

შპს „ჯორჯიან ინჟინირინგ ენდ მენეჯმენტ კომპანი“

საკრედიტო დეპარტამენტი



gwp

მეტი ვიდრე უბრალოდ წყალი
MORE THAN JUST WATER

ჯორჯიის ქ. №10 კანალიზაციის ბარე ქსელის პროექტი

სტადია: მუშა პროექტი

ალბომი - I

ბრაზიკული ნაწილი

თბილისი 2017

ნ ა ხ ა ზ ე ბ ი ს რ ა მ ო ნ ა ტ ვ ა ლ ი

№	ნახაზის დასახელება	ფურცელი №
ტ ე ქ ნ ი ლ ო ბ ი უ რ ი ნ ა წ ი ლ ი		
1.	საერთო მონაცემები	ნკ-1
2.	გენგეგმა არსებული და საპროექტო კანალიზაციის ქსელების დატანით	ნკ-2
3.	კანალიზაციის ქსელის ბრძივი პროფილი	ნკ-3

პ რ ო ე ქ ტ ი ს გ ა ნ მ ა რ ტ ე ბ ა

გარე ქსელის პროექტი დამუშავებულია "ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუნდრის"-ს ტექნიკური სამსახურის წერილის და რაიონული სამსახურების №16-68321 მიერ გაცემული ტექნიკური დავალების თანახმად.

პროექტით გათვალისწინებულია ჭოველიძის ქუჩა №10-ის კანალიზაციის ქსელის პროექტირება.

პროექტი დამუშავებულია საქართველოში მოქმედების ვადაგაბრძელებული საამშენებლო ნორმების და წესების "СНП 2,04,03-85", "СНП 2,04,02-84" და "СНП 3,05,04-85" დაცვით. საპროექტო კანალიზაციის მილი მიღებულია $\phi 200$ მმ.-იანი, სიბრძობი $L=40.0$ მ. აღბილზე გასვლისას გაიკვება, რომ არსებული №1-ი საკანალიზაციო ჭა არის დაზიანებული და საჭიროა, შეიცვალოს ახალი ჭით.

სქემატური ნახაზის მიხედვით საამშენებლო ნორმების დაცვა შეუძლებელია, ამიტომ საპროექტო საკანალიზაციო მილი ტარდება არსებული ჭა №1-იდან ჭოველიძის ქუჩაზე მდებარე არსებულ №2-ე ჭამდე.


მიწის სამუშაოების დროს დაცული იქნეს უსაფრთხოების ნორმები, გათვალისწინებული იქნეს გზაზე არსებული სხვადასხვა კომუნიკაციები.

წინამდებარე პროექტის ბრაფიკული ნაწილი შესრულებულია საამშენებლო ნორმებისა და წესების დაცვით, სათანადო სამუშაოთა მოცულობების და მასალათა სპეციფიკაციებით.

სამუშაოების დაწყების წინ გამოკახებული იქნას არსებული მიწისქვეშა ყველა კომუნიკაციების ორგანიზაციების წარმომადგენლები გადაკვეთის ადგილების დასაზუსტებლად და შესათანხმებლად.

ს ა ე რ თ ო მ ი თ ი თ ე ბ ე ბ ი

- სამუშაოების დაწყებამდე დაზუსტებულ იქნას ტრასების გასწვრივ კომუნიკაციების არსებობა.
- ობიექტის საპროექტო ჩართვები არსებულ ქსელებთან დაზუსტებული და შეთანხმებული იქნას შ.პ.ს. "ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუნდრის"-ის დიდუბე-ჩუღურეთის რაიონის წყალსადენის და წყალარინების ქსელების სამსახურებთან.
- სამუშაოების დასრულების შემდეგ მიღსადენები გამოიცადოს დაწესებული ნორმების თანახმად.

