

განმარტებითი ბარათი

მოცემული პროექტი ითვალისწინებს ქ. ჭიათურაში, დავით აღმაშენებლის №93-ის მიმდებარე სკვერში სამგზავრო საბაგირო გზის მუხადის ხაზის წყალმომარაგება-სანიადვრეს პროექტს, რომელიც გათვალისწინებულია შემდეგნაირად:

I. წყალმომარაგება.

წყალსადენით მომარაგება ხდება ტერიტორიასთან ახლოს არსებული წყალსადენის ქსელიდან d-32მმ-დiameterის პოლიეთილენის მილის მეშვეობით.

არსებულ ქსელთან გათვალისწინებულია მოწყვოს კონტროლირებადი გამანაწილებელი ჭა შესაბამისი ვენტილებით.

წყალსადენის სისტემას გაუკეთდეს მილების თბოიზოლაცია.

II. სანიადვრე.

ტერიტორიის აუზიდან წყლის გაყვანა ხდება d-100მმ-დiameterის გოფირებული მილის მეშვეობით, რომელიც უერთდება არსებულ ქსელს. არსებულ ქსელთან მიერთებისათვის საჭიროა მოწყვოს ჭა, ასევე მიერთების წერტილიდან გათვალისწინებული შეიცვალოს არსებული ქსელი და ჩაიდოს ახალი d-150მმ-დiameterის გოფირებული მილი.

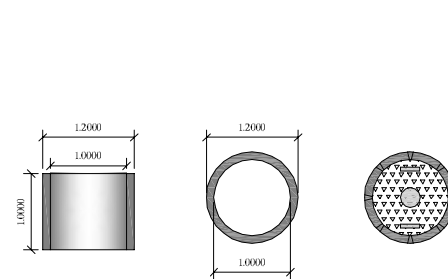
სახურავიდან წყლის მოცილება ხდება კედელში ჩადებული d-150მმ-დiameterის პოლიეთილენის მილის მეშვეობით, რის შემდეგაც წყალი გაედინება ტერიტორიაზე.

ბარე კანალიზაციის მასალათა სპეციფიკაციები					
№	დასახელება	ზომა მმ.	განზ-ბა	რ-ბა	შენიშვნა
1	გოფირებული მილი	d-150	გრძ.მ	30	
2	გოფირებული მილი	d-100	გრძ.მ	10	
3	რკებეტონის კანალიზაციის ჭა (რგოლები)	h=600 d=1000	ცალი	1	
4	რკებეტონის ჭის ძირი		ც/მ ³	1/0.15	
5	თუჯის ხუფი ბეტონის ჩარჩოთი		კომპლ.	1	δ=0.2
6	თხრილის დამუშავება გრუნტში ავტოთვითმცვლელზე დატვირთვით და		მ ³	13.80	15 კმ
7	იგივე ხელით		მ ³	1.20	15 კმ
8	მილების ძირზე ქვიშის საგების მოწყობა 10 სმ-სისქით		მ ³	1.60	
9	მილების თავზე ქვიშის საგების მოწყობა ხელით, ფენობრივი		მ ³	7.60	
10	თხრილის ამოვსება ადგილობრივი გრუნტით		მ ³	3.80	
11	წვრილმარცვლოვანი ხრეში 10სმ-სისქით		მ ³	2.00	
12	არსებულ ქსელთან მიერთება		მ ³	1.00	

