

ბარდაბნის მუნიციპალიტეტი

ქ. ბარდაბანი, აღმაშენებლის ქუჩაზე არსებული ცენტრალური
პარკის (ს/პ: 81.15.13.428), რეაბილიტაციის პროექტი

ცენტრალური პარკი

საინჟინრო ქსელები

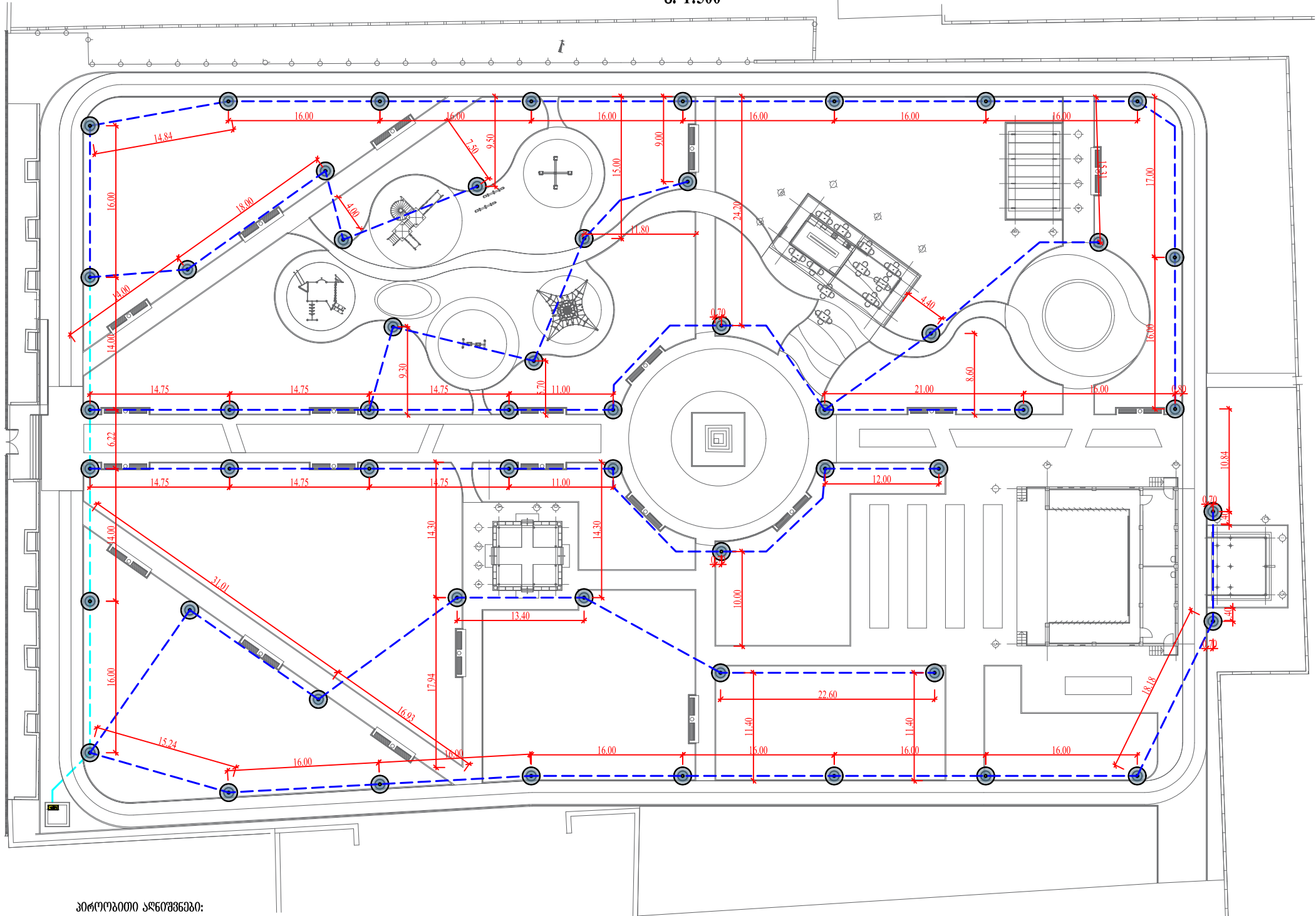
შ.პ.ს. "ლ.დ. იუნიონ"-ს
დირექტორი:

