+0
ჭრილი	-4	-203	-257	-174	-371

ბალანსი ტექსტის კოეფიციენტის გათვალისწინებით	
ყრილი	+849
ჭრილი	-1010/1.190=849

ლეგენდა

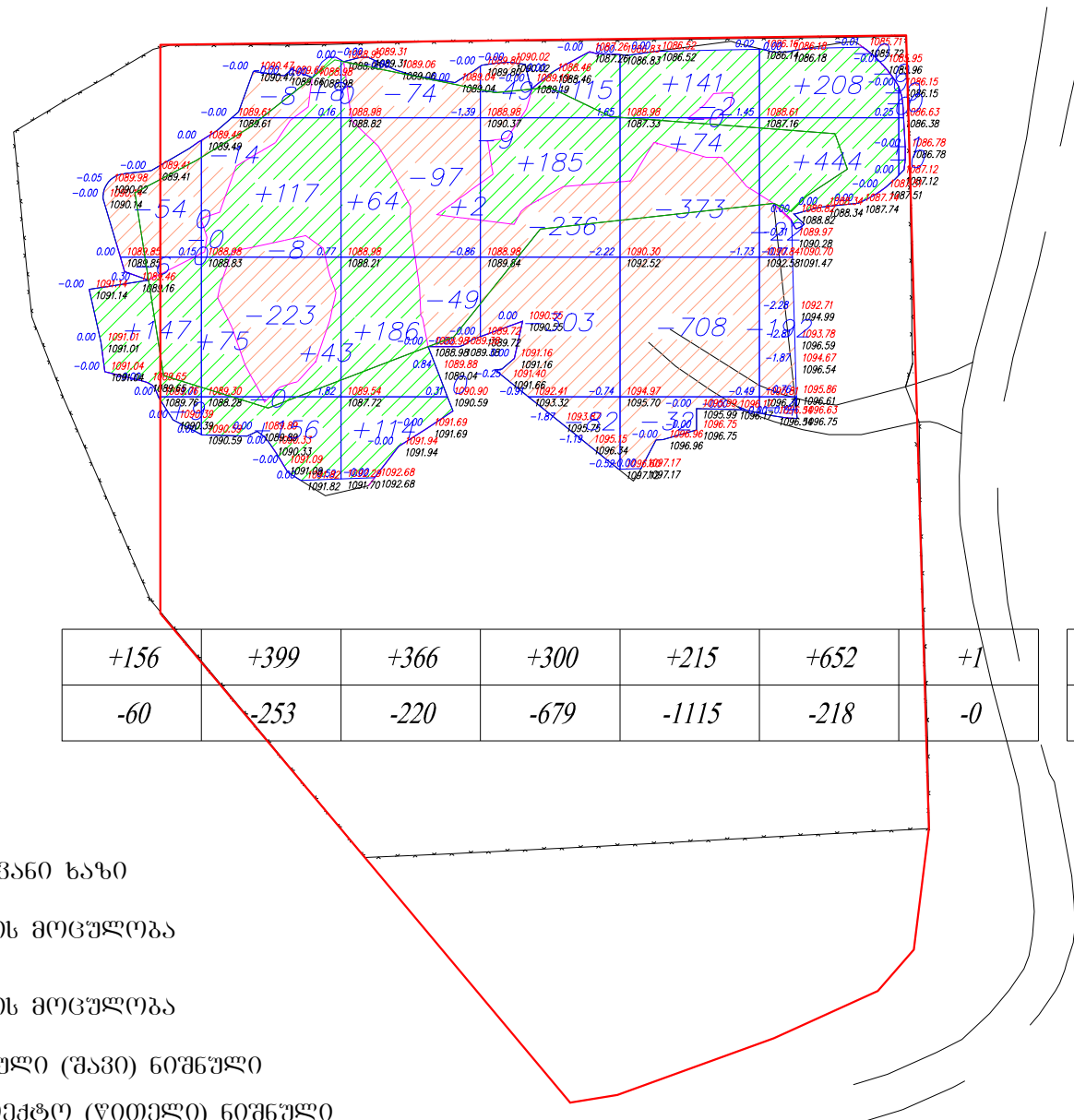
- ნულოვანი ხაზი
- 39 ჭრილის მოცულობა (ბულდოზერით დამუშავებისათვის)
- +79 ყრილის მოცულობა (ბულდოზერით დამუშავებისათვის)

შენიშვნები:

- ჭრის ტექნოლოგიური მონაზომიდან მყარი ნარჩენების გადატანა სტრუქტურულად შესაბამისი ნომერის ყრილის ტექნოლოგიურ ნომერში
- ყრილი მოეწოდება უნებავდ სისქით არაუმეტეს 30 სმ. და ღაბტკვენოს შრეობრივად ვიბრო-სატკვენის საშუალებით.

