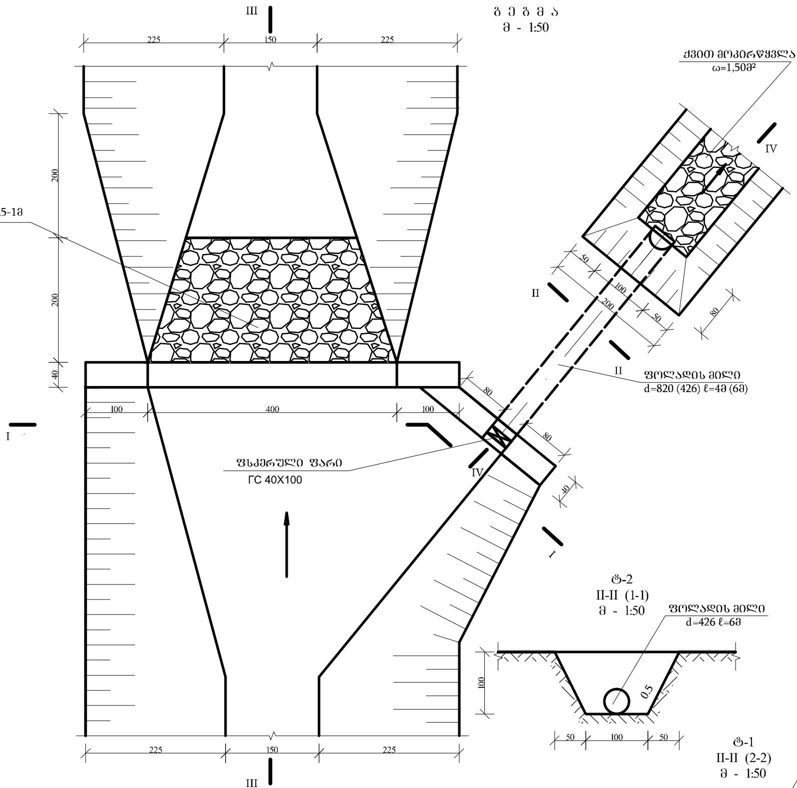
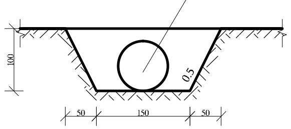
გ ე გ მ ა
მ - 1:50


III
225
150
225
ქვით მოკირწყვლა
ω=1,50მ²
IV
ფლეთილი ქვა Φ 0,5-1მ
200
200
40
50
100
200
50
80
II
ფოლადის მილი
d=820 (426) ℓ=4მ (6მ)
100
400
100
80
80
I
ფსკერული ფარი
ГС 40X100
IV
40
I
III

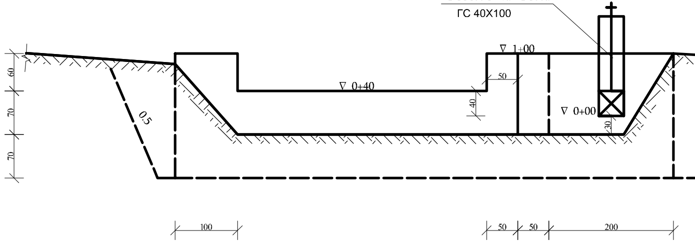
ტ-2
II-II (1-1)
მ - 1:50

ფოლადის მილი
d=426 ℓ=6მ
100
50
100
50

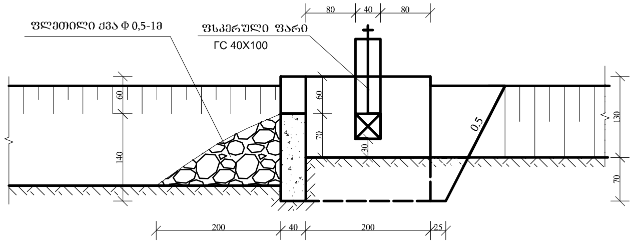
ტ-1
II-II (2-2)
მ - 1:50


ფოლადის მილი
d=820 ℓ=4მ
100
0.5
50
150
50

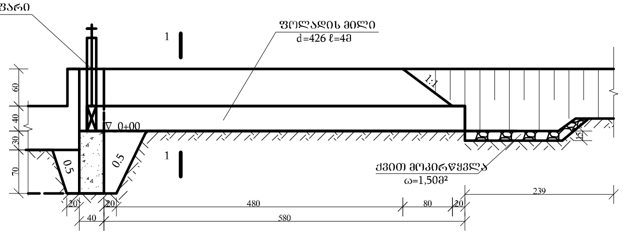
I-I
მ - 1:50


ფსკერული ფარი
ГС 40X100
∇ 1+00
∇ 0+40
50
40
∇ 0+00
30
60
70
70
0.5
0.5
100
50
50
200

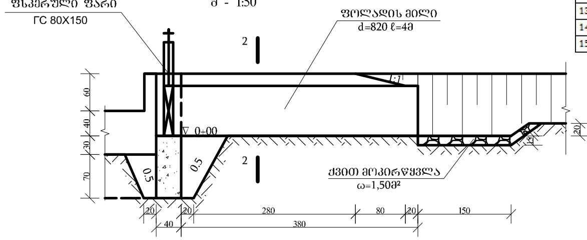
III-III
მ - 1:50


80
40
80
ფლეთილი ქვა Φ 0,5-1მ
ფსკერული ფარი
ГС 40X100
60
140
60
70
30
0.5
130
70
200
40
200
25

IV-IV
მ - 1:50
ტ-2


ფსკერული ფარი
ГС 40X100
1
ფოლადის მილი
d=426 ℓ=4მ
1:1
60
40
30
70
∇ 0+00
0.5
0.5
1
ქვით მოკირწყვლა
ω=1,50მ²
15
20
20
480
80
20
239
40
580

IV-IV
მ - 1:50
ტ-1


ფსკერული ფარი
ГС 80X150
ფოლადის მილი
d=820 ℓ=4მ
2
1:1
60
40
30
70
∇ 0+00
0.5
0.5
2
ქვით მოკირწყვლა
ω=1,50მ²
15
20
20
20
280
80
20
150
40
380

სამუშაოთა მოცულობები

ტ-1

№	სამუშაოს დასახელება	ერთ. განზ.	რაოდე-ნობა
1	2	3	4
1	დამუშავებეს III ჯგუფის გრუნტში ქვაბული ექსკავატორით 0,25 მ3 ჩამჩის მოცულობით	მ3	22
2	იგივე არხში	მ3	25
3	იგივე ხელით ქვაბულში	მ3	3
4	გრუნტის უკუჩაყრა ბულდოზერით	მ3	30
5	იგივე ხელით	მ3	5
6	დარჩენილი გრუნტის ადგილზე მოსწორება ბულდოზერით	მ3	15
7	ნაგებობის კედლების დაბეტონება B-15 მარკის ბეტონით	მ3	5
8	ფსკერული ფარი ГС 80X150 1 ცალი	კგ	223
9	ჩაეწყოს ტრანშეაში ფოლადის მილი D=820მმ, δ =7 მმ ნორმალური იზოლაციით	მ	4
10	ფოლადის მილის ტრანსპორტირება 60 კმ მანძილიდან (6 მ)	ტ	0.842
11	ფარების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით	მ2	1.5
12	ფლეთილი ქვის (1 მ3-მდე) ჩაწყობა ამწე კრანით ბეტონის კბილის შემდეგ	მ3	10
13	ფლეთილი ქვის ტრანსპორტირება 30 კმ მანძილზე	ტ	22
14	ბალასტის ჩაყრა ფლეთილ ქვაში 0,65 მ3 ჩამჩის მოცულობის ექსკავატორით	მ3	4
15	ბალასტის ზიდვა 5 კმ მანძილიდან	ტ	6.4

ტ-2

№	სამუშაოს დასახელება	ერთ. განზ.	რაოდე-ნობა
1	2	3	4
1	დამუშავებეს III ჯგუფის გრუნტში ქვაბული ექსკავატორით 0,25 მ3 ჩამჩის მოცულობით	მ3	22
2	იგივე არხში	მ3	25
3	იგივე ხელით ქვაბულში	მ3	3
4	გრუნტის უკუჩაყრა ბულდოზერით	მ3	30
5	იგივე ხელით	მ3	5
6	დარჩენილი გრუნტის ადგილზე მოსწორება ბულდოზერით	მ3	15
7	ნაგებობის კედლების დაბეტონება B-15 მარკის ბეტონით	მ3	5
8	ფსკერული ფარი ГС 40X100, 1 ცალი	კგ	171
9	ჩაეწყოს ტრანშეაში ფოლადის მილი D=426 მმ, δ =5 მმ ნორმალური იზოლაციით	მ	6
10	ფოლადის მილის ტრანსპორტირება 60 კმ მანძილიდან (4 მ)	ტ	0.31
11	ფარების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით	მ2	1.3
12	ფლეთილი ქვის (1 მ3-მდე) ჩაწყობა ამწე კრანით ბეტონის კბილის შემდეგ	მ3	10
13	ფლეთილი ქვის ტრანსპორტირება 30 კმ მანძილზე	ტ	22
14	ბალასტის ჩაყრა ფლეთილ ქვაში 0,65 მ3 ჩამჩის მოცულობის ექსკავატორით	მ3	4
15	ბალასტის ზიდვა 5 კმ მანძილიდან	ტ	6.4

შენიშვნა

1. წინამდებარე ნახაზი გამოყენებულია როგორც ტიპიური ტ-1 და ტ-2
2. პირობითი ნიშნული 0+00 აღებულია არსებული წყალგამყვანი არხის ძირის ნიშნულად
3. სარწყავი ქსელის გეგმა იხ. ნახ. №1

გამარჯვების სარწყავი სისტემის სათავე ნაგებობაზე წყალსარეგულაციო ფარების მოწყობა, მაგისტრალურ არხზე ჰიდროტექნიკური ნაგებობების კვანძების, სარეგულაციო ფარების და მეორე რიგის გამანაწილებლებზე სათავისების რეაბილიტაცია			2012
ტიპიური შემტბორავი წყალგამყოფი ტ-1 და ტ-2 გეგმა და ჭრილები	სტადია	ფურცლები	ფურცელი
		6	5
	მასშტაბი 1:50		
	სატენდერო დოკუმენტაცია		