

შპს „ჰიდრომშენ“-ი

ქ.თბილისში, გლდანის მე-III მ/რ №9-ში სანიაღვრე ქსელის რეაბილიტაციის
პროექტი

დირექტორი:



ბ.გვალია

თბილისი 2015

განმარტებითი ბარათი

გლდანის მე-III მ/რ №9 კორპუსის მიმდებარე ტერიტორიაზე სანიაღვრე ქსელის მოწყობა გამოწვეულია არსებული ქსელის დაზიანების გამო (ყოფილი ქსელი მოწყობილია კერამიკული მილებით სავარაუდოდ დარღვეულია ნიშნულების ასიმეტრია), რის შედეგად ნიაღვრის არსებობის შემთხვევაში იტბორება №9 კორპუსის შუა სადარბაზოს ტერიტორია, ეფამის ქუჩის მხრიდან.

ხარჯთაღრიცხვა შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის ფასებში.

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულებაში სამშენებლო სამუშაოებზე ზედნადები ხარჯების ნორმა განისაზღვრა 10 %-ით, გეგმიური დაგროვების ნორმა 8%-ით.

რეზერვი გათვალისწინებულ სამუშაოებსა და ხარჯებზე განისაზღვრა 5 %-ით, საქართველოს რესპუბლიკის ურბანიზაციისა და მშენებლობის სამინისტროს მიერ 1996 წლის 14 აგვისტოს №54 ბრძანებით დამტკიცებული ფასწარმოქმნის საკითხების რეგულირების მეთოდური მითითების მ.31.1-ის საფუძველზე.

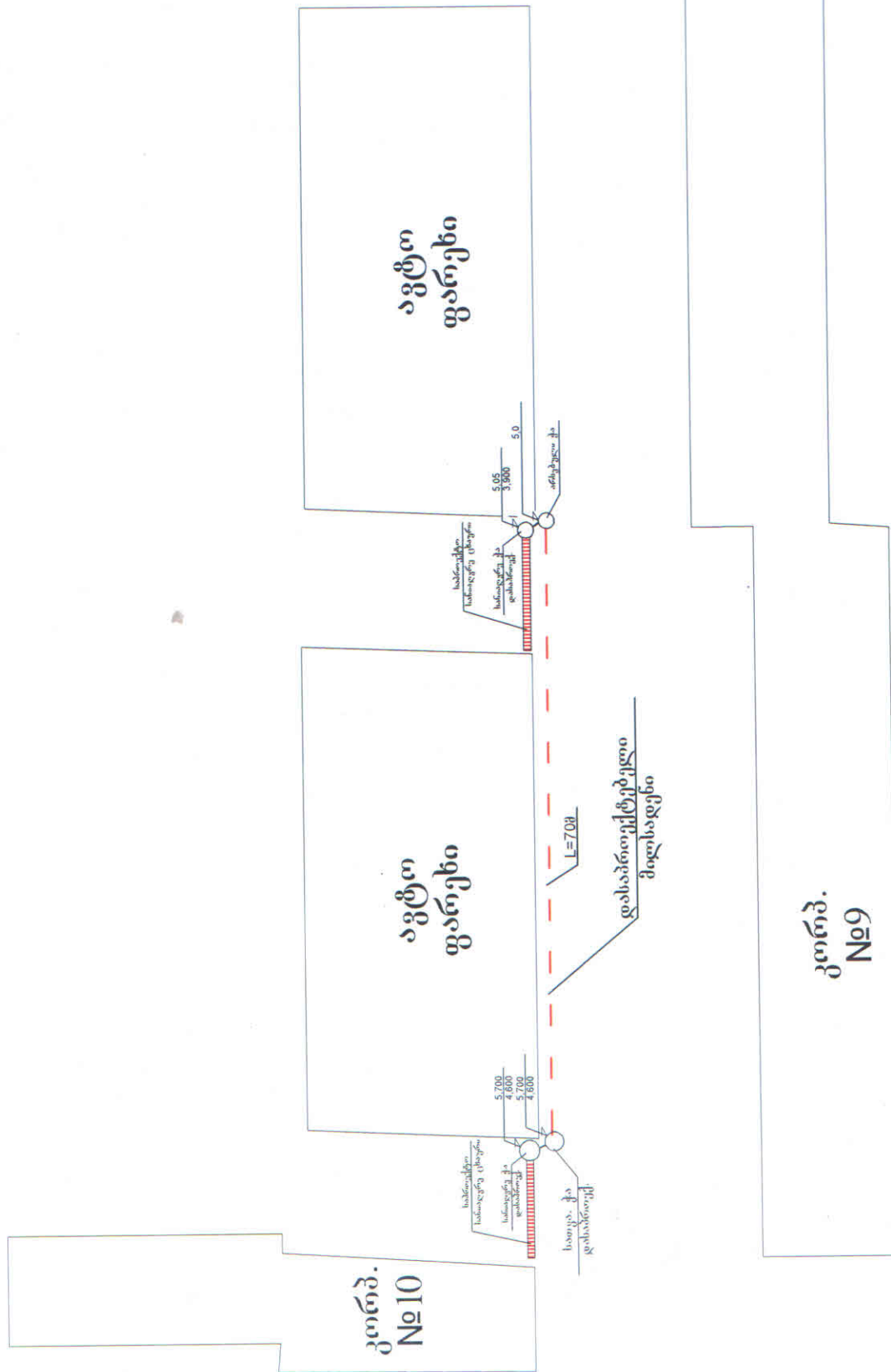
სახარჯთაღრიცხვო ანგარიშში გათვალისწინებულია დამატებითი ღირებულების გადასახადი 18%-ის ოდენობით , საგადასახადო კოდექსის XIV კარის XI-II თავის 281 მუხლის პ.1 თანახმად.

