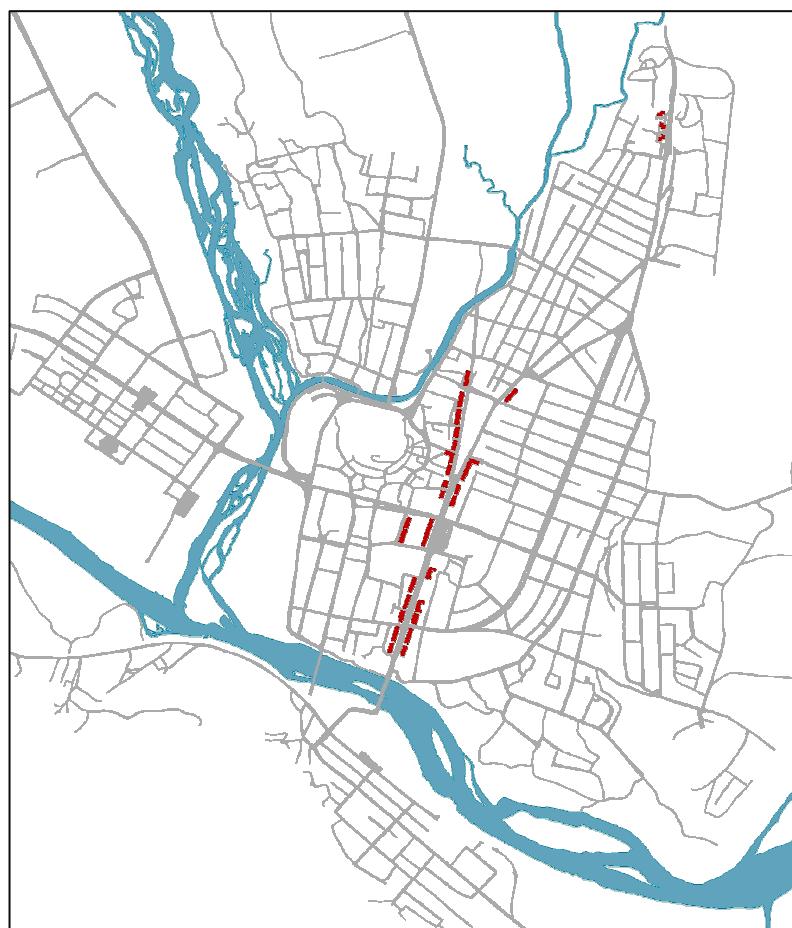




ქ.კ. „გეო“  
L.T.D. "GEO"

ქ. გორი “ჭალის” დასახლებაში საცხოვრებელ პორტაციების შორის  
ეზოს კეთილმოწყობა



მოცულობათა უწყისი,  
ხარჯთაღრიცხვა,  
სიტუაციური გეგმა

გ. გორი “ჭალის” დასახლებაში საცხოვრებელ კორპუსებს შორის  
ეზოს კეთილმოწყობა

მოცულობათა უწყისი,

ხარჯთაღრიცხვა,

სიტუაციური გეგმა

დირექტორი

/ გ. მაზმიშვილი /

მთ. ინჟინერი

/ თ. ნამორაძე /

## b s m h g z o

1. განმარტებითი ბარათი – 1 ფურცლად;
2. მოცელობათა უწყისი – 1 ფურცლად;
3. სიტუაციური გეგმა – 1 ფურცლად:
4. ბაგშვთა მოედნისათვის სათამაშოების ნახაზები – 4 ფურცლად.

## განმარტებითი ბარათი

შ ე ს ა ვ ა ლ ი

---

წინამდებარე დეფექტური აქტი დამუშავებულია შ.პ.ს. “ გეო “-ს მიერ. პროექტი ითვალისწინებს ქ. გორში, “ ჭალის “ დასახლებაში საცხოვრებელ კორპუსებს შორის ეზოს კეთილმოწყობა.

