



ი/მ აკაკი შუტკარაძე

ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის ინგირის ადმინისტრაციულ ერთეულში
სოფლის ცენტრის უეთილმოწყობის

პ რ ო ე ქ ტ ი

გუბილი 2016 წ.



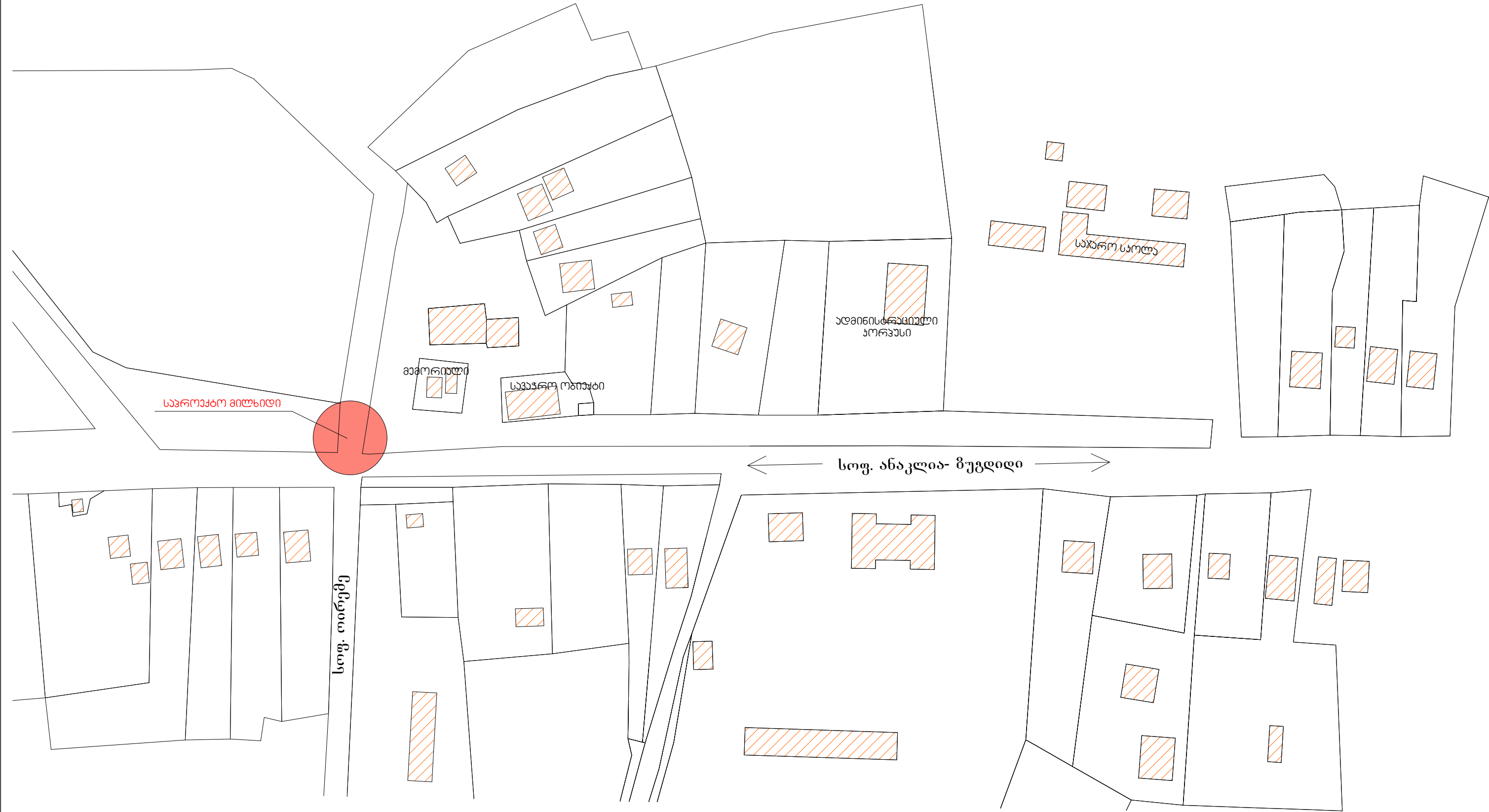
ი/მ აკაკი შუტკარაძე

ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის ინგირის ადმინისტრაციულ ერთეულში
სოფლის ცენტრის უეთილმოწყობის

პ რ ო ე ქ ტ ი

გუბილი 2016 წ.