გეგმა



1:500

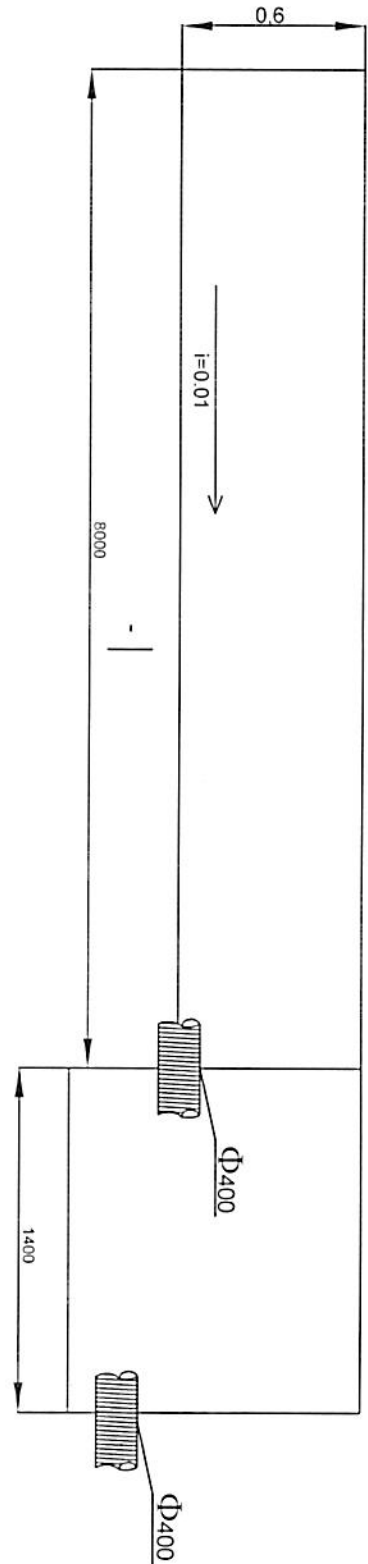
სიტყვა-სიტყვით



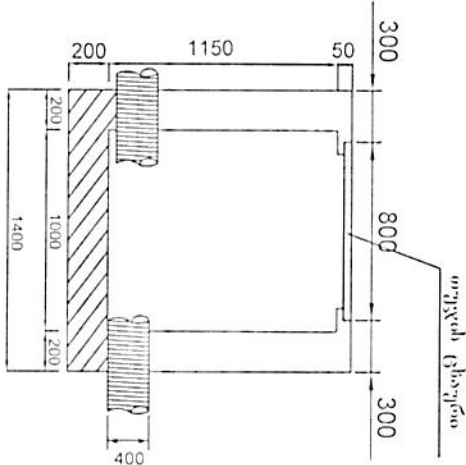
გლდანის მე-III მიკ. კონტ. 9 კოლექტორის ქრისტე	უ.პ.ს. ჰიდროშენი + დაზაზა: <i>zabe</i> კონხელიძე
--	--