შპს "ლე იუნორ"		ქ. ასპინძის მყარი საყოფაცხოვრებო გადანაყარების პოლიგონის კეთილმოწყობის და ექსპლუატაციის სამუშაოები			
საპრ. ჯგუფი	ა.გ. მკო	ანატროშვილი	ნაწილი A		
ნუმერული		ანატროშვილი	პოლიგონის კეთილმოწყობის სამუშაოები		
შეასრულა:	ა.გ. მკო	ი. შამუგია	ტერიტორიის დაბეზარება		
შეამოწმა:	ა.გ. მკო	ანატროშვილი	არსებული მყარი ნარჩენების მოშანდაკების სამუშაოების ტექნოლოგიური კარტოგრაფია (ბულდოზერისათვის)		
№	თარიღი: 28.10.2015	ნახ.: №№	C4	ფურც.: - 30	14

## არსებული მყარი ნაგებობის მოხანდაკების სამართო კარტოგრაფია



+156	+399	+366	+300	+215	+652	+1
-60	-253	-220	-679	-1115	-218	-0

	ჯამი
ყრილი	+2090
ჭრილი	-2546

**ლეგენდა**

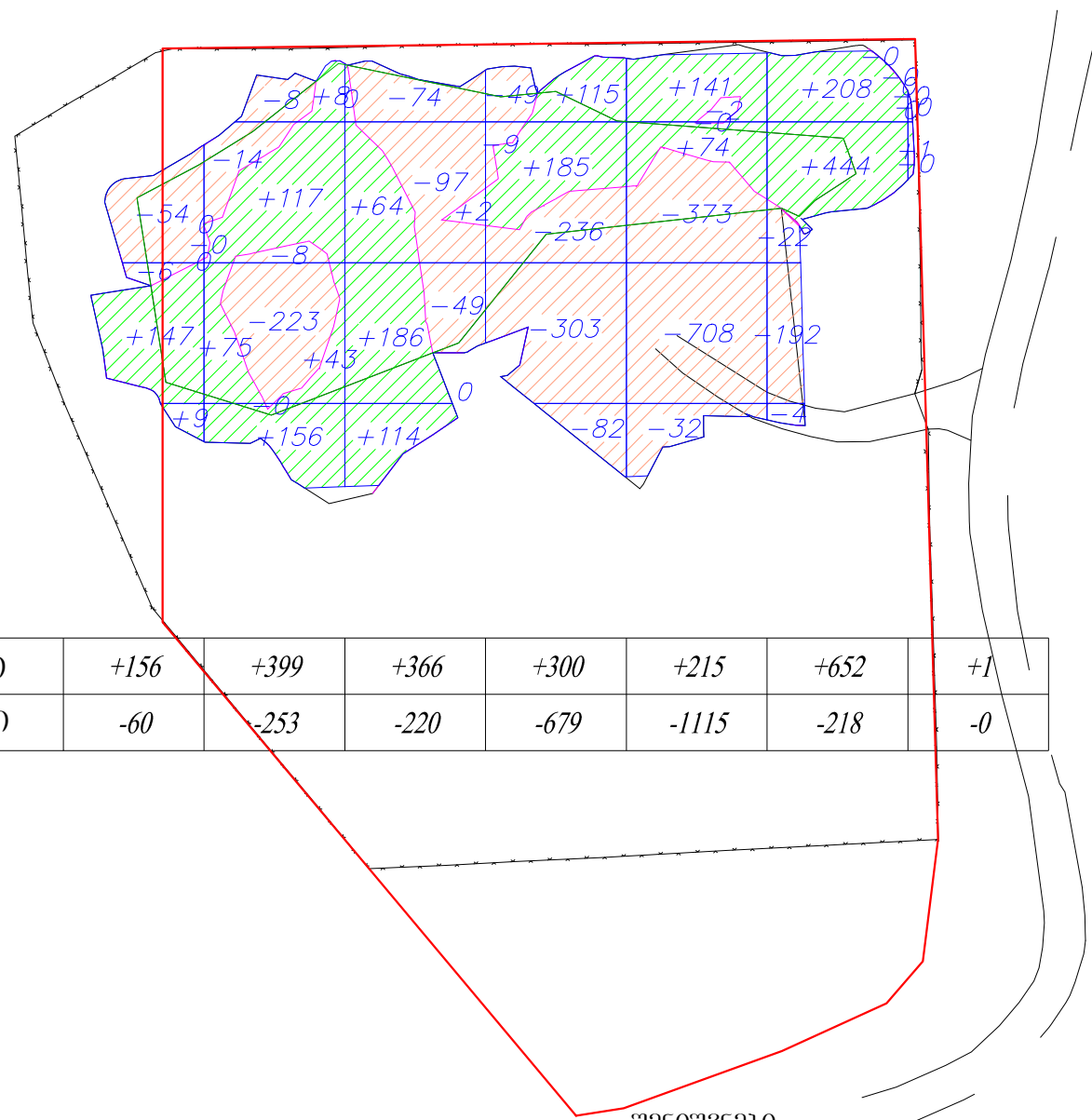
- ნულოვანი ხაზი
- 39 ჭრილის მოცულობა
- +79 ყრილის მოცულობა
- 575.81 არსებული (შავი) ნიშნული
- 575.07 საპროექტო (წითელი) ნიშნული
- 0.75 საპროექტო და არსებული ნიშნულების სხვაობა - ჭრის/ყრილის სიმძლავრე

შენიშვნა:  
კარტოგრაფიის გადის უჯრედის ზომებია 20X20 მ.

