088/17



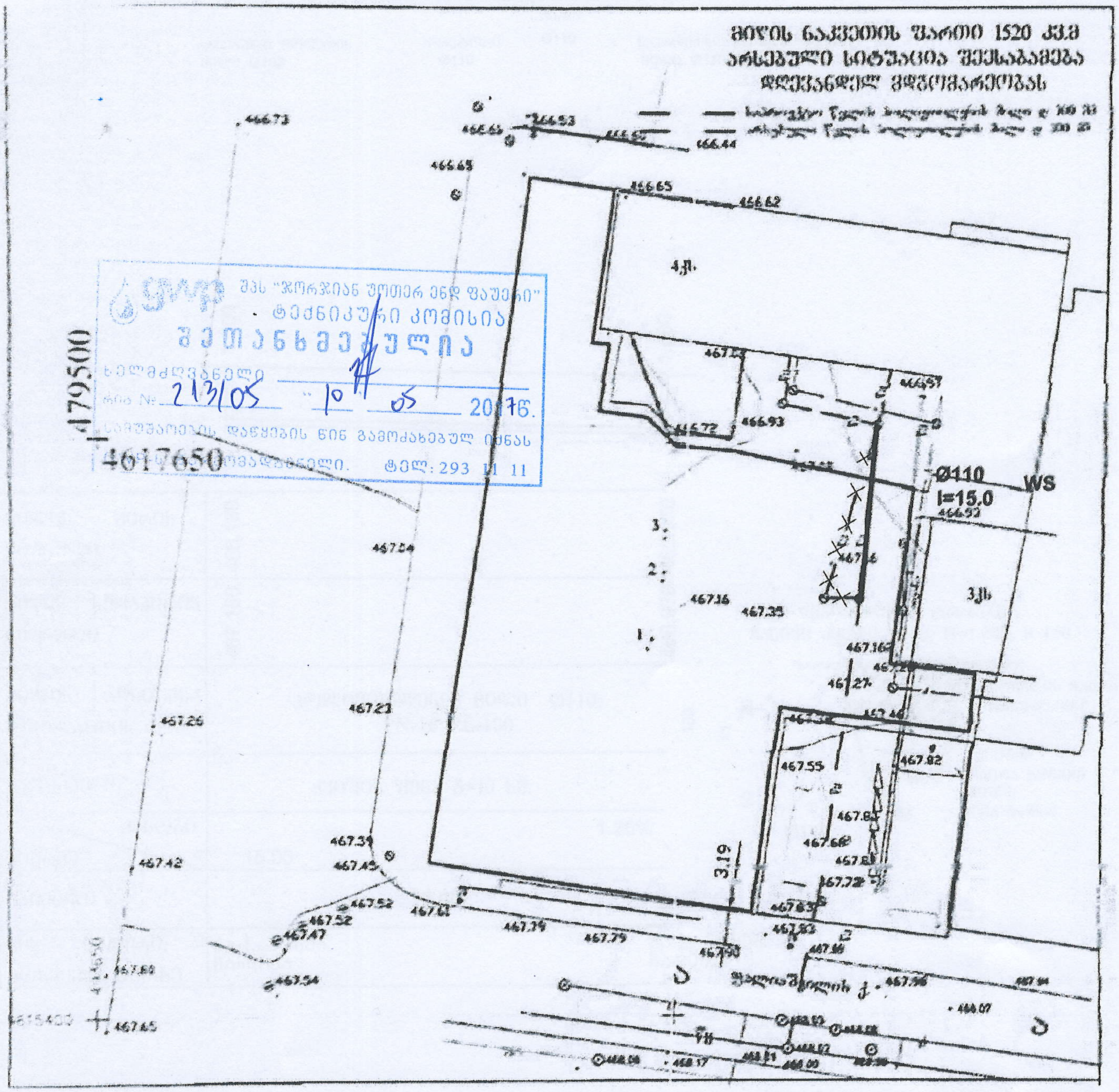
შპს "ვექტორ-სტუდია +"

ფალიამწვილის №87-ში წყალსადენის გადასაგება

თბილისი-2017

პირობითი აღნიშვნები

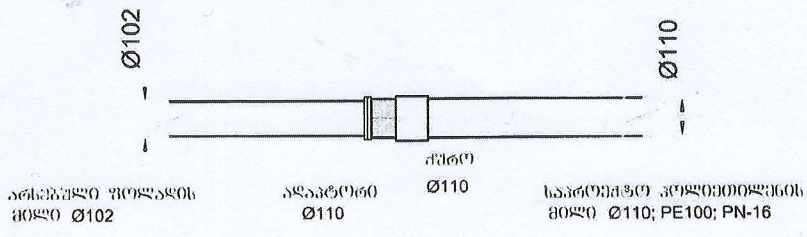
WS — საპროექტო წყალსადენი
კ — არსებული კანალიზაცია
წ — არსებული წყალსადენი
—✕—✕—წ✕—✕—✕— გაუქმებული წყალსადენი