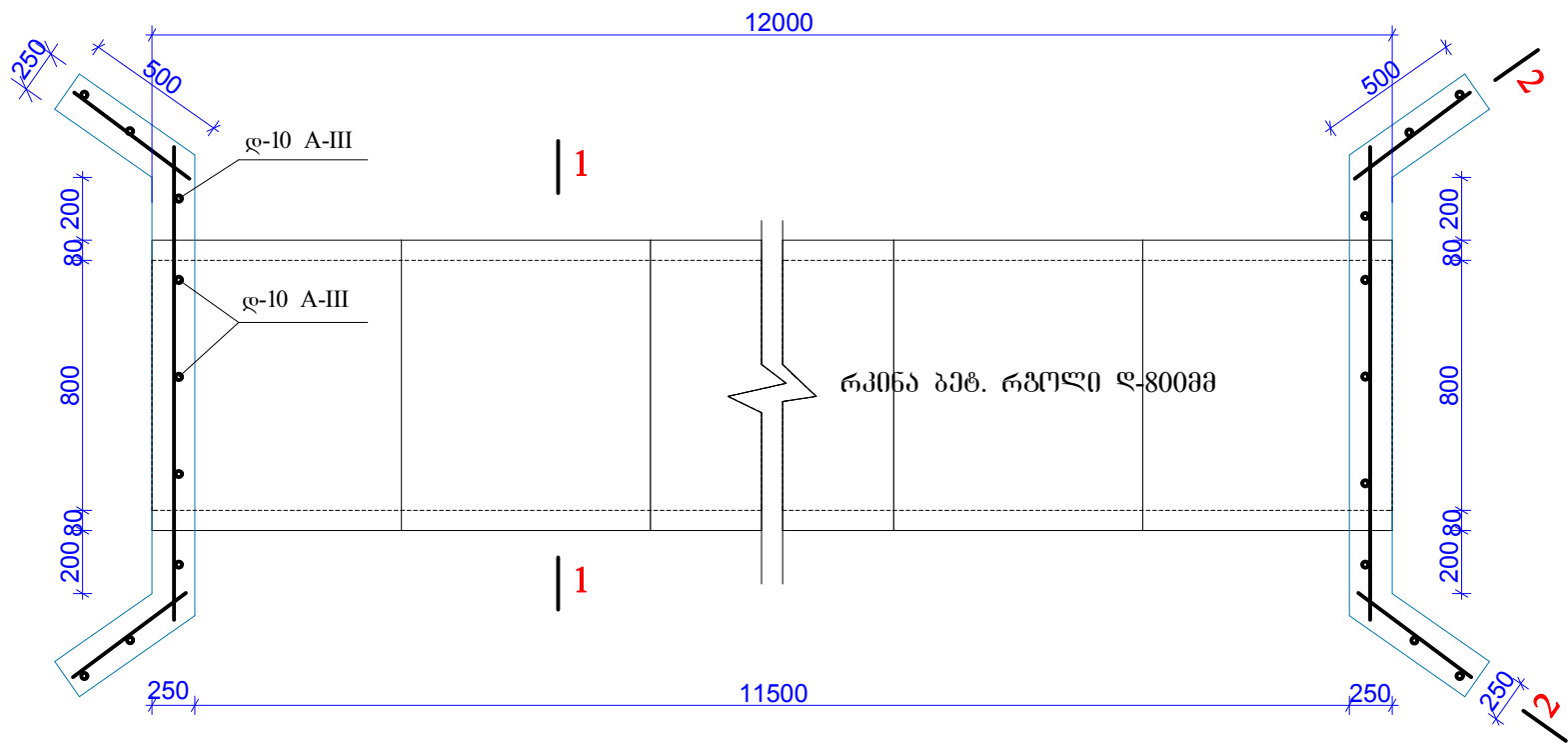
ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის ინჟინრის ადმინისტრაციულ ერთეულში სოფლის
ცენტრის ავთილმოწყობის სიტუაციური გეგმა