<b>შპს "ლდ იუნაინ"</b>		<b>ქ. ასპინძის მყარი საყოფაცხოვრებო განაწესების პოლიგონის კეთილმოწყობის და ექსპლუატაციის სამუშაოები</b>			
საპრ. ჯ.ბ.შ.შ. ნომერული	ა.ნ.ჭიჭი	ანატროუშვილი	<b>ნაწილი A</b>		
შპს-ის მფლობელი	ა.ნ.ჭიჭი	ო. შამუგია	<b>პოლიგონის კეთილმოწყობის სამუშაოები</b>		
შპს-ის მფლობელი	ა.ნ.ჭიჭი	ანატროუშვილი	<b>ტერიტორიის დაგეგმვა</b>		
		არსებული მყარი ნაგებობის მოხანდაკების სამართო კარტოგრაფია			
№	თარიღი: 28.10.2015	ნახ.: №№	C5	ფურც.: - 30	14



არსებული მყარი ნარჩენების მოშანდაკების სამუშაოს  
ტექნოლოგიური კარტოგრაფია (გულდოზებისათვის)



ქრილი	+156	+399	+366	+300	+215	+652	+1
ჭრილი	-60	-253	-220	-679	-1115	-218	-0

ბალანსი ტკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით	
ქრილი	+2090
ჭრილი	-2546/1.218=2090

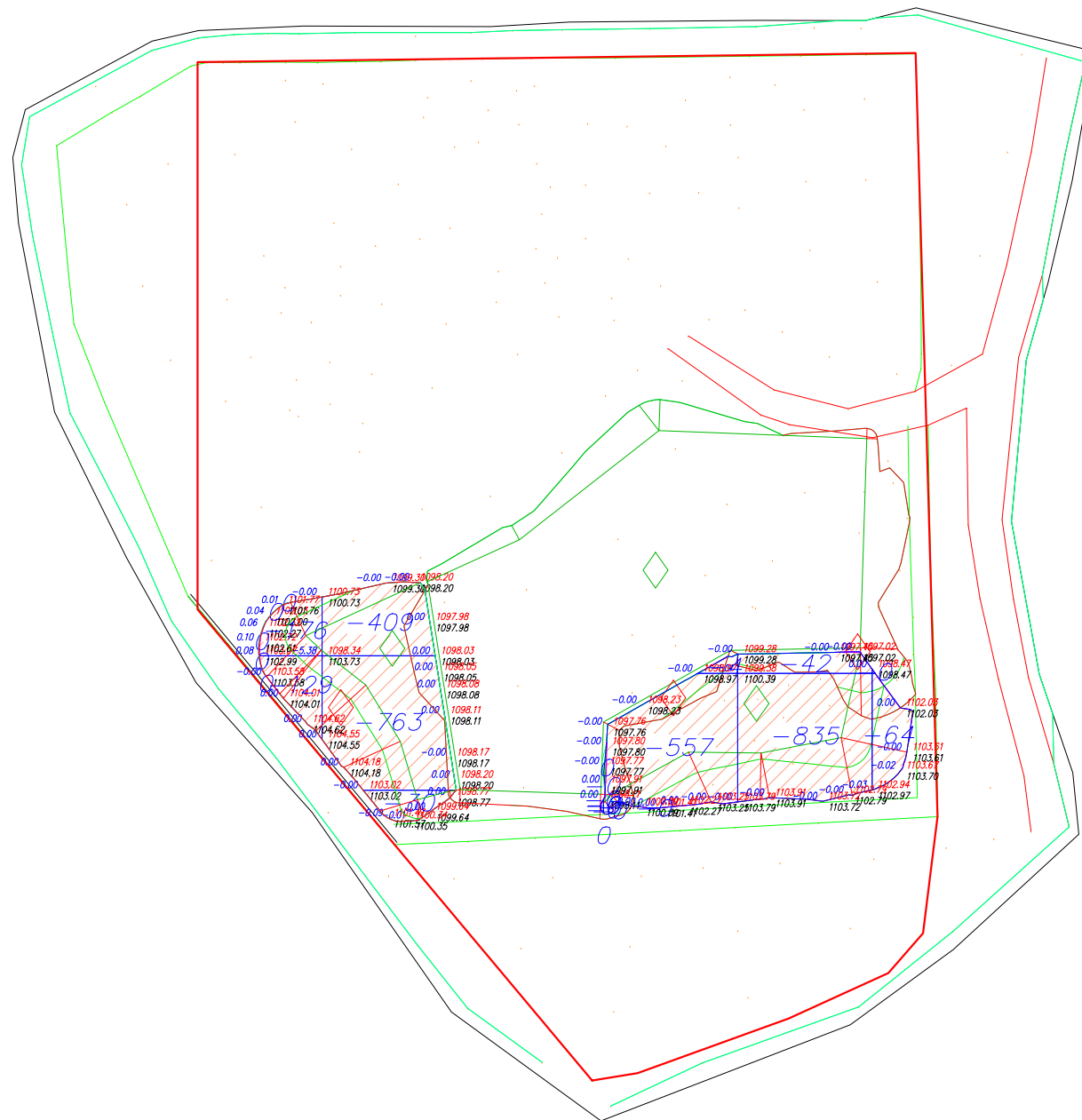
ლეგენდა

- ნულოვანი ხაზი
- ჭრილის მოცულობა (გულდოზებით დამუშავებისათვის)
- ქრილის მოცულობა (გულდოზებით დამუშავებისათვის)