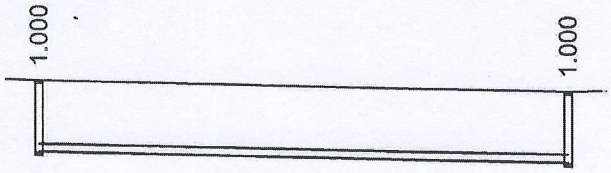


შპს "ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერი"
ტექნიკური კომისია
შეთანხმებულია
ხელმძღვანელი
რიგ № 213/05 "10" 05 2017წ.
სამუშაოების დაწყების წინ გამოძახებულ იქნას ზედამხედველი. ტელ: 293 11 11

ქ.თბილისი დალმაშენებლის გამზ. 55/1 ბ. 20 ტ. 295-54-17.	Studia Vector+	დირექტორი		მ.ყირმიზოვი	ფურცელი
		დაამუშავა		ი.ქალდანოვი	WS-1
		შეამოწმა		მ.ყირმიზოვი	
					ფურც.რაოდ.
ფალიაშვილის №87-ში წყალსადენის გადალაგება	დაკვეთა №				1
	088/17				მასშტაბი
	სტადია				1:50
გეგმა	მ.პ.				

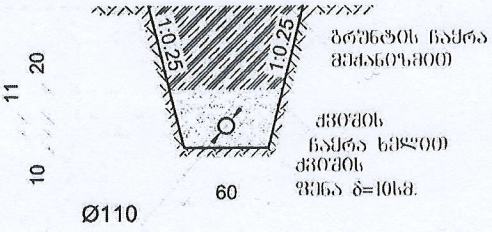
ჩართვის კვანძი
მ 1:20





მილის ძირის ნიშნული	466.160	465.970
მიწის ზედაპირის ნიშნული	467.160	466.970
მილის აღნიშვნა ტექნიკური მახასიათებლები	პოლიეთილენის მილი Ø110; PN-16; PE-100	
საფარველი	ქვიშის ფენა δ=10 სმ.	
ქანობი / სიგრძე	15.00	1.26%
მანძილი	15.00	
ჭის ნომერი, მოხვევის კუთხე	ჭა-1. არსებ. ჩართვა	ჭა-2. არსებ. ჩართვა

წყალსადენის ტრანშეის
განივი კვეთი Ø110; H=1.00მ. მ 1:50



ქ.თბილისი დ.აღმაშენებლის გამზ. 55/1 ბ. 20 ტ. 295-54-17.		დირექტორი	ვ.ყორმაზოვი	ფურცელი
		დაამოწმა	ე.შალაშვილი	WS-2
		შეამოწმა	ვ.ყორმაზოვი	
				ფურცლების
წალიაშვილის №87-ში წყალსადენის გაყვანა	დაკვეთა № 088/17			3
	სტადია			მასშტაბი
				1:100; 1:200
ძხელის კვანძები	მ.პ. •			

ფალიაშვილის №87-ში წყალსადენის გადალაგება

№№	სამუშაოების, რესურსების დასახელება	გაზ. ერთ.	რაოდენობა
1	2	3	4
1	ასფალტის საფარის აყრა და აღდგენა	მ^2	10.00
2	III ჯგუფის ყამირის დამუშავება ხელით თხრილში	მ^3	12.00
3	ლამის საფუძვლის მოწყობა	მ^3	4.00
4	თხრილის შევსება ბალასტით მექანიზმებით, დატკეპნით	მ^3	7.00
5	ზედმეტი ყამირის დატვირთვა ექსკავატორით ავტოთვითმცლელებზე და გატანა 20 კმ მანძილზე	მ^3	12.00
6	Ø110 მმ პოლიეთილენის მილების PN-16; PE 100 ჩაწყობა თხრილში გამოცდით	გ.მ.	15.00
7	Ø110 მმ წყალსადენის მილის გამორეცხვა დეზინფექციით	გ.მ.	15.00
8	ადაპტორი Ø=110 მმ	ც	2
9	მილტუჩი Ø=100 მმ	ც	4
10	ქუროს Ø=110 მმ	ც	2
11	ჩართვა არსებულ ქსელში	ადგ.	2

ქ.თბილისი
დ.აღმაშენებლის გამზ. 55/1
ბ. 20
ტ. 295-54-17.

დირექტორი		ვ.ქირქმიზოვი	ფურცელი
დაამუშავა		ი.შამუშლაშვილი	WS-3
შეამოწმა		ვ.ქირქმიზოვი	ფურცლების
			3
			მასშტაბი

ფალიაშვილის №87-ში წყალსადენის გადალაგება

დაკვეთა № 088/17

სტადია

სამუშაოთა მოცულობები

მ.პ.