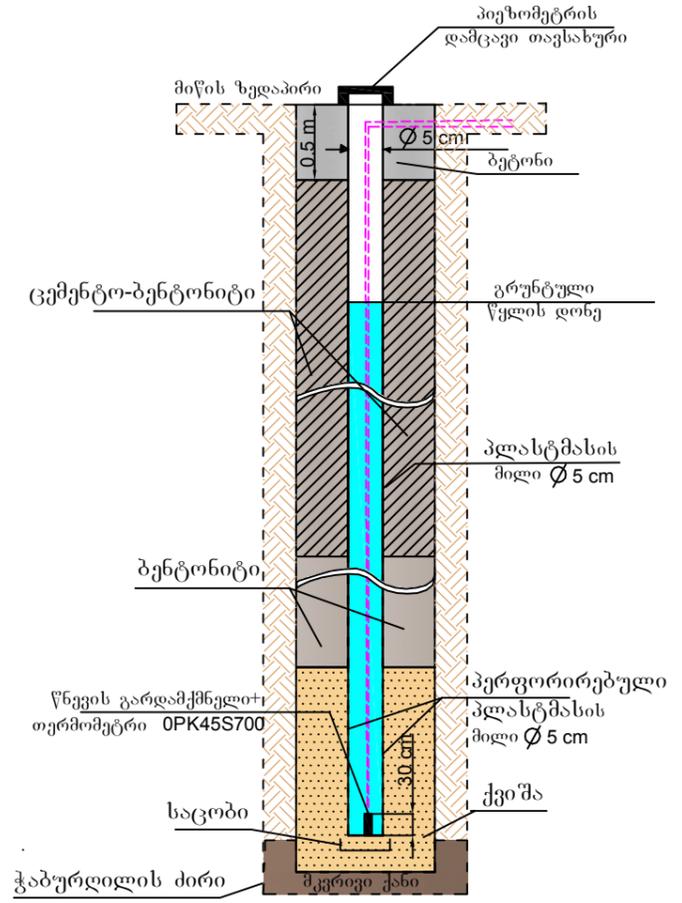
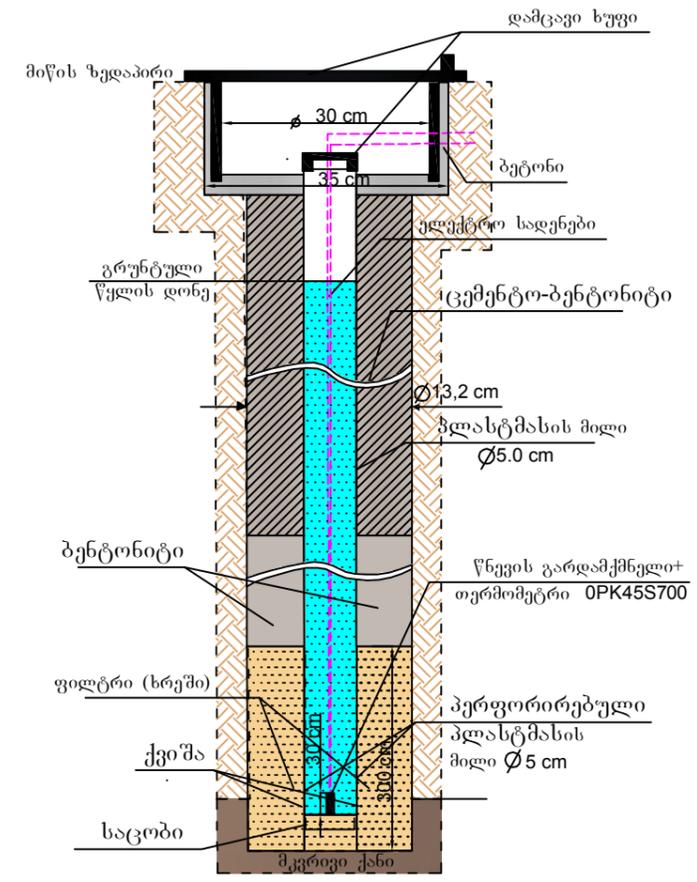


ძველი პიეზომეტრი  
P5 - TSB1, P12 - TSB2

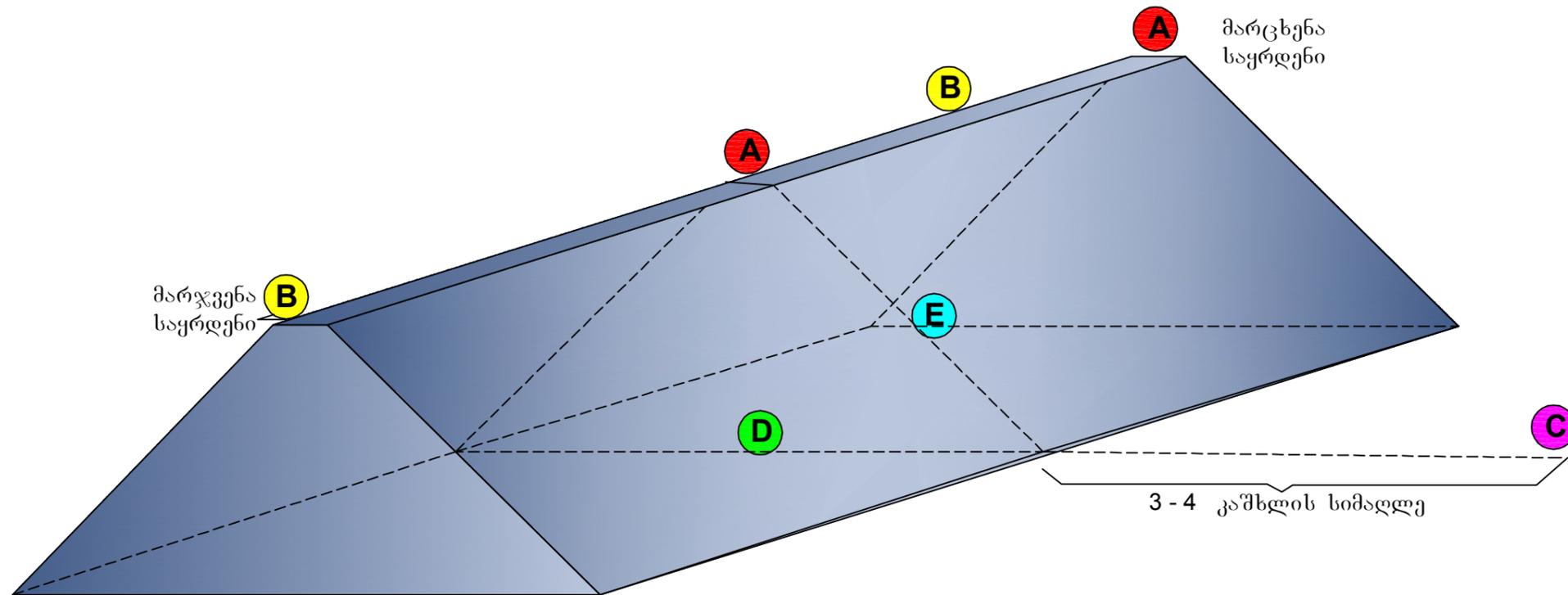


ძველი პიეზომეტრი  
P1, P3, P4, P8, P10  
ნახ. 6



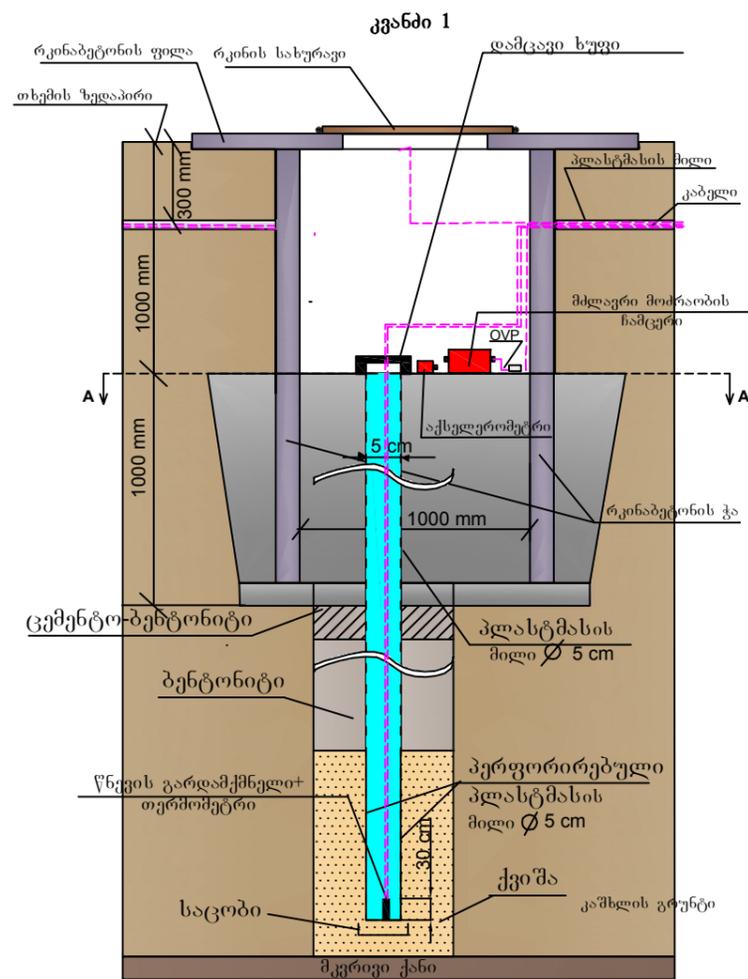
ახალი პიეზომეტრი  
P2, P6, P7, P9, P11, P13, P14, P15, P17

|   |   |
|---|---|
| <p>დუშეთის მუნიციპალიტეტის ნარეკვავის<br/>წყალსაცავის კაშხლისა და კატასტროფული<br/>წყალსაგდენის აღდგენა-რეაბილიტაციის<br/>ღებულური საინჟინერო პროექტი</p> |   |
| <p>ნარეკვავის კაშხლის მონიტორინგის სისტემა.</p>   |   |
| <p>პიეზომეტრების<br/>კონსტრუქციული სქემები</p>  | <p>GC-1354-მონ-5<br/>შურცილი №9 რაონი</p> |
| <p>2014 წელი</p>  |   |

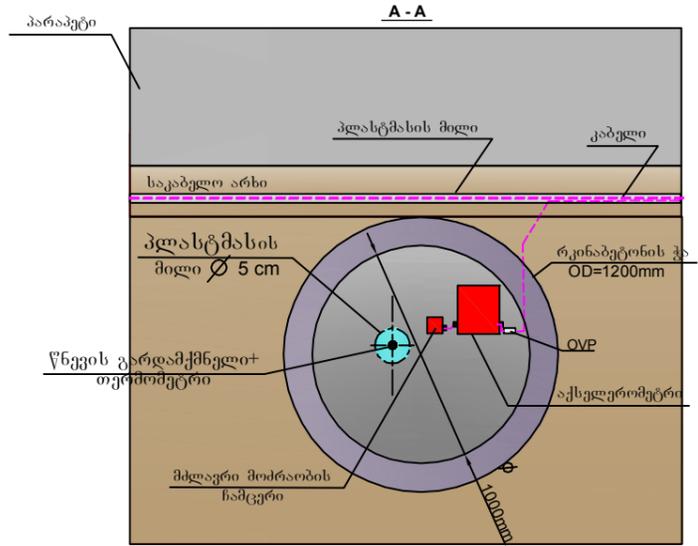


- A:** აბსოლუტური მინიმუმი კაშხლის რეაგირებისა და საყრდენის მოძრაობის დაფიქსირებისათვის ( 2 ხელსაწყო )
- A+B:** მინიმუმი კაშხლის რეაგირებისა და საყრდენის მოძრაობის დაფიქსირებისათვის ( 4 ხელსაწყო )
- +C:** პლიუს თავისუფალი რხევის მოძრაობის დაფიქსირებისათვის ( +1 ხელსაწყო )
- +D:** პლიუს საძირკვლის მოძრაობის დაფიქსირებისათვის ( +1 ხელსაწყო )
- +E:** პლიუს კაშხლის სრულყოფილი რეაგირების დაფიქსირებისათვის ( +1 ხელსაწყო )

|   |   |
|---|---|
| ღუშეთის მუნიციპალიტეტის ნარეკვაჰის<br>ვჰალსაცავის კაშხლისა და კატასტროფული<br>ვჰალსაგდენის აღდგენა-რეაბილიტაციის<br>დეტალური საინჰინერო პროექტი |   |
| ნარეკვაჰის კაშხლის მონიტორინგის სისტემა.  |   |
| საინჰინერო-სეისმოტექნიკური<br>ქსელის მოწყობა ქვა- და<br>მიწანაყარ კაშხლებში   | GC-1354-მონ-6.1<br>შურცილი №10 რაონობა-13 |
| 2014 წელი   |   |

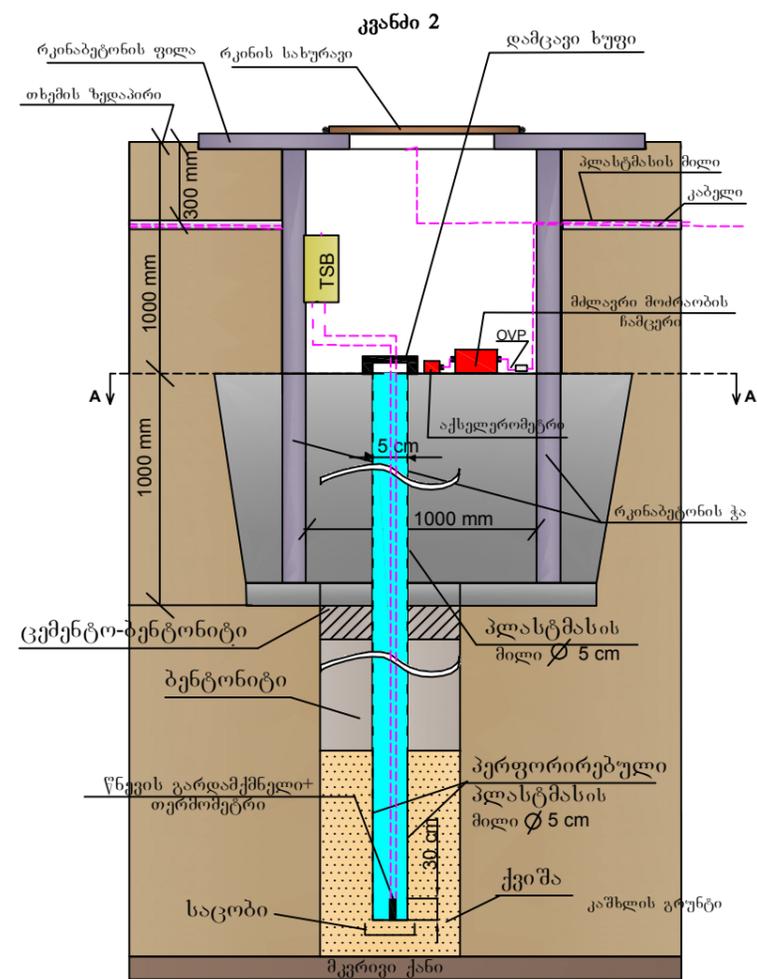


ჭრილი

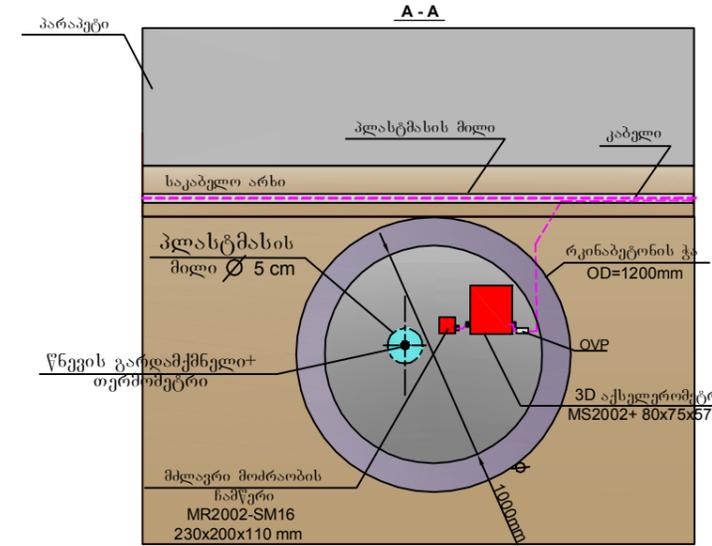


გეგმა

კონსტრუქციული კვანძი სეისმოსადგურებისთვის № 1 (P16,SMR1)

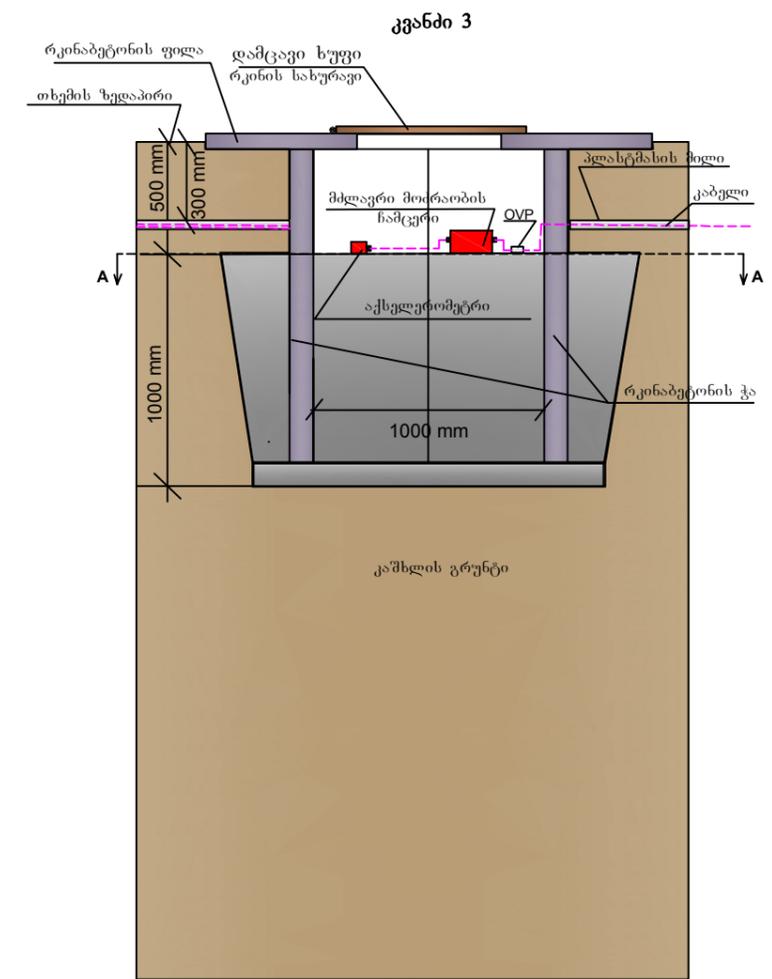


ჭრილი

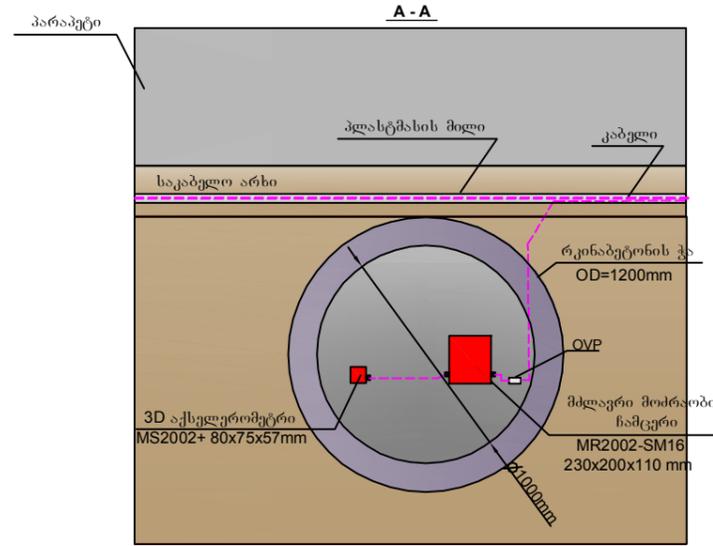


გეგმა

კონსტრუქციული კვანძი სეისმოსადგურებისთვის № 2 (P18,TSB3,SMR2)



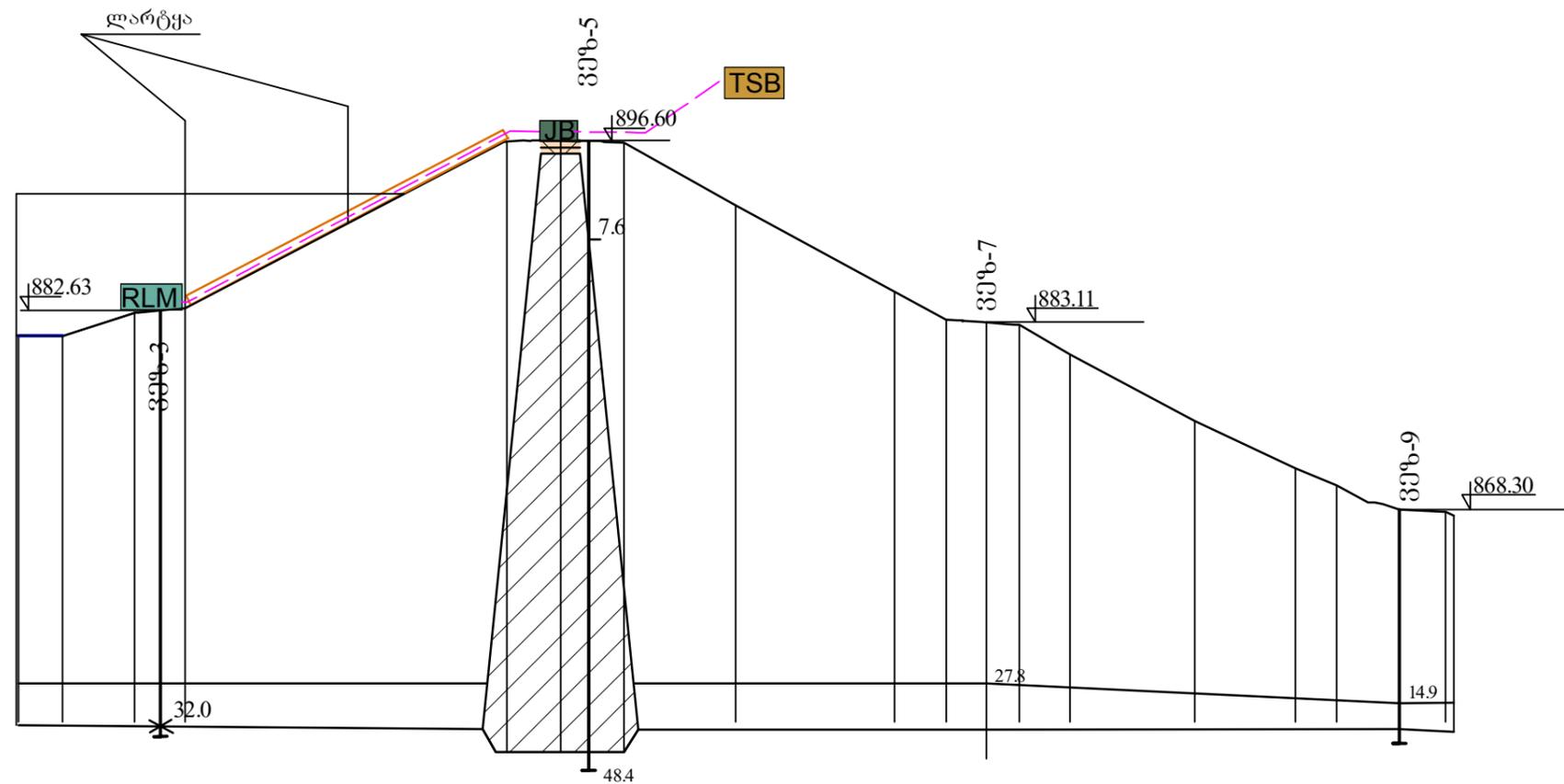
ჭრილი



გეგმა

კონსტრუქციული კვანძი სეისმოსადგურებისთვის № 3 (SMR3)

|   |  |
|---|--|
| <p>დუშეთის მუნიციპალიტეტის ნარეკვავის<br/>         წყალსაცავის კაშხლისა და კატასტროფული<br/>         წყალსაგდენის აღდგენა-რეაბილიტაციის<br/>         დეტალური საინჟინრო პროექტი</p> |  |
| <p>ნარეკვავის კაშხლის მონიტორინგის სისტემა.</p>   |  |
| <p>კონსტრუქციული კვანძები<br/>         სეისმოსადგურებისთვის</p>   | <p>GC-1354-მონ-6.2<br/>         ფურცელი №11 რაიონული</p> |
| <p>2014 წელი</p>  |  |



**აღნიშვნები**

- TSB** - საკომპუტატორო ტერმინალი
- RLM** - წყალსაცავში წყლის დონის მზომი
- JB** - საკომუტაციო ყუთი
- — ელექტროსადენი