დაკვეთა სრულდება გორის მუნიციპალიტეტის დაკვეთითა და მათ მიერ წარმოდგენილი ესკიზის საფუძველზე.

**პროექტის მიზანი და ამოცანები.**

---

პროექტის ძირითადი მიზანია :

- არსებულ ტერიტორიაზე მინი საკალათბურთო და ბავშვთა მოედნების მოწყობა. დანარჩენი ტერიტორია დაკავებულია მწვანე საფარითა და ფეხით სავალი ნაწილებით. აქვე გათვალისწინებულია შიდა კვარტალური გზის მოხარეზე. ტერიტორია განათდება დეკორატიული სანათებით, დაიდგმება საბაღე სკამები. ბავშვთა მოედანზე მოეწყობა სხვადასხვა სათამაშოები.

## მოცულობათა უწყისი

**ქ. გორში, "ჭალის" დასახლებაში საცხოვრებელ კორაჟებებს შორის ეზოს კეთილმოწყობა**

Nº	სამუშაოების ჩამონათვალი	განზ. ერთეული	რაოდენობა
1	არსებული გრუნტის მოჭრა ბულდოზერით	კუბ.მ.	25
2	ტერიტორიის მოსწორება გრეიდერით	კვ.მ.	2715
3	ბეტონის დეკორატიული ბორდიურის მოწყობა	გრ/მ	876
4	გრუნტის შეტანა გამწვანების ადგილებზე 8 სმ სისქით	კუბ.მ.	98,24
5	ქვიშის შეტანა ბავშვთა მოედანზე 10 სმ სისქით	კუბ.მ.	11,0
6	ქვიშა-ხრეშოვანი საფუძვლის მოწყობა საავტომობილო გზისათვის 8 სმ-ზე, დატბეჭნით	კუბ.მ.	35,52
7	ფრაქციული დორდით საფუძვლის მოწყობა ფეხით საგალისა და კალათბურთის მოედნისათვის 5 სმ-ზე, დატბეჭნით	კუბ.მ.	46,4
8	ასფალტის საფარის მოწყობა 3 სმ სისქით წვრილმარცვლოვანი ა/ბეტონით კალათბურთის მოედნისათვის	კვ.მ.	306,5
9	ფეხით საგალი ნაწილების მოწყობა ბეტონის, დეკორატიული ფილებით	კვ.მ.	626
10	კალათბურთის ფარის მონტაჟი	კტ	1
11	კალათბურთის მოედნის ნაწილობრივი შემოღობვა კუთხოვანის ბლოკში ჩასმული მავთულბადით	კვ.მ.	103,5
12	დასაცურებელის დამზადება და მონტაჟი /თანდართული ნახაზის მიხედვით/	კტ	1
13	საქანელას დამზადება და მონტაჟი /თანდართული ნახაზის მიხედვით/	კტ	2
14	აირონა-დაირონას დამზადება და მონტაჟი /თანდართული ნახაზის მიხედვით/	კტ	2
15	ქვიშის სოკოს დამზადება და მონტაჟი /თანდართული ნახაზის მიხედვით/	კტ	2
16	სკვერის დეკორატიული სანათის მონტაჟი	კტ	14
17	დ= 200 მმ ფოლადის მილის დაბეტონება განათების ანძების ძირისათვის	კალი	4
18	კალათბურთის მოედნის განათებისათვის 8 მ სიმაღლის ლითონის ანძების მონტაჟი	კტ	4
19	400 კგ პროჟექტორების მონტაჟი ლითონის ანძებზე	კტ	4
20	პოლიეთილენის, დ=15 მმ მილების ჩალაგება განათების კაბელის გასაყვანად	გრ/მ	305
21	კაბელის გაყვანა 2X10	გრ/მ	305
22	ანთების მოწყობილობა	კტ	1
23	მრიცხველი კარადით	კტ	1
24	ზურგიანი საბალე სკამების მონტაჟი	კალი	10
25	უზურგო საბალე სკამების მონტაჟი	კალი	6
26	სასმელი წყლის სოკოს მონტაჟი	კალი	1
27	დ= 15 მმ პოლიეთილენის მილის მონტაჟი წყლის სოკოსათვის	გრ/მ	40
28	წყალაღება დ= 50 მმ პოლიეთილენის მილით	გრ/მ	80
29	საამუნებლო ნაგვის და მოჭრილი მიწის გატანა 5 კმ-ზე	ტონა	45