/ ლ. დიდიშვილი /

ტერიტორიის დაგეგმვა	ფურცელი
ნახაზების ჩამონათვალი	0
შიდასამოედნო განათების ქსელის გეგმა	1
განათების ბოძი, სპეციფიკაცია	2
შიდასამოედნო ძალოვანი ქსელის გეგმა	3
სარწყავი პიდრანტების განლაგების გეგმა	4

დამკვეთი:		ბარდუაშვილის რაიონის მუნიციპალიტეტი	ქ. ბარდუაშვილი, ალგაშენის ქუჩაზე არსებული ცენტრალური პარკის (ს/კ: 81.15.13.428), რეაბილიტაციის პროექტი
შემსრულებელი:		შპს "ფ.დ. იუნონი"	საინჟინრო სამუშაო
საპრ. ჯგუფი, ხელმძღვანელი	ა.გ. მელიქიძე	ანატოლი	ელექტრული ნაწილი
შეასრულა:	მ. მელიქიძე	დ. გიორგაძე	
			ნახაზების ჩამონათვალი
№		თარიღი	ფურცლები: 0

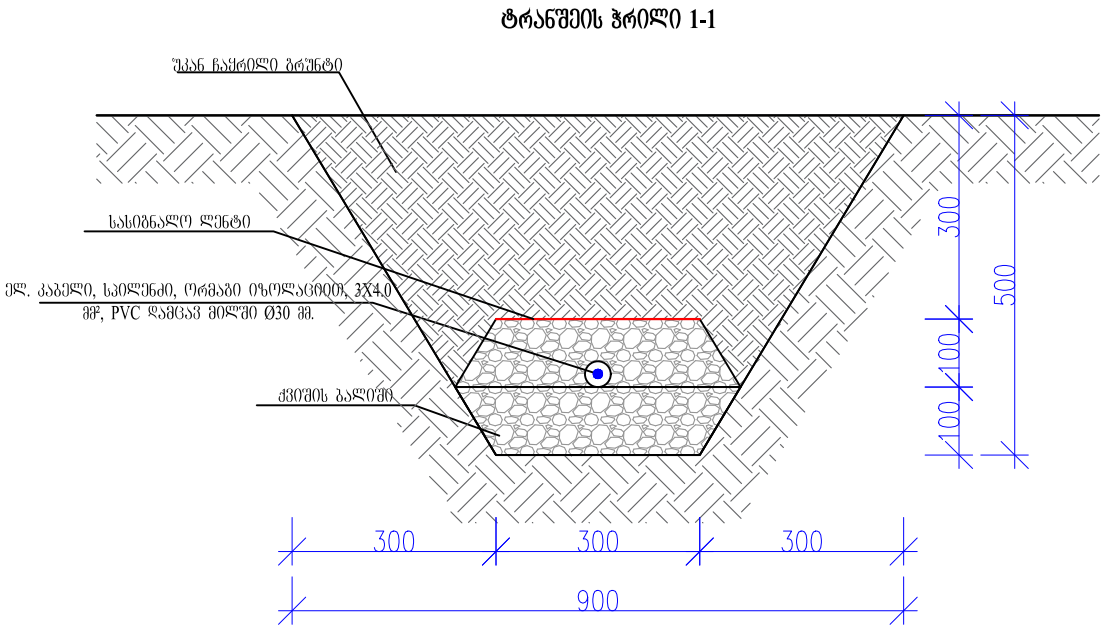
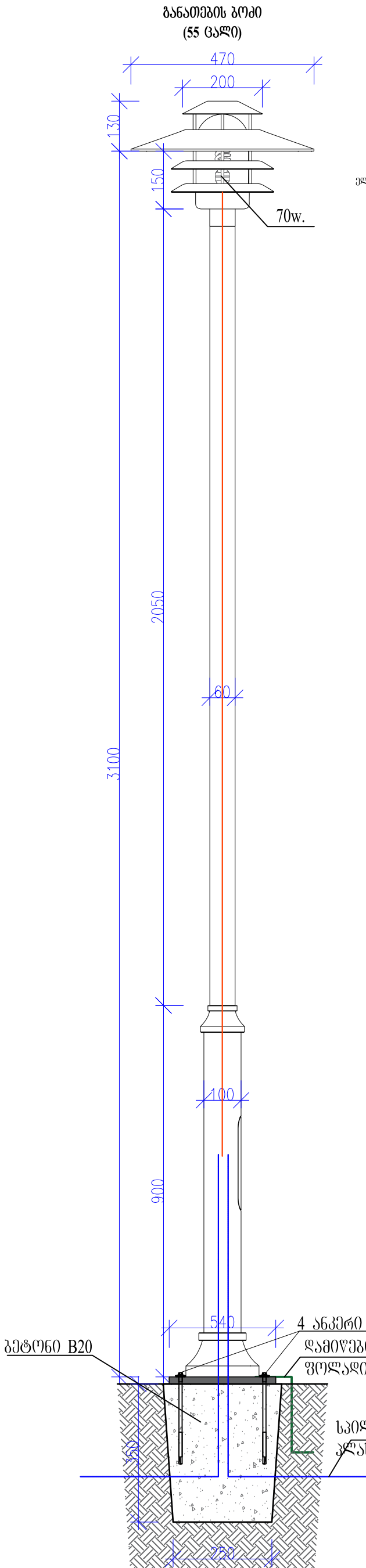
ბანათების ქსელის გეგმა
მ. 1:500