1. ჭრის ტექნოლოგიური მონაზომიდან მყარი ნარჩენების გადატანა ხორციელდება შესაბამისი ნომერის ქრილის ტექნოლოგიურ ნომერში
2. ქრილი მოეწყოს ფენებულ სისტემით არაუმეტეს 30 სმ. და დაიტკეპნოს შრეობრივად ვიბრო-სატკეპნის საშუალებით.

შპს "ლე იუნორ"		ქ. ასპინძის მყარი საყოფაცხოვრებო გადანაყარების პოლიგონის კეთილმოწყობის და ექსპლუატაციის სამუშაოები			
საპრ. ჯგუფ. ნომერ/სტანდარტი	ა.გ. მკო	ანატროშვილი	ნაწილი A პოლიგონის კეთილმოწყობის სამუშაოები		
შეასრულა:	ა.გ. მკო	ი. შამუგია	ტერიტორიის დაბეზირება		
შეამოწმა:	ა.გ. მკო	ანატროშვილი	არსებული მყარი ნარჩენების მოშანდაკების სამუშაოს ტექნოლოგიური კარტოგრაფია (გულდოზებისათვის)		
№	თარიღი: 28.10.2015	ნახ.: №№	C6	ფურც.: - 30	14

არსებული მყარი ნარჩენების მოშენაკების  
საერთო კარტოგრაფია



ღებენლა

- ნულოვანი ხაზი
- 39 ჭრილის მოცულობა
- +79 ქრილის მოცულობა
- 575.81 არსებული (შავი) ნიშნული
- 575.07 საპროექტო (წითელი) ნიშნული
- 0.75 საპროექტო და არსებული ნიშნულების სხვაობა - ჭრის/ქრილის სიმკლავრე

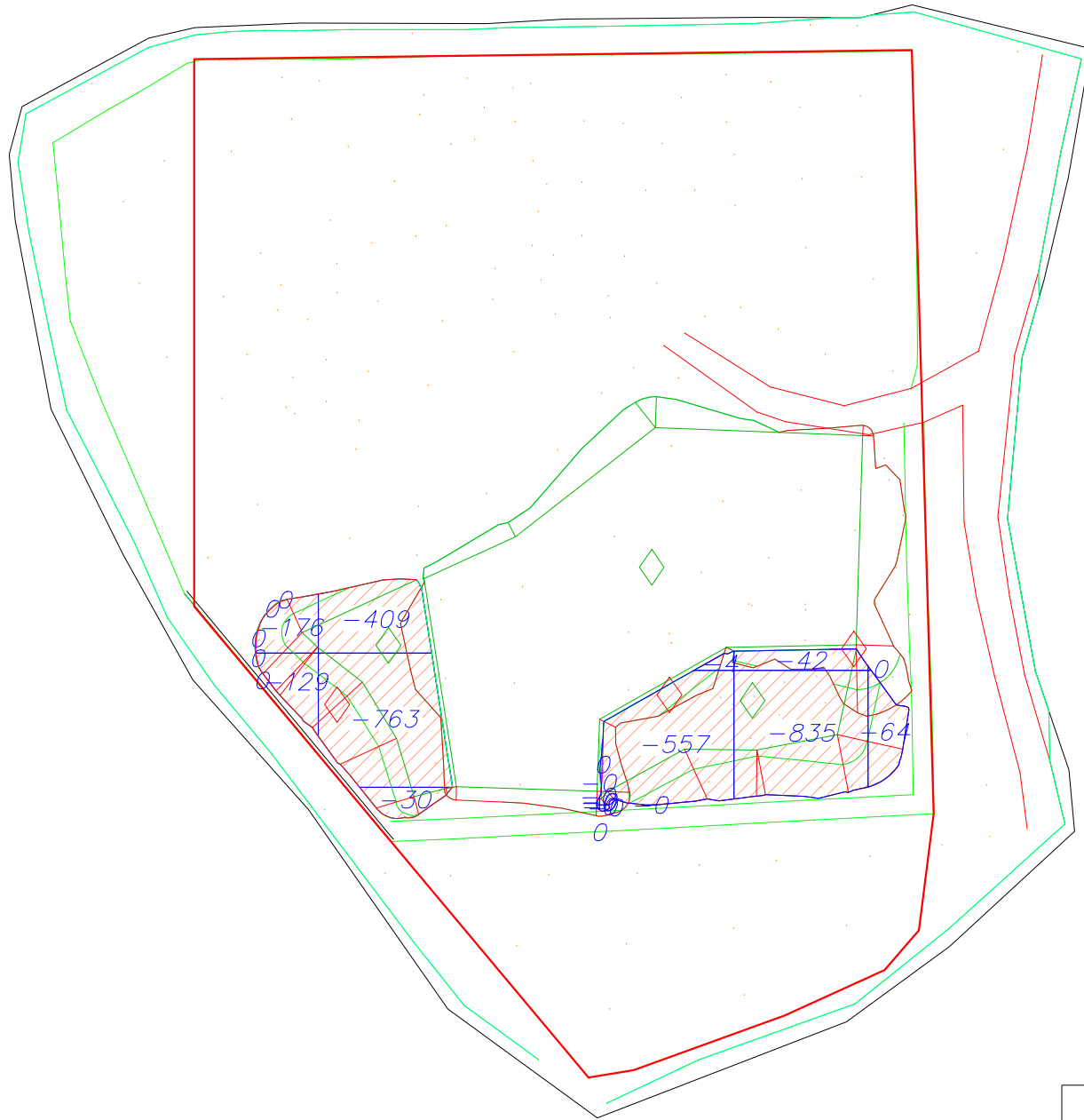
შენიშვნა:  
კარტოგრაფიის ბაღის უჯრედის ზომებია 20X20 მ.