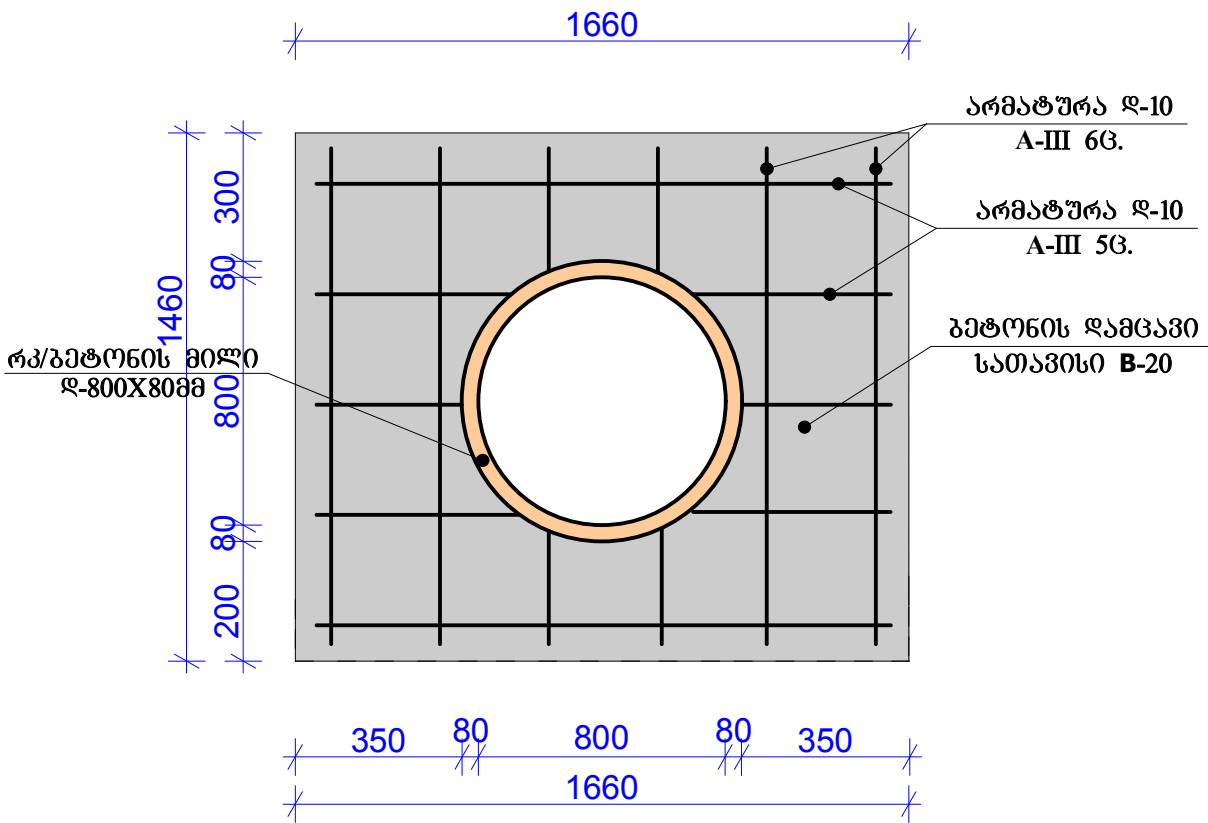
დამკვეთი:		ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის ინჟინრის ადმინისტრაციულ ერთეულში სოფლის ცენტრის ავთილმოწყობის სიტუაციური გეგმა			
ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის ინჟინრის ადმინისტრაცია	გეგმვის ავტორი	სიტუაციური გეგმა		მ/შ	ა. შუბარაძე
უფროსი	ა. შუბარაძე			ფურცელი	2
კონსტრუქტორი	ა. შუბარაძე			ფურცლები	6
დაამუშავა	დ. შუბარაძე				