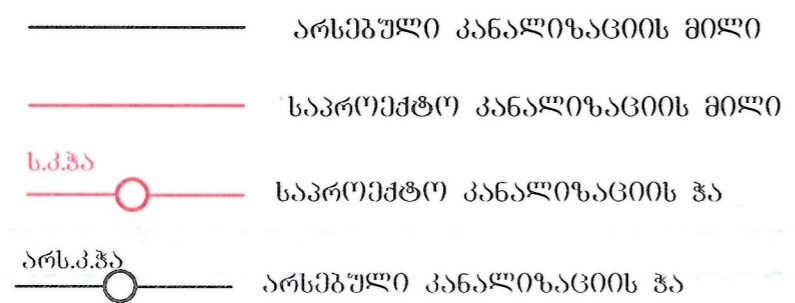
		შ.პ.ს. "ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუნდრი"		
		საპროექტო განყოფილება		
თანადგობა	გვარი	სელფონი	ჭოველიძის ქ. №10 კანალიზაციის გარე ქსელის პროექტი	
სააგანგ. უფროსი	მ.ნაცვლიშვილი	<i>[Signature]</i>		
შეასრულა	ზანბურაშვილი	<i>[Signature]</i>		
შეამოწმა	ბ.ტყეშელაძე	<i>[Signature]</i>	საერთო მონაცემები	
			მასშტაბი	თარიღი
				2017 68321
			სტაბილ. ფურცელი	ფურცელი
			შ.პ.	ნკ-1 3



შ ე ნ ი შ ვ ნ ე ბ ი

- სამუშაოების დაწყებამდე დაზუსტებულ იქნას ტრასის გასწვრივ საინჟინრო კომუნიკაციები.
- არსებულ ძეგლებთან ობიექტის საპროექტო ჩართვები დაზუსტებული და შეთანხმებული იქნას შ.პ.ს. "ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუნდრი"-ს რაიონული წყალმომარაგების ექსპლოატაციის სამსახურებთან.
- სამუშაოთა წარმოების დროს დაცული იქნას უსაფრთხოების წესები.
- მიწის სამუშაოების წარმოებისას აუცილებელია გეოლოგის ზედამხედველობა.
- მიწის სამუშაოების დაწყებამდე გამოკახებული იქნეს ყველა არსებული მიწისქვეშა კომუნიკაციების წარმომადგენელი და დაზუსტებული იქნეს საპროექტო წყალსადენ-კანალიზაციის ძეგლებთან გადაკვეთის ადგილები.