				ჯამი
ქრილი	+0	--	ქრილი	+0
ჭრილი	-306	-1202	ჭრილი	-1990

				ჯამი	
ქრილი	+0	--	--	ქრილი	+0
ჭრილი	-565	-876	-64	ჭრილი	-1970

	შპს "ლეიზონი"		ქ. ახმინძის მყარი საყოფაცხოვრებო გადანაყარების პოლიგონის კეთილმოწყობის და ექსპლუატაციის სამუშაოები			
საპრ. ჯ.ბ.უ.მ. ნომერო:	ა.ნ.ჭიჭიანი	ანატროუშვილი	ნაწილი A პოლიგონის კეთილმოწყობის სამუშაოები			
შპს-ის მფლობელი:	ა.ნ.ჭიჭიანი	ო. შამუგია				
შპს-ის მფლობელი:	ა.ნ.ჭიჭიანი	ანატროუშვილი	ტერიტორიის დაგეგმვა			
			არსებული მყარი ნარჩენების მოშენაკების საერთო კარტოგრაფია			
№	თარიღი:	28.10.2015	ნახ.: №№	C7	ფურც.: - 30	14

არსებული მყარი ნარჩენების მოშენაკების სამუშაოს ტექნოლოგიური კარტოგრაფია (ექსკავატორისათვის)



ყრილი	+0	--
ჭრილი	-306	-1202

+0	--	--
-565	-876	-64

ბალანსი ტკეპნის კოეფიციენტის ბათვალისწინებით	
ყრილი	+5141
ჭრილი	-1990-1970=-3960

ღებენდა

- ნულოვანი ხაზი
- 39 ჭრილის მოცულობა (ბულოზებით დამუშავებისათვის)
- +79 ყრილის მოცულობა (ბულოზებით დამუშავებისათვის)

შენიშვნები:

1. ჭრის ტექნოლოგიური მონახომიდან მყარი ნარჩენების გადატანა ხორციელდება შესაბამისი ნომერის ყრილის ტექნოლოგიურ ნომერში
2. ყრილი მოეწყოს ფენებულ სისქით არაუმეტეს 30 სმ. და დაიტკეპნოს შრეობრივად ვიბრო-სატკეპნის საშუალებით.