პირობითი აღნიშვნები:

- საილენძის კაბელი CYKY 3x4.0 mm², არააღებად დამცავ მილში, ტრანშეაში
- საილენძის კაბელი CYKY 3x6.0 mm², არააღებად დამცავ მილში, ტრანშეაში
- განათების ბოძი, ღერ სანათით, სიმაღლით 3.1 მ. 70ეც.
- ელ. ფარი

დამკვეთი:		ბარჯაანის რაიონის მუნიციპალიტეტი	ძ. ბარჯაანი, ავგაშენებლის ქუჩაზე არსებული ცენტრალური პარკის (ს/პ: 81.15.13.428), რეაბილიტაციის პროექტი
შემსრულებელი:		შპს "ლ.დ. იუნოიონ"	საინჟინრო ქსელები
საპრ. ჯგუფი, ხელმძღვანელი	ა.გ. მელიქიძე	ანატოლი	ელექტრული ნაწილი
შეასრულა:	მ. მელიქიძე	დ. გიორგაძე	
			ბანათების ქსელის გეგმა
№		თარიღი	ფურცლები: 1

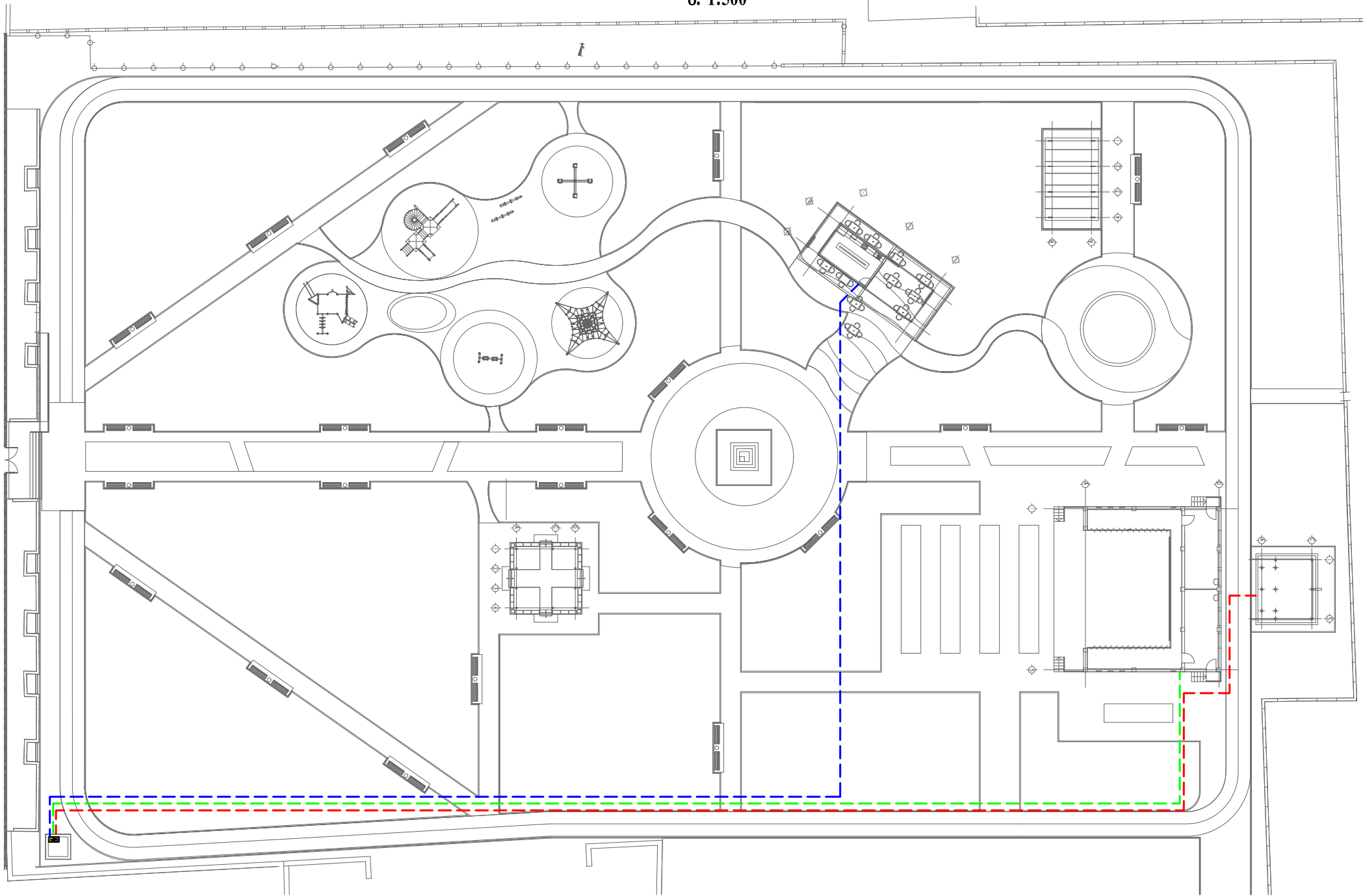


სანათების სპეციფიკაცია (55 ცალი)				
№	დასახელება	ბანზ.	1 ცალი	სულ 55 ცალი
1	სანათი, ღუმინისცენტური 100w	ც	1	55
2	გარე განათების ფოლადის ბოძი, საკომუტაციო კოლოფით, სიმაღლით 3.1 მ.	ც	1	55
3	სპილენძის კაბელი 2X1.5 მმ²	მ	3.7	203.5
4	პლასტმასის დამცავი მილი, გოფირებული Ø20 მმ.	მ	3.7	203.5
5	ზოლოვანი ფოლადი 4X40 მმ	მ	1.4	77
6	ბეტონი B20	მ³	0.142	7.81
7	ანკერი Ø16, L=0,5 მ.	ც/კმ	4\6	220/330
8	გრუნტის ხელით დამუშავება	მ³	0.242	13.31
9	ზედმეტი გრუნტის გაშლა ადგილზე	მ³	0.142	7.81
10	გრუნტის უკან ჩაყრა ხელით	მ³	0.1	5.5

ბანათების ქსელის სპეციფიკაცია			
№	დასახელება	ბანზ.	რ.-ობა
1	ბაღის სანათების მონტაჟი	ც.	55
2	სპილენძის კაბელის მონტაჟი 3x4.0 მმ², ორმაგი იზოლაციით, პლასტმასის დამცავ მილში Ø30 მმ.	მ.	780
3	სპილენძის კაბელის მონტაჟი 3x6.0 მმ², ორმაგი იზოლაციით, პლასტმასის დამცავ მილში Ø30 მმ.	მ	63
4	პლასტმასის გოფირებული დამცავი მილის მონტაჟი ტრანშეაში Ø30 მმ.	მ	843
5	სასიგნალო ლენტი	მ	843
6	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ³	237
7	გრუნტის უკან ჩაყრა ხელით	მ³	173.8
8	ზედმეტი გრუნტის გაშლა ტერიტორიაზე	მ³	63.2
9	ქვიშის ბალიშის მოწყობა	მ³	63.2

დამკვეთი:		ბარდგანის რაიონის მუნიციპალიტეტი		ქ. ბარდგანი, აღმავანების ქუჩაზე არსებული ცენტრალური პარკის (ს/პ: 81.15.13.428), რეაბილიტაციის პროექტი	
შემსრულებელი:		შპს "ლ.დ. იუნოვი"		საინჟინრო ქსელები	
საპრ. პ.პ.პ. ხელმძღვანელი	ა.გ. იუნოვი	ანატოლი		ელექტრული ნაწილი	
შეასრულა:	დ. გიორგაძე	დ. გიორგაძე			
				ბანათების ბოძი	
№		თარიღი		ფურცლები: 2	

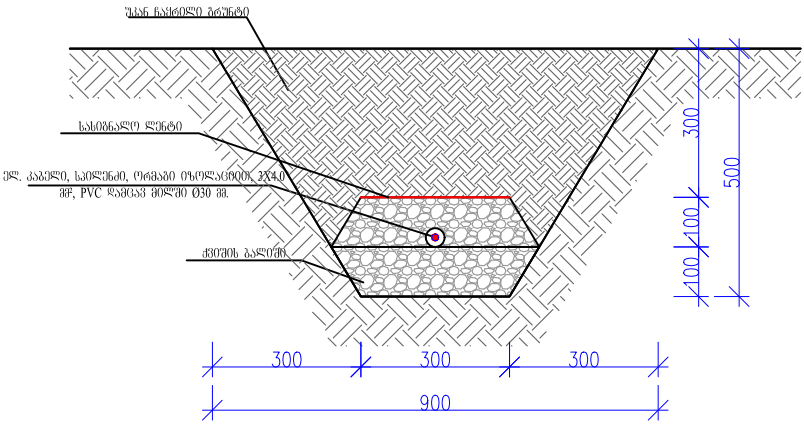
შიდასამოედნო კალოვანი ქსელის გეგმა
მ. 1:500



პროექტის აღნიშვნები:

- სპილენძის კაბელი CYKY 3x4.0 mm², არაალუბად დამცავ მილში, ტრანშეაში
- სპილენძის კაბელი CYKY 3x6.0 mm², არაალუბად დამცავ მილში, ტრანშეაში
- სპილენძის კაბელი CYKY 5x6.0 mm², არაალუბად დამცავ მილში, ტრანშეაში
- ელ. ფარი

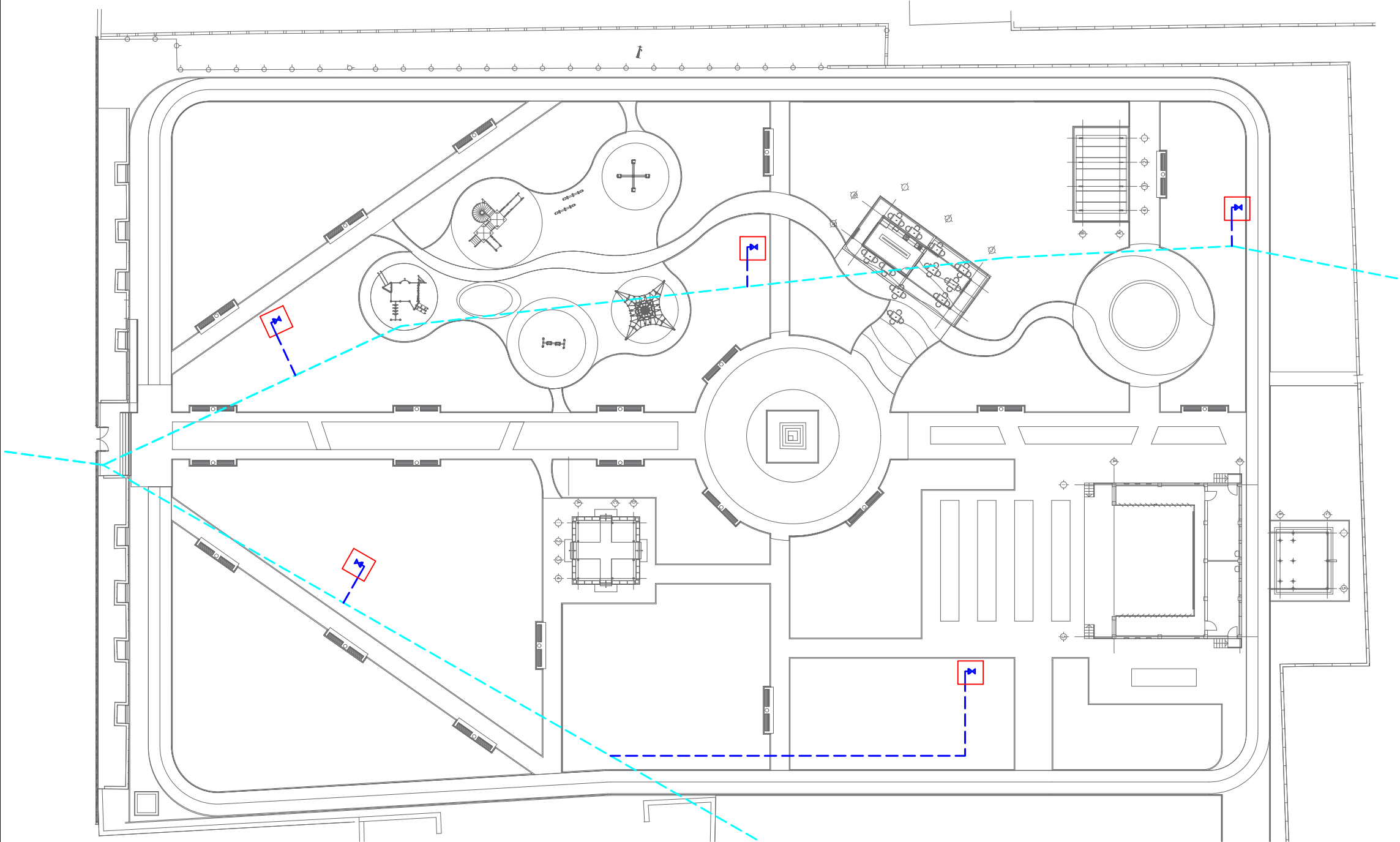
ტრანშეის ჰრილი



კალოვანი ქსელის სპეციფიკაცია			
№	დასახელება	განზ.	რ.-ობა
1	სპილენძის კაბელის მონტაჟი 3x4.0 მმ ² , ორმაგი იზოლაციით, პლასტმასის დამცავ მილში Ø30 მმ.	მ.	147
2	სპილენძის კაბელის მონტაჟი 3x6.0 მმ ² , ორმაგი იზოლაციით, პლასტმასის დამცავ მილში Ø30 მმ.	მ	137
3	სპილენძის კაბელის მონტაჟი 5x6.0 მმ ² , ორმაგი იზოლაციით, პლასტმასის დამცავ მილში Ø30 მმ.	მ	131
4	პლასტმასის გოფირებული დამცავი მილის მონტაჟი ტრანშეაში Ø30 მმ.	მ	415
5	სასიგნალო ღუნტი	მ	415
6	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ ³	59.4
7	გრუნტის უკან ჩაყრა ხელით	მ ³	43.56
8	ზედმეტი გრუნტის გაშლა ტერიტორიაზე	მ ³	15.84
9	ქვიშის ბაღის მოწყობა	მ ³	15.84

დამკვეთი:		ბარბანის რაიონის მუნიციპალიტეტი	მ. ბარბანის, ალმაშენის ქუჩაზე არსებული ცენტრალური პარკის (ს/პ: 81.15.13.428), რეაბილიტაციის პროექტი
შემსრულებელი:		შპს "დ. იუნონი"	საინჟინრო ქსელები
საპრ. უზრუნველყოფა:	პ. გ. მელიქიძე	ანატოლი	ელექტრული ნაწილი
შეასრულა:	მ. გ. მელიქიძე	დ. გ. მელიქიძე	
			შიდასამოედნო კალოვანი ქსელის გეგმა
№		თარიღი	
			ფურცლები: 3

სარწყავი პილანტების განლაგების გეგმა
მ. 1:500



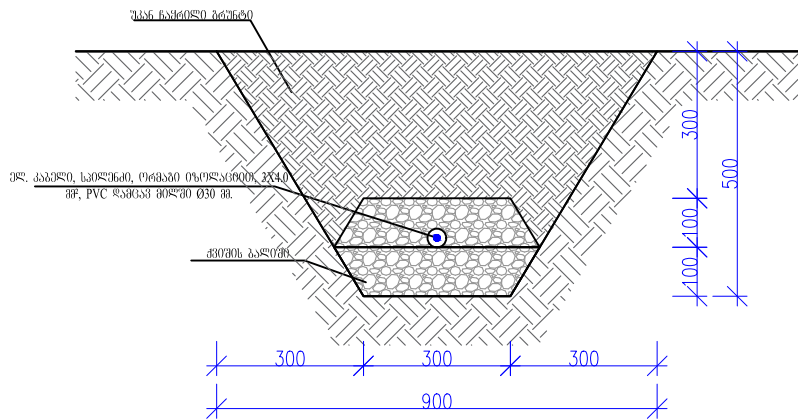
პირობითი აღნიშვნები:

- არსებული ცივი წყლის მილსადენი
- საპროექტო სარწყავი წყლის მილსადენი
- ვენტილი

შენიშვნა:

- სარწყავი პილანტების მკვეთრი PVC მილი განთავსდეს ტრანშეაში
- სარწყავი სისტემის მილი დაერთდეს არსებულ წყალსადენის ქსელზე
- სარწყავი პილანტები განთავსდეს პლასტმასის კოლოფებში

ტრანშეის პრილი



სარწყავი ქსელის სპეციფიკაცია			
№	დასახელება	განზ.	რ.-ობა
1	სარწყავი პილანტის მოწყობა	ც.	5
2	ცივი წყლის მილის მონტაჟი ტრანშეაში Ø25 მმ.	მ.	65
3	ვენტილი Ø25 მმ.	ც.	5
4	ქურო Ø25 მმ.	ც.	5
5	მუხლი Ø25 მმ.	ც.	10
6	დრეკადი მილის შტუცერი	ც.	5
7	პლასტმასის კოლოფი	ც.	5
8	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ³	18
9	გრუნტის უკან ჩაყრა ხელით	მ³	13.2
10	ზედმეტი გრუნტის გაშლა ტერიტორიაზე	მ³	4.8
11	ქვიშის ბაღის მოწყობა	მ³	4.8

დამკვეთი:		ბარბანის რაიონის მუნიციპალიტეტი	ქ. ბარბანის, ალმაშენის ქუჩაზე არსებული ცენტრალური პარკის (ს/კ: 81.15.13.428), რეაბილიტაციის პროექტი
შემსრულებელი:		შპს "ფ.დ. იუნონი"	საინჟინრო სამუშაო
საპრ. უზრუნველყოფა:	ა.გ. მელიქიძე	ანატოლი	სანტექნიკური ნაწილი
შეასრულა:	მ. მელიქიძე	დ. გიორგაძე	
			სარწყავი პილანტების განლაგების გეგმა
№		თარიღი	ფურცლები: 4