ცხაურმაბიბი კოლმეტორის
პროექტი

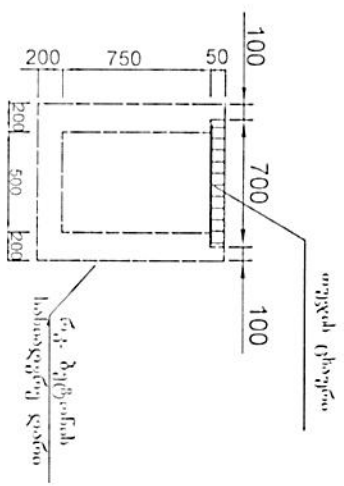
ბრძივი პროექტი



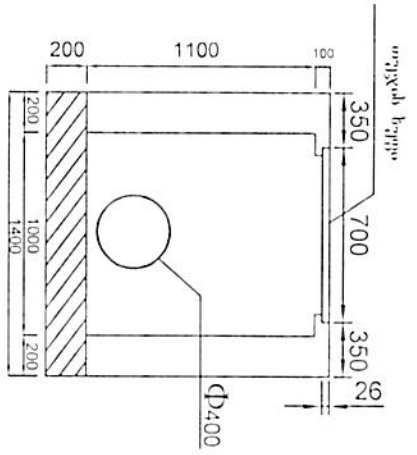
პირ კონსტრუქცია (ბანიალმე)



ბანიალი პროექტი



საბანიალი პროექტი პირ კონსტრუქცია



გვანასი მ-III მბ-9 კოლმეტორის ქიდეტი	მ.პ.პ. პირი
ცხაურების კოლმეტორის ქიდეტი	მ.პ.პ. პირი

ქ.თბილისში გლდანის III მკ/რ-ი კორპუსი №9 მიმდებარე ტერიტორიაზე
სანიაღვრე ქსელის მოწყობის დეფექტური აქტი

№	საშამუშაოთა დასახელება	ერთ. განზ.	რაოდენობა
1	2	3	4
	ქების და სანიაღვრე ცხურის მოწყობა		
1	ასფალტობეტონის საფარის მონგრევა პნევმოცაქურის გამოყენებით 16 X 0,8 X 0,06	მ³	0,77
2	გრუნტის დამუშავება ხელით ცხურის მოსაწყობად 16 X 0,7 X 0,8	მ³	9,28
3	გრუნტის დამუშავება ხელით სათვალთვალ და სანიაღვრო ქის მოსაწყობად (2 სანიაღვრო) (1 სათვალთვალ)	მ³	4,5
4	რკ/ბეტონის სანიაღვრე ქის მოწყობა ცხურით	ც	2
5	რკ/ბეტონის სათვალთვალ ქის მოწყობა	ც	1
6	მრგვალი ხუფის მოწყობა	ც	1
7	ცხურიანი ღარის მოწყობა	გრძ.მ	16
8	Ø400 მმ მილის მიერთება ცხურიანი ქიდან სათვალ-თვალ ქაზე	გრძ.მ	3
	საკოლექტორო ქსელის მოწყობა		
9	ასფალტის საფარის მონგრევა ჰაერის ჩაქურით 70 X 1,0 X 0,06	მ³	4,2
10	გრუნტის დამუშავება ხელით Ø400 მმ პლასტმასის მილის ჩასადებად	მ³	70
11	ქვიშის საფარის მოწყობა ახალი მილების ქვეშ 70 X 1,0 X 0,1	მ³	7
12	Ø400 მმ პლასტმასის გოფირებული მილის მოწყობა ფასონურ ნაწილებთან ერთად	გრძ.მ	70
13	ქვიშის საფენის მოწყობა მილების თავზე 70 X 1,0 X 0,2	მ³	14
14	თხრილის შევსება ქვიშა-ლორღით 70 X 1,0 X 0,64	მ³	44,8
15	მილების მიერთება (შეჭრა) არსებულ ქსელთან	ც	2
16	ზედმეტი გრუნტის გატანა 15 კმ	ტ	40
17	ასფალტის საფარის მოწყობა	მ²	75

შპს "ჰიდრომშენ +"-ის
დირექტორი:



/ბ.გვალია/