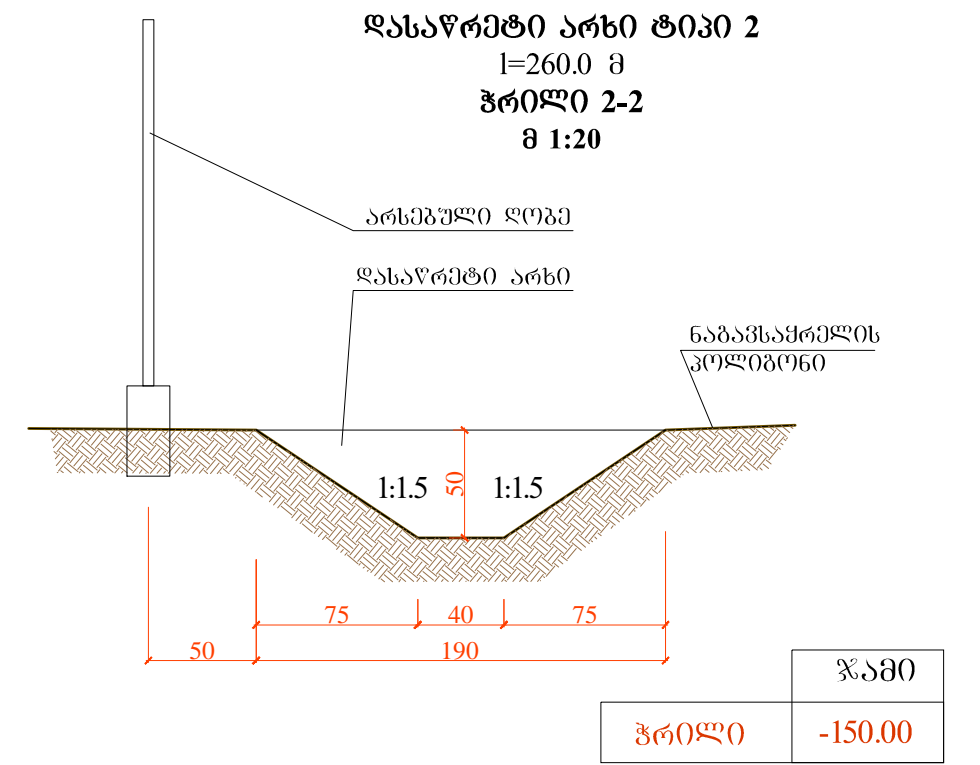
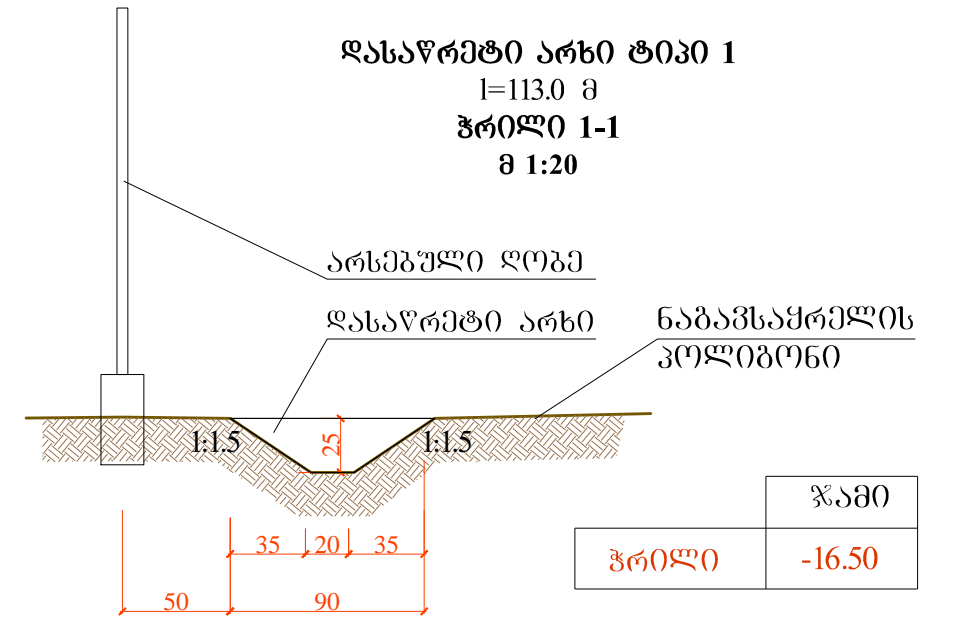
	შპს "ლეიზონი"		ქ. ახმეტის მყარი საყოფაცხოვრებო გადანაყარების პოლიგონის კეთილმოწყობის და ექსკლუატაციის სამუშაოები			
საპრ. ზღვრ. ნომერები	ა.გ. მკო	ანატროვილი	ნაწილი A პოლიგონის კეთილმოწყობის სამუშაოები			
შეასრულა:		ი. შამუგია				
შეამოწმა:	ა.გ. მკო	ანატროვილი	ტერიტორიის დაგეგმვა			
			არსებული მყარი ნარჩენების მოშენაკების სამუშაოს ტექნოლოგიური კარტოგრაფია (ბულოზებისათვის)			
№	თარიღი: 28.10.2015	ნახ.: №№	C8	ფურც.: - 30	14	