შეასრულა

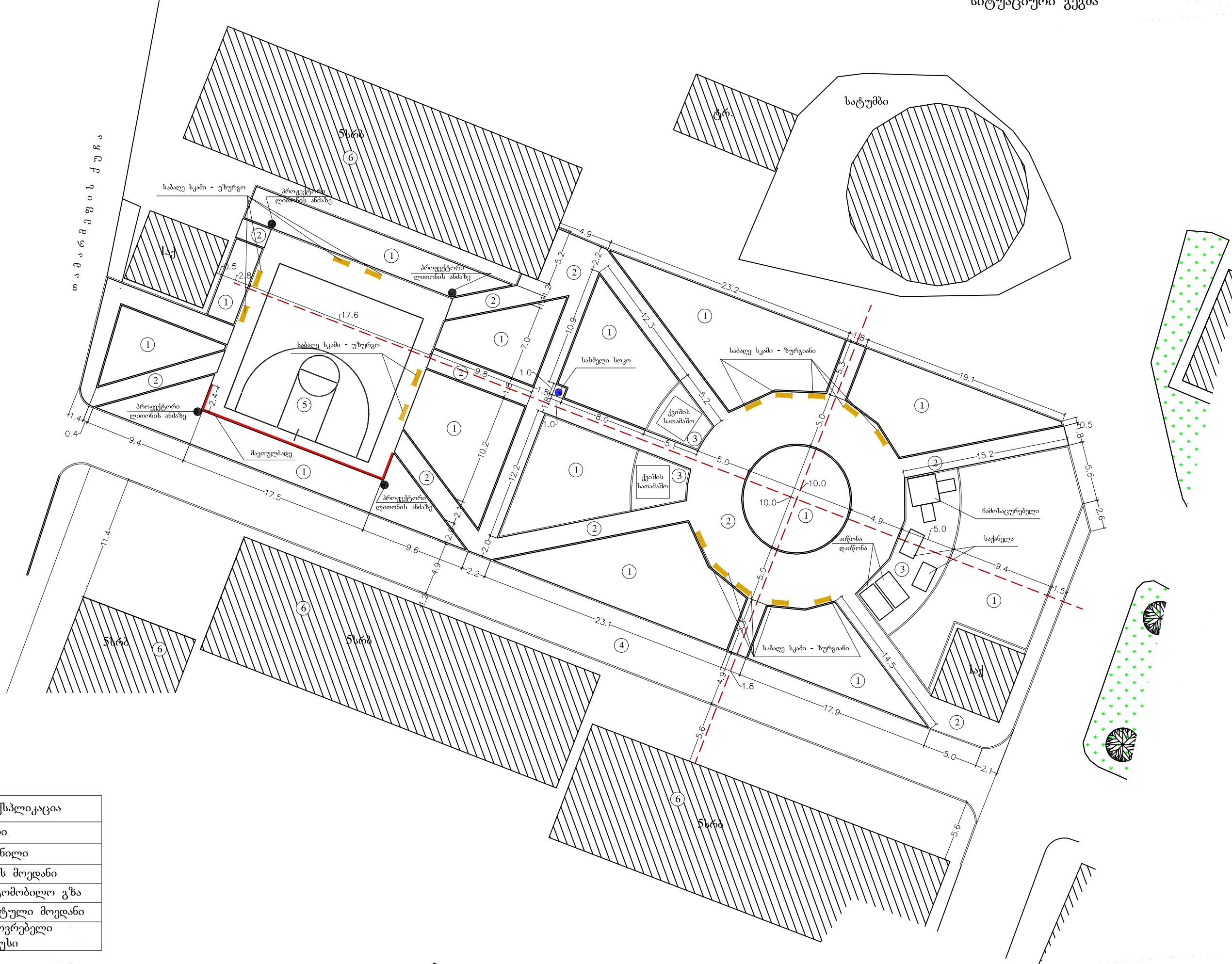
გ. შერმადინი

შეამოწმა

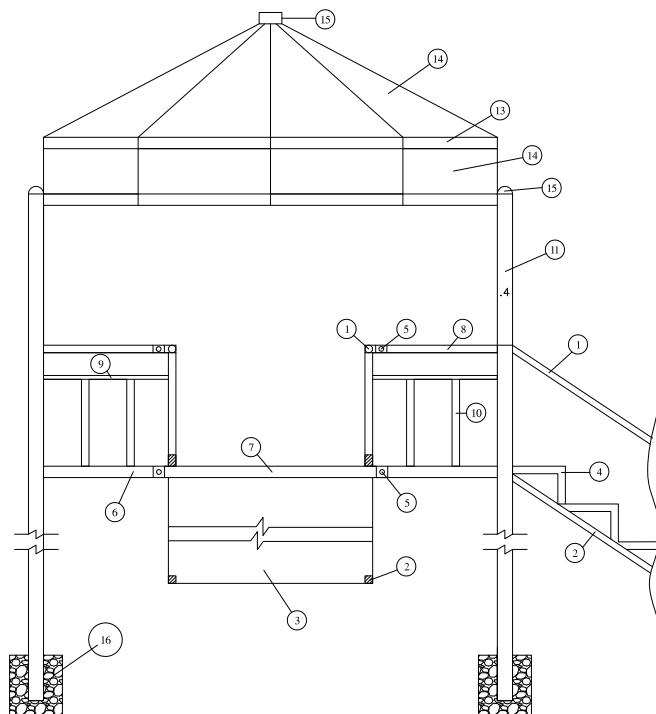
თ. ნამორაძე

ქ. გორი. „ჭალის“ დასახლებაში საცხოვრებელ  
კორპუსებს შორის ეზოს კეთილმოწყობა.  
სიძირისა და განვითარების გარემო