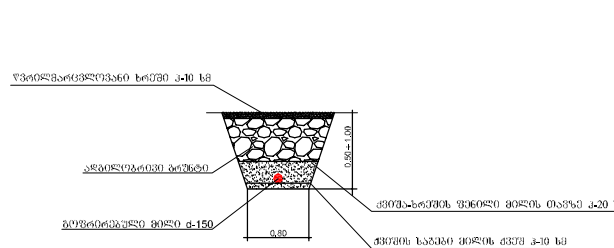
ბარე წყალსადენის მასალათა სპეციფიკაციები				
№	დასახელება	განზ-ბა	რ-ბა	შენიშვნა
1	გამანაწილებელი ჭა	ცალი	1	
2	32მმ ვენტილი	ცალი	1	
3	პოლიეთილენის მილი Ø32მმ	მ	16	
4	პოლიეთილენის მილის თბოიზოლაცია Ø32მმ	მ	16	
5	Ø32მმ მუხლი 90°	ცალი	2	
6	Ø32მმ მუხლი 45°	ცალი	3	
7	თხრილის დამუშავება გრუნტში ავტოთვითმცვლელზე დატვირთვით და საყარზე გატანით	მ ³	4.72	15 კმ
8	იგივე ხელით	მ ³	0.40	15 კმ
9	მილების ძირზე ქვიშის საგების მოწყობა 10 სმ-სისქით	მ ³	0.64	
10	მილების თავზე ქვიშის საგების მოწყობა ხელით, ფენობრივი დატკეპნით	მ ³	1.50	
11	თხრილის ამოვსება ადგილობრივი გრუნტით	მ ³	2.34	
12	წვრილმარცვლოვანი ხრეში 10სმ-სისქით	მ ³	0.64	
13	არსებულ ქსელთან მიერთება	ცალი	1	

სახურავიდან წყლის მოცილების მასალათა სპეციფიკაციები				
№	დასახელება	განზ-ბა	რ-ბა	შენიშვნა
1	პოლიეთილენის მილი Ø150მმ	გრძ.მ	13	
2	Ø150მმ პოლიეთილენის მილის სამაგრი მეტალის შტირით	ცალი	4	
3	Ø150მმ წვიმმომღები ძაბრი	ცალი	1	
4	Ø150მმ მუხლი 45°	ცალი	3	

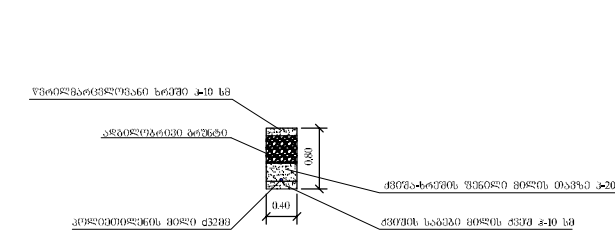
კანალიზაციის რის ზომები (ტაბლეტი)



კანალიზაციის ტრანშეის კვეთი (ტაბლეტი)