# დასაწრები არხების გეგმა

დასაწრები  
არხი ტიპი 1

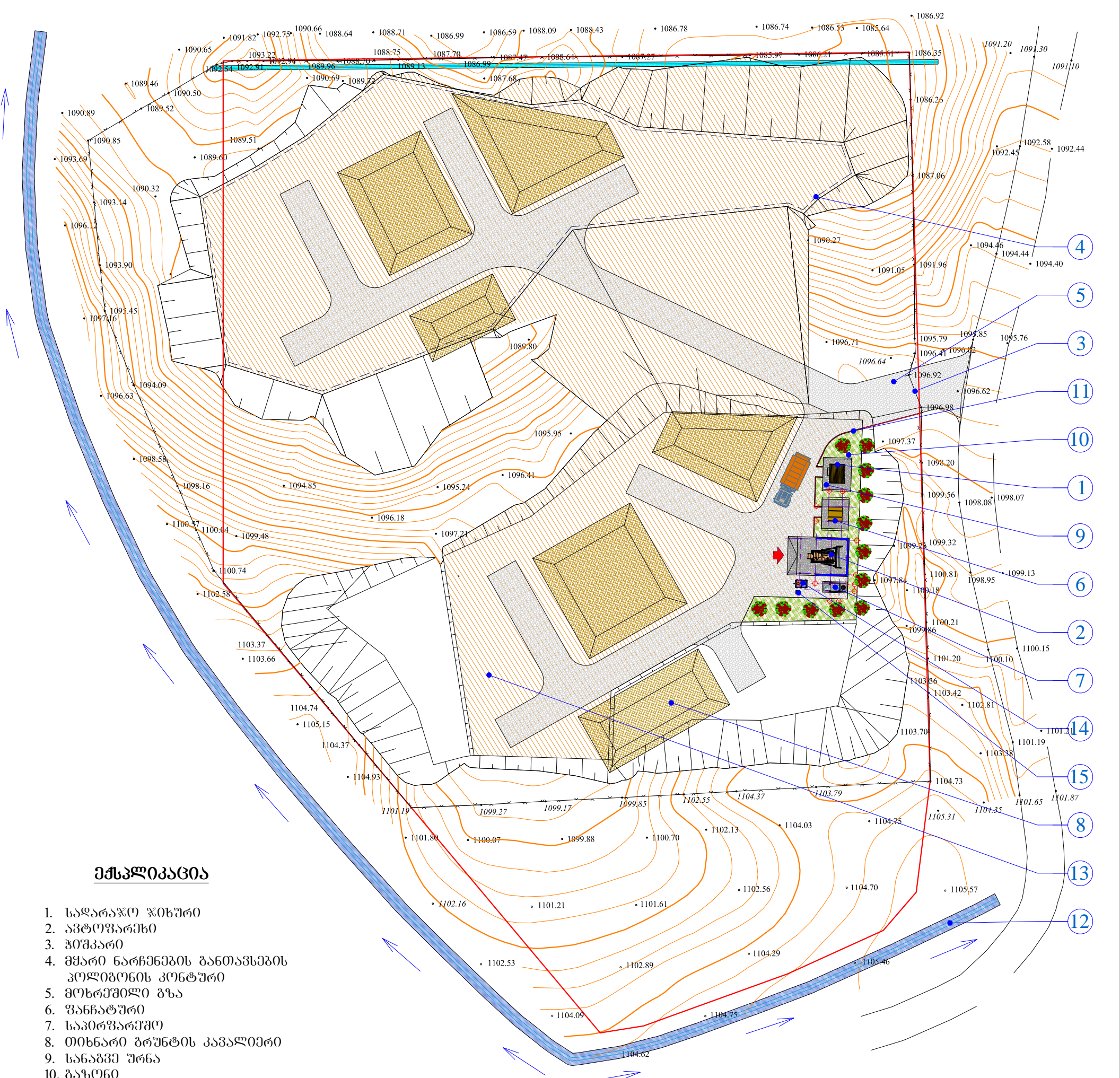


დასაწრები  
არხი ტიპი 2



შპს "ლდ იშვილი"		ქ. ახმეტის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს განათლების, კულტურის და სპორტის სამსახურის საბუღალტრო სამსახური			
საპროექტო ნაგებობის მფლობელი:	ა.გ. მელიქიძე	ანატოლი	ნაწილი A		
შესრულება:	ა.გ. მელიქიძე	ო. შამუგია	პოლიტექნიკის კომპლექსის საბუღალტრო სამსახური		
შეამოწმა:	ა.გ. მელიქიძე	ანატოლი	ტიპობრივი დაგეგმვა		
დასაწრები არხების გეგმა					
№	თარიღი: 28.10.2015	ნაბ. №№	C9	ფურც.: - 30	14