სიტუაციური გეგმა

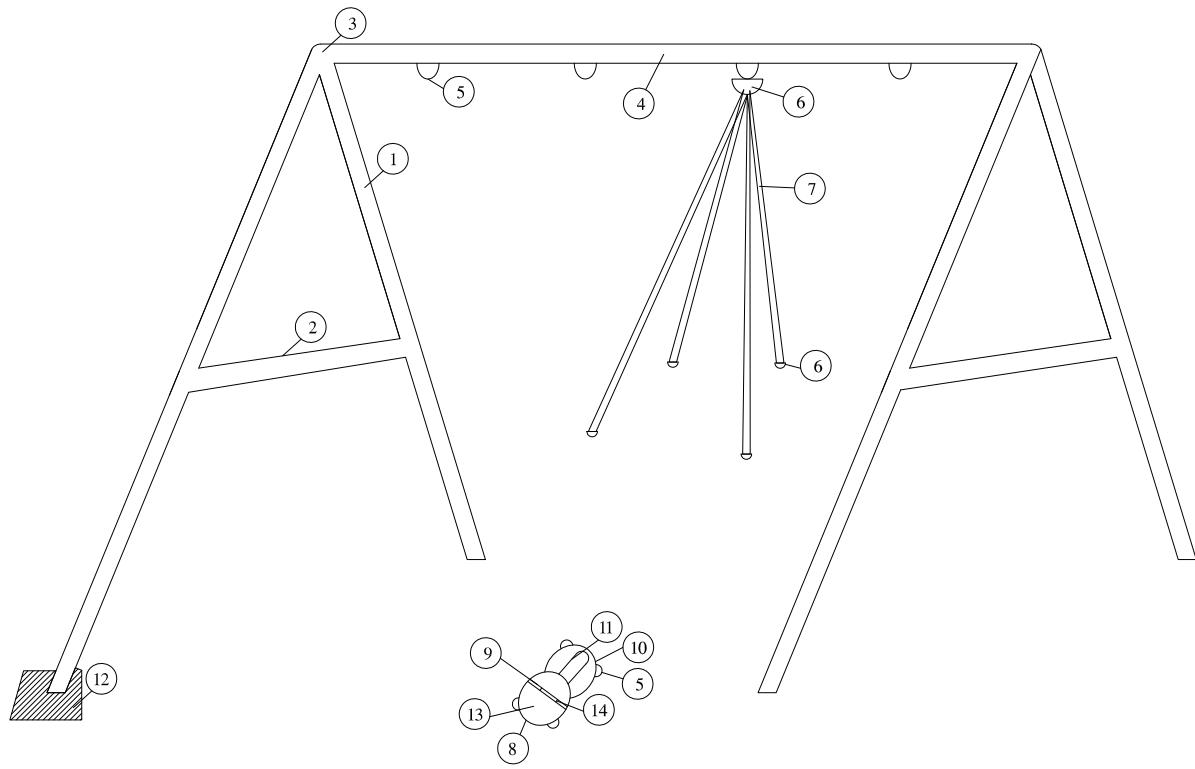


## დასაცურებელი



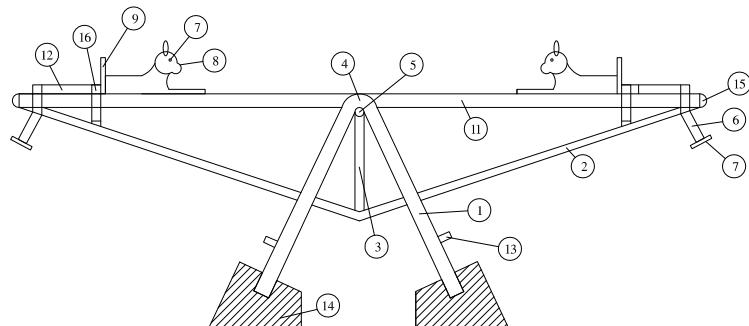
1	მოაჯირი $\varnothing 40$	$a$	14.8
2	გასაფენი $40 \times 40$	$a$	12
3	დასაცურებელი ფურცლოვანა $\delta=1.588$	$a^2$	1.75
4	საფუზერი $\square 40 \times 30$	$a$	17.4
5	სამაგრი ჭანჭოკით	$G$	8
6	დასადგომი $\square 40 \times 30$	$a$	5.25
7	დასადგომი ფურცლოვანა $\delta=1.588$	$a^2$	1
8	მოაჯირი $\square 40 \times 30$	$a$	5.7
9	მოაჯირი $\square 20 \times 20$	$a$	2.6
10	მოაჯირი ზოლოვანა 3088	$a$	3.1
11	რიტული $\varnothing 25$	$G$	10
12	დგარი $\varnothing 76$	$a$	16
13	სახურავის გარეასი $\square 40 \times 30$	$a$	4.5
14	სახურავის გრეასი $35 \times 35$	$a$	4.5
15	სახურავის თუნექი $\delta=1.588$	$a^2$	3.8
16	ბეტონი $a-200$	$a^3$	1