მილხილი რკ/ბეტონის მილისაგან დ-800მმ 12მ ბეტონის სათავისით

მილხილი ლითონის მილისაგან დ-800მმ
ბეტონის სათავისით



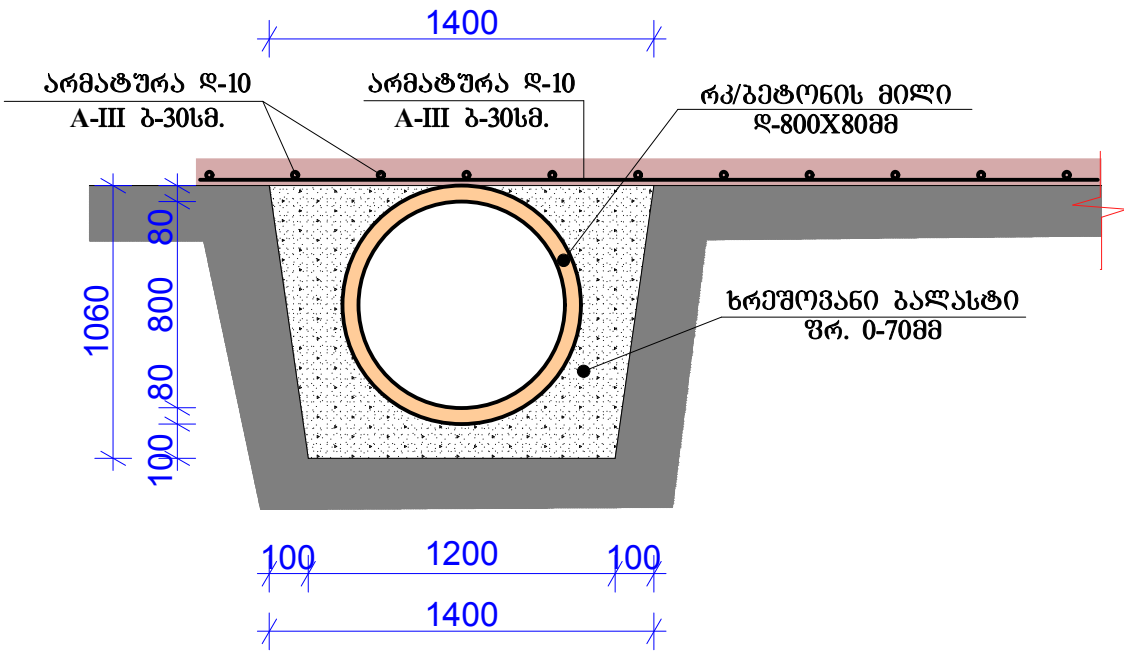
ჰრილი 2-2



სამუშაოთა მოცულობითი უწყისი

№	სამუშაოთა დასახელება	ზომის ერთ.	რაოდენ.
1	2	3	4
1	არსებული ლითონის ფურცლის მოხსნა და გაზიდვა	მ²	16.0
2	არსებული დაზიანებული არხის ბეტონის კედლებისა და ფუძის მოხსნა პნევმო ჩაქუჩით	მ³	5.2
3	ბეტონის არხის გაფართოება ხელით	მ³	2.2
4	რკინა ბეტონის რგოლების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვან საფენზე დ-800მმ	გ/მ	12
5	ხიდის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ბალასტით	მ³	16
6	მონოლითური რკ/ბეტონის წყალამრიდი სათავისების მოწყობა ბეტონი ბ-15	მ³	0.95
7	არმატურა დ-10 A-III	კგ	20
8	მონოლითური რკ/ბეტ. ფილის ქვეშ ღორღის საფენის მოწყობა სისქით 5სმ	მ³	3.4
9	მონოლითური რკ/ბეტ. ფილის მოწყობა სისქით 10სმ	მ³	7.2
10	არმატურა დ-10 A-III	კგ	302