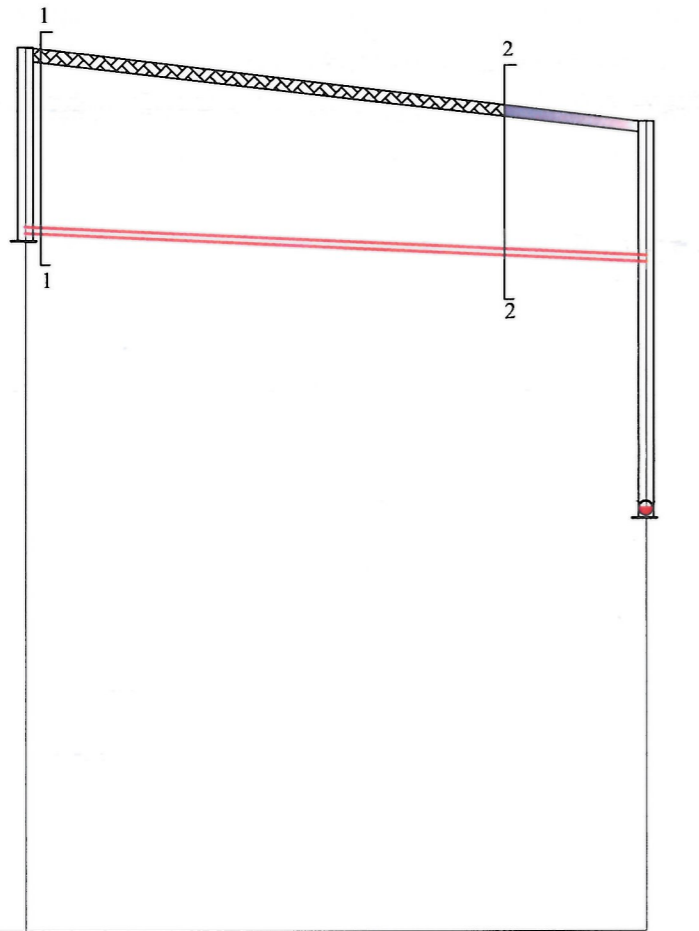
პ ი რ ო ბ ი თ ი ა ლ ნ ი შ ვ ნ ე ბ ი



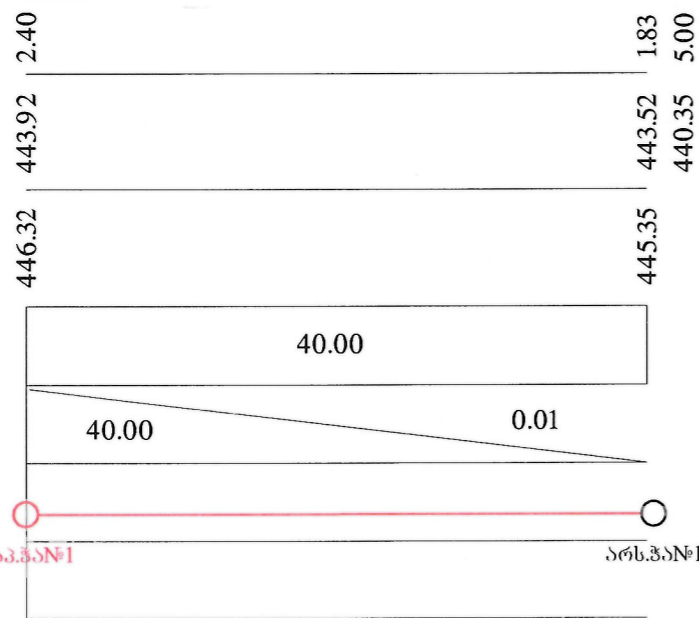
		შ.პ.ს. "ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუნდრი" საპროექტო განყოფილება		
თანამდებობა	გვარი	სელფონი	ჭოგველიძის ქ. №10 კანალიზაციის გარე ქსელის პროექტი გენგებმა წყალსადენის ძეგლების დატანით	
საკ.პან. უფროსი	მ.ნაცვლიძე			
შეასრულა	ზანდურაშვილი			
შეამოწმა	ბ.ტყეშელაშვილი			
			მასშტაბი	თარიღი
			1:500	2017
			სტადია	ფურცელი
			მ.პ.	მ.პ.-2
				3

კანალიზაციის კოლექტორის ბრძივი პროფილი

მასშტაბი კ 1:500
გ 1:100




მიწის მასალა ღიაგ. სიბრძივი მიწის ძირის ნიშნული	
მიწის ჩაღრმავება	2.40
მიწის ძირის ნიშნული	443.92
მიწის ზედაპირის ნიშნული	446.32
სიტუაცია	40.00
ქანობი	0.01
სიბრძივი	40.00
ჭევი	0.01
კუთხეები	არს.პან#1



შენიშვნები

- მიწის სამუშაოების დაწყებამდე რაიონის სამსკალუბრაციო სამსახურში დაუხმებულ იქნას ტრასის განვრცობა საინჟინერო კომუნიკაციების არსებობა.
- მიწის თხრილის გათხრისას და სამონტაჟო სამუშაოების წარმოებისას დაცული იქნას უსაფრთხოების წესები.
- მიწის სამუშაოების დაწყებამდე გამომკახებული იქნეს ყველა არსებული მიწისქვეშა კომუნიკაციების წარმომადგენელი და დაუხმებულ იქნეს კანალიზაციის ქსელთან გადაკვეთის აღბეჭობა.

 შ.პ.ს. "ჯორჯიან უოთერ ანდ ენერჯი" საპროექტო განყოფილება			
თანამდებობა	გვარი	სელფონერა	ჭოგველიძის ქ. №10 კანალიზაციის ბარე ქსელის პროექტი კანალიზაციის ქსელის ბრძივი პროფილი
საკანც. უფროსი	მ.ნაცვლიშვილი		
შეასრულა	ზანბურაშვილი		
შეამოწმა	ბ.ტყეშელაძე		
მასშტაბი კ 1:500 გ 1:100			2017 68321
მ.პ. ნა-3			3