გენერალური გეგმა  
მ 1:500

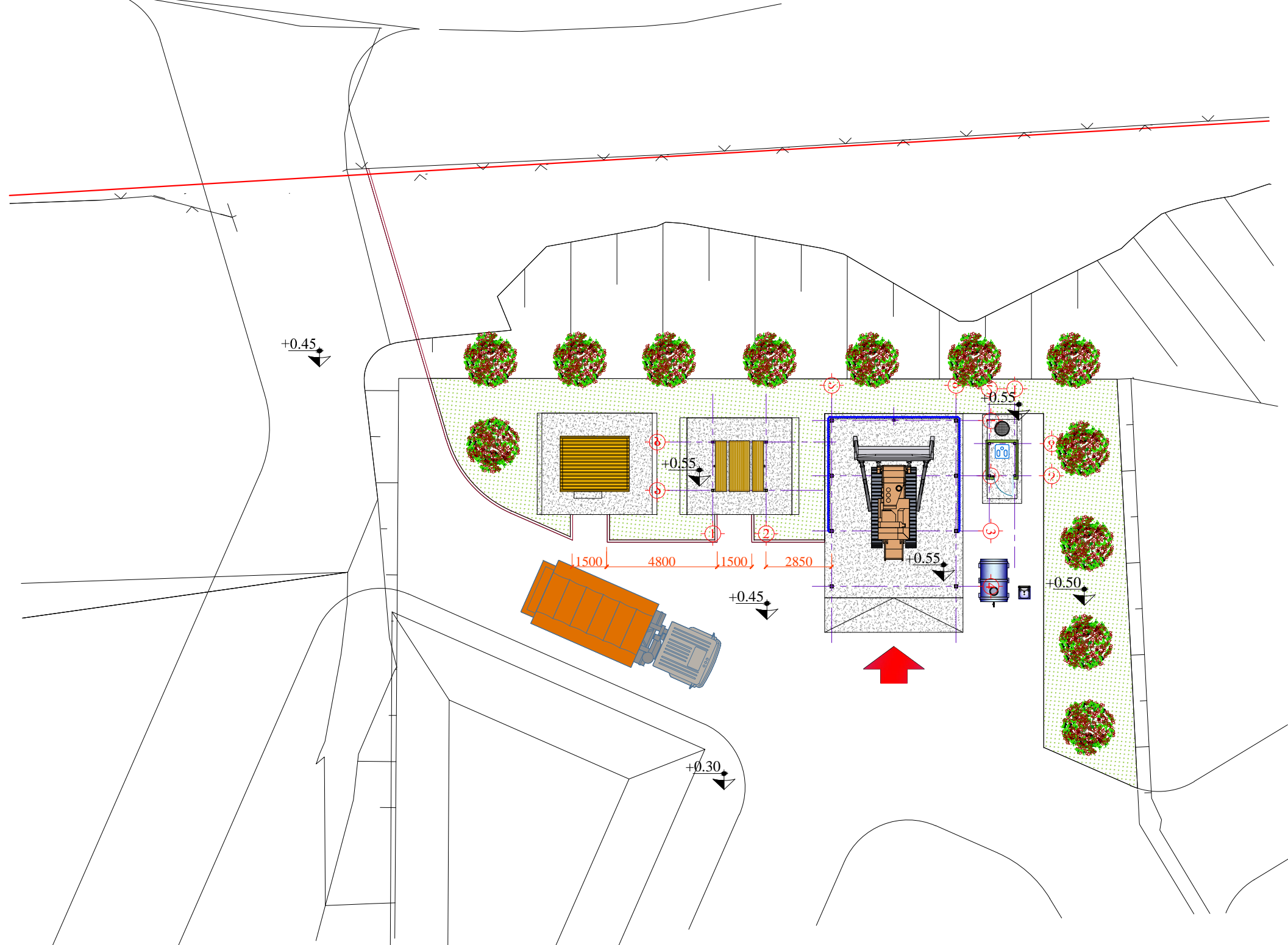


**მხატვრული აღწერა**

1. სადარაჯო წიხური
2. ავტოგარეშე
3. ჰიშკარი
4. მყარი ნარჩენების განთავსების პოლიგონის კონტური
5. მოხრეშილი ბუჩქი
6. ფანჯარა
7. საპირფარეშო
8. თიხნარი ბრუნტის კავალიერი
9. სანაბვე შრე
10. ბაზონი
11. ბეტონის ანაკრები ბორღიში
12. ღასაწრეტი არხი
13. საინჟინერო თიხნარი ბრუნტის საფარი
14. სასამაგრი წყლის სამარაგო ავზი
15. ხელსაბანი ნიშარა
16. სანიტარული არხი
17. კლასტრის მიწი
18. პერიმეტრის ღობე

		<b>შპს "ლ. იშვილი"</b>		ქ. ასინძის მყარი საყოფაცხოვრებო განაწარმის პოლიგონის კეთილმოწყობის და ექსპლუატაციის სამუშაოები		
საპრ. წარმ. ხელმოწერა:	<i>ა.გ. ქვიციანი</i>	ანატოლი		ნაწილი A		
შეხვედრა:	<i>ა.გ. ქვიციანი</i>	0. შამშია		პოლიგონის კეთილმოწყობის სამუშაოები		
შეამოწმა:	<i>ა.გ. ქვიციანი</i>	ანატოლი		ტერიტორიის დაგეგმვა		
გენერალური გეგმა						
№	თარიღი: 28.10.2015	ნახ. №№	C10	ფურც.:	- 20	14

სამეურნეო ზონის დაკვალვითი გეგმა  
მ 1:200



**შენიშვნა:** ±0.00 პირობითი ნიშნული შეესაბამება კარტოგრაფიულ მოცემულ აბსოლუტურ ნიშნულს მოცემულ წერტილებში

	შპს "ლეიზონი"		ქ. ასპინძის მყარი საყოფაცხოვრებო გადამამუშავების პოლიგონის კეთილმოწყობის და ექსპლუატაციის სამუშაოები			
საპრ. ჯგუფ. ხელმძღვანელი	<i>ა.ნ. ჩუბუანი</i>	ანატოლი	ნაწილი A პოლიგონის კეთილმოწყობის სამუშაოები			
შეასრულა:		0. შამშია				
შეამოწმა:	<i>ა.ნ. ჩუბუანი</i>	ანატოლი	ტერიტორიის დაბეჭდვა			
			სამეურნეო ზონის დაკვალვითი გეგმა			
№	თარიღი: 28.10.2015	ნახ. №№	C11	შპს: - პი	14	