ჰრილი 1-1



დამკვეთი:		გუგლიდის მუნიციპალიტეტის ინჟინრის ადმინისტრაციულ ერთეულში			
ჯამლიდის მუნიციპალიტეტის მამრეზა		სოფლის ნაწილის კომპლექსური			
უფროსი	ა. შუბარაძე		მილხილი რკ/ბეტონის მილისაგან დ-800მმ	ი/მ	ა. შუბარაძე
კონსტრუქტორი	ა. შუბარაძე			ფურცელი	4
დაამუშავა	დ. შუბარაძე			ფურცლები	6

მშენებლობის ორგანიზაცია

საწყისი მონაცემები მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტის შესადგენად

- მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტის დამუშავებას საფუძვლად დაედო დავალება პროექტირებაზე. სიტუაციური გეგმა და გამოყოფილი მიწის ნაკვეთის ტოპო გეგმა, საინჟინრო-გეოდეზიური დასკვნა. კონსტრუქციული გადაწყვეტილიეები. ობიექტისა და მიმდებარე ტერიტორიის დათვალიერება, მოქმედი სნ. და წ. 3.01.85 „სამშენებლო წარმოების ორგანიზაცია" მოთხოვნების მშენებლობაზე ხანძარსაწინააღმდეგო და მშენებლობის უსაფრთხო წარმოების ღონისძიებათა გათვალისწინებით.
- მშენებლობის დაწყება დაიშვება სათანადო ნებართვის მიღების შემდეგ. აუცილებელია სამშენებლო მოედნის შემოკავება დროებით, ხის ან მავთულის ღობით.
- მშენებლობისათვის საჭირო ელექტროენერგიის წყაროს წარმოადგენს ახლო მდებარე ს/ქვესადგური. ელექტროენერგიით სამშენებლო სამუშაოების მომარაგების საკითხი შეთანხმებული უნდა იყოს შესაბამის „ტექნიკურადმხედველობის" სამსახურთან.
- ასევე, წყლით მომარაგების საკითხი უნდა შეთანხმდეს წყალკანალის შესაბამის სამსახურთან.
- სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოების წარმოების აუცილებელი პირობაა ხანძარსაწინააღმდეგო და შრომის უსაფრთხოების ზომების დაცვა.
- სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოების წარმოებისას აუცილებელია შრომის საორგანიზაციო პირობების გაუმჯობესებაზე ზრუნვა, რაც გამოიხატება როგორც შრომის, ასევე მატერიალური რესურსების რაციონალური გამოყენებით. ამასთანავე საჭიროა მექანიზაციის საშუალებების მთლიანი გამოყენება. რაც საშუალებას მოგვცემს სისტემატიურად გავზარდოთ მწარმოებლობა და გავაუმჯობესოთ სამუშაოთა შესრულების ხარისხი.

მშენებლობის პირობები და ობიექტის დასახელება

საპროექტო ობიექტი მდებარეობს ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის ინგირის აღმინისგრაციულ ერთეულში და ითვალისწინებს სოფლის ცენტრის კეთილმოწყობის სამუშაოებისათვის საჭირო საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო ლოკუმენტაციის შედგენას.

პროექტი გათვალისწინებულია:

- 1) არსებული ლითონის ფურცლის მოხსნა და გაზიდვა 16მ²
- 2) არსებული დაზიანებული არხის ბეტონის კედლებისა და ფუძის მოხსნა პნევმო ჩაქუჩით 5.2მ³
- 3) ბეტონის არხის გაფართოება ხელით 2.2მ³
- 4) რკინა ბეტონის რგოლების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვან საფენზე ღ-800მმ 12ვ/მ
- 5) ხიდის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ბალასტით 16მ³
- 6) მონოლითური რკ/ბეტონის წყალამრიდი სათავისების მოწყობა ბეტონი ბ-15 0.95მ³
- 7) მონოლითური რკ/ბეტ. ფილის ქვეშ ღორღის საფენის მოწყობა სისქით 5სმ 3.4მ³
- 8) მონოლითური რკ/ბეტ. ფილის მოწყობა სისქით 10სმ 7.2მ³

რეკომენდაციები საერთო სამშენებლო სამუშაოთა წარმოებაზე და წარ.ართვაზე

1. სამშენებლო სამუშაოების წარმოებისას გამოყენებული უნდა იყოს თანამედროვე ტექნოლოგიები და ასევე მექანიზაციის საშუალებები.
2. სამშენებლო მოედანი იზღუდება დროებითი ღობით.
3. მითითებები ყველა საპასუხისმგებლო და შრომატევად სამუშაოებზე, დაბეტონებაზე და არმატურის კარკასის მოწყობაზე მოცემულია წინა თავებში.

მშენებლობის ვადები

მშენებლობის განხორციელებისა და სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოთა წარმოებისთვის საჭიროა მშენებლობის ხანგრძლივობის განსაზღვრა.

მშენებლობის ხანგრძლივობის დასადგენად ვხელმძღვანელობთ სნ. და წ 04.03-85 „მშენებლობის ხანგრძლივობის ნორმები".

1. სნ. და წ 04.03-85 „მშენებლობის ხანგრძლივობის ნორმები"-თ მშენებლობის ხანგრძლივობა შეადგენს 16 სამუშაო დღეს.

ღამჯვეთი:		გუგლიდის მუნიციპალიტეტის ინგირის აღმინისგრაციულ ერთეულში სოფლის ცენტრის კეთილმოწყობა			
უფროსი	ა. შუბაპარაძე		მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი	0/მ ა. შუბაპარაძე	
კონსტრუქტორი	ა. შუბაპარაძე			შუბაძე	5
დაამუშავა	ლ. შუბაპარაძე			შუბაძე	6

კალენდარული გრაფიკი

#	სამუშაოს დასახელება	რაოდენობა	ზომის ერთეული	საათების რაოდენობა	მუშებისა და მექანიზმების რაოდ.	I თვე			II თვე		
						10	20	30	10	20	30
1	2	3	4	5	6	7			8		
1	არსებული დაზიანებული არხის ბეტონის კედლებისა და ფუძის მოხსნა პნევმო ჩაქუჩით	მ³	5.2	67.9	2	==					
2	ბეტონის არხის გაფართოება ხელით	მ³	2.2	10.9	1	=					
3	რკინა ბეტონის რგოლების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვან საფენზე დ-800მმ	გ/მ	12	26.3	2	=					
4	ხიდის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ბალასტით	მ³	16	3.3	1	=					
5	მონოლითური რკ/ბეტონის წყალამრიდი სათავეების მოწყობა ბეტონი ბ-15	მ³	0.95	9.04	2	=					
6	მონოლითური რკ/ბეტ. ფილის ქვეშ ღორღის საფენის მოწყობა სისქით 5სმ	მ³	3.4	14.2	2	=					
7	მონოლითური რკ/ბეტ. ფილის მოწყობა სისქით 10სმ	მ³	7.2	54.7	2		==				

მშენებლობის პერიოდი 16 სამუშაო დღე

დამკვეთი: ჯავდილის მუნიციპალიტეტის მკვეთა		გუგულის მუნიციპალიტეტის მკვეთის ალმინისტრაციულ ერთეულში სოფლის მკვეთის კომისიონერება			
უფროსი	ა. შუბარაძე		კალენდარული გრაფიკი	ი/მ ა. შუბარაძე	
კონსტრუქტორი	ბ. შუბარაძე			ფურცელი	6
დამკვეთი	დ. შუბარაძე			ფურცელი	6