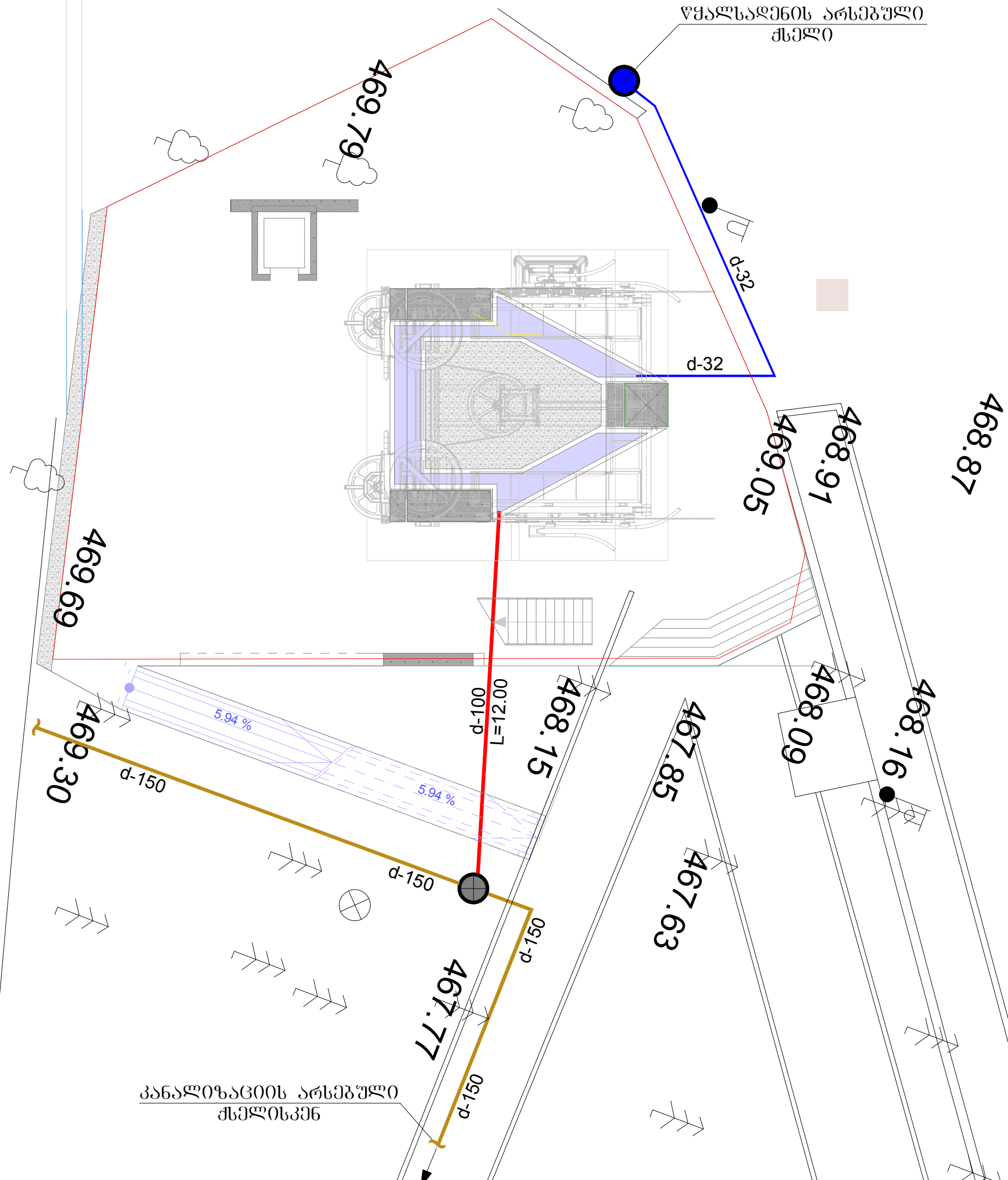


წყალსადენის ტრანშეის კვეთი (ტაბლეტი)



	პროექტის ხელმძღვანელი	პროექტის დასახელება		
	ბ. ბელენიძე	წყალმომარაგება-სანიადვრეს პროექტი		
პროექტის საპროექტო სამსახური	შეასრულა	პროექტის დასახელება და მასშტაბი		
სამსახური	დ. თაველიძე	განმარტებითი ბარათი,		
პროექტის საპროექტო მისამართი		მასალათა სპეციფიკაციები		
მისამართი		სტადია	ფურცლები	ფურცელი
საპროექტო მისამართი		მ.კ.	2	1


წყალსადენის არსებული
ქსელი



პროექტის არსებები

- არსებული კანალიზაციის მილი
- საპროექტო სანიაღვრეს მილი
- საპროექტო წყალსადენის მილი
- საპროექტო კანალიზაციის ჭა
- არსებული წყალსადენის ჭა

კანალიზაციის არსებული
ქსელისკენ

	პროექტის ხელმძღვანელი ბ. ბელნიძე	პროექტის დასახელება	
	შეასრულა დ. თაყაიშვილი	წყალმომარაგება-სანიაღვრეს პროექტი	
პროექტის საბუღალტრო სამსახურს საპროექტო შპს შეასრულა		შუბრების დასახელება და მასშტაბი	
საპროექტო ობიექტის მისამართი ლაგოდეხის რაიონის სოფ. ლაგოდეხის მუნიციპალიტეტის სოფ. ლაგოდეხის სკვერი		განმარტება	
დაამუშაოა საპროექტო ობიექტის რეკონსტრუქციის განმარტების და პროექტის დასრულების სამსახური		სტაფია მ.პ.	ფურცლები 2
			ფურცელი 2