საქანელა

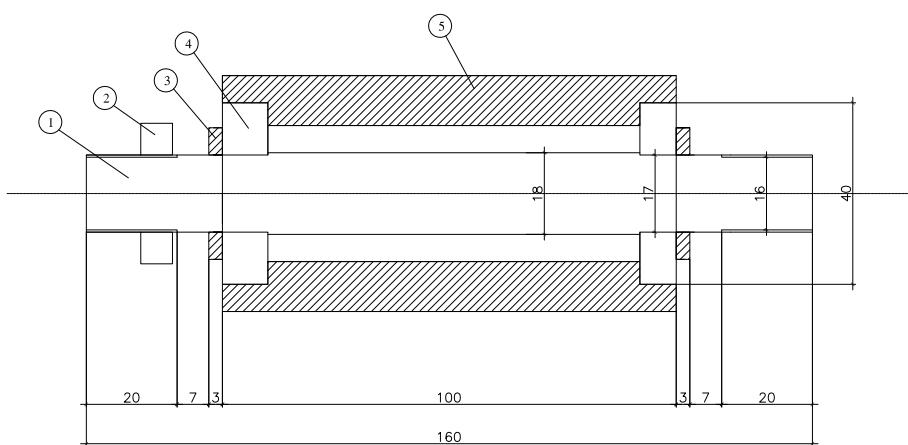


1	ფგარი $\text{Ø}57$ $L=2.3\delta$ 4ს	$\delta$	9,2
2	რასკოსი $\text{Ø}36$ $L=0.6$ 2ს	$\delta$	1,2
3	კუთხე $90^{\circ}$ $\text{Ø}57$ 2ს	ს	2
4	კოჭი $\text{Ø}76$ $L=2.2$	$\delta$	2,2
5	რგოლი $\text{Ø}100$	ს	12
6	საქიდის სამაგრი	ს	12
7	საქიდი $\text{Ø}25$ $L=1.28$ 8ს	$\delta$	10,3
8	დასაჯდომი $\text{Ø}20$ $L=1.35$ 2ს	$\delta$	2,7
9	რასკოსი $\square 20 \times 20$ $L=0.4$ 2ს	$\delta$	0,8
10	მისაყუდებელი $\text{Ø}20$ $L=1.25$ 2ს	$\delta$	2,6
11	მისაყუდებლი $\text{Ø}20$ $L=0.8$ 2ს	$\delta$	1,6
12	პეტონი $\delta-200$	$\delta^3$	1
13	ფანერის დასაჯდომი $\text{Ø}41$ 2ს	$\delta^2$	0,5
14	დუპლი	ს	2
15	საღებავი	$\delta\delta$	3

## აიშონა - დაიშონა

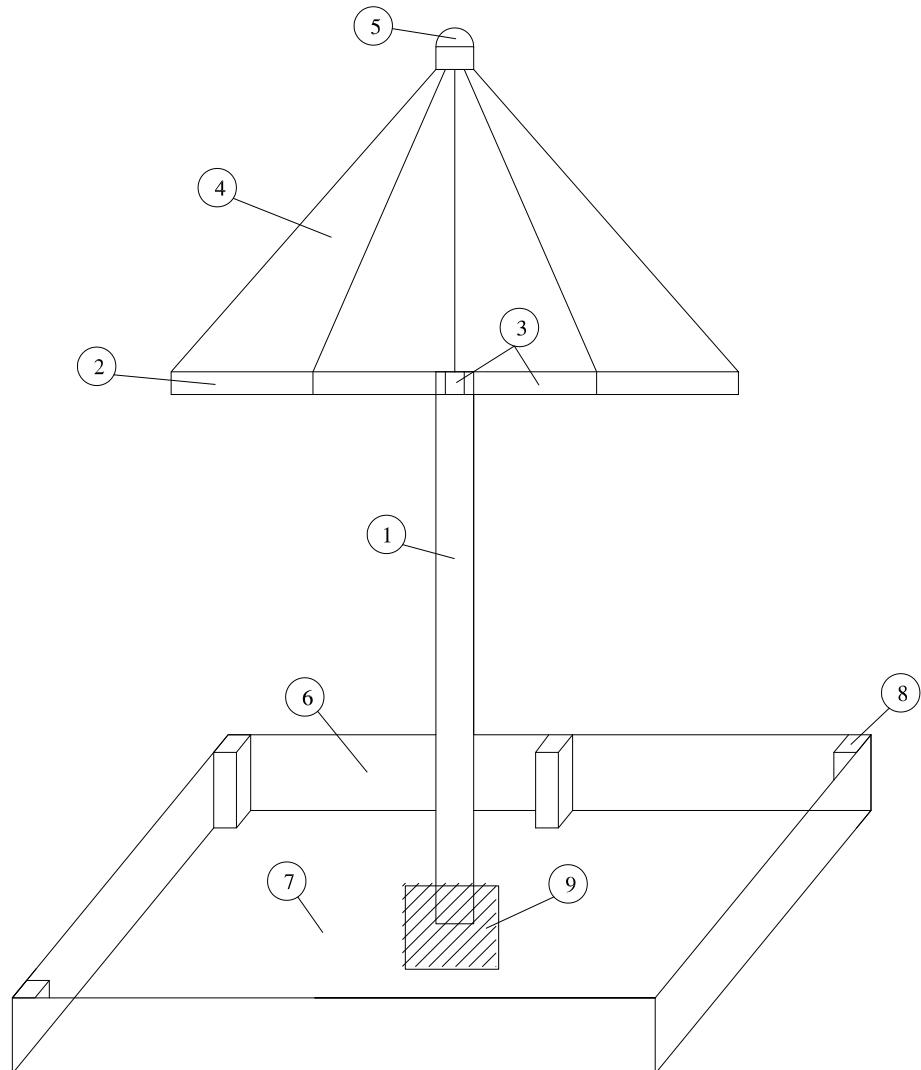


1	დგარი $\varnothing 57$ L=1.08 4ს	გ	4
2	რასკოსი $\square 50X30$ L=1.5 2ს	გ	3
3	დგარი $\square 50X30$ L=0.4	გ	0,4
4	კუთხე $\varnothing 57$ 2ს	ს	2
5	ღვრძი	ს	1
6	ფენა $\varnothing 20$ L=0.158 2ს	გ	0,3
7	შაბა $\varnothing 40$	ს	4
8	ფიგურა 20 ღ=38 2ს	გ	6
9	რგოლი $\varnothing 20$ L=1.1 2ს	გ	2,2
10	ნახუჭარ რგოლი $\varnothing 20$ L=0.55 4ს	გ	2,2
11	ღვრძი $\varnothing 57$ L=3	გ	3
12	დასაჯდომი ფიგურა (3X10X35) 10 ს	ს	10
13	რასკოსი $\square 25X20$ L=0.6 2ს	გ	1,2
14	ბეტონი მ-200	გ <sup>3</sup>	0,28
15	ხის საფარი	ს	2
16	დუბელი	ს	20
17	საღებავი	ს	3



1	ღვრძი $\varnothing 18$ L=160ს	ს	1
2	ქანჩი m=24	ს	2
3	შაბა $\varnothing 30$	ს	2
4	საქისარი №203	ს	2
5	ბილი $\varnothing 55X10$ L=100ს	ს	1

ქეიშის სოკო



1	დგარი $\varnothing 76$ L=2,5	$\vartheta$	2,5
2	სალტა 40X30	$\vartheta$	4,5
3	რასკოსი 40X30 L=1,25 2ც	$\vartheta$	2,5
4	საბურავი ფურცლოვანა 1,5მ (0,55X0,78)	$\vartheta^2$	2,3
5	ხის საფარი	ც	1
6	გარანდული ფიცარი (40X200)მმ	$\vartheta$	12
7	ქვეშა	$\vartheta^3$	1,8
8	სოლი 40X30 L=0,6 6ც	$\vartheta$	3,6
9	ბეტონი	$\vartheta^3$	0,125
10	სალებავი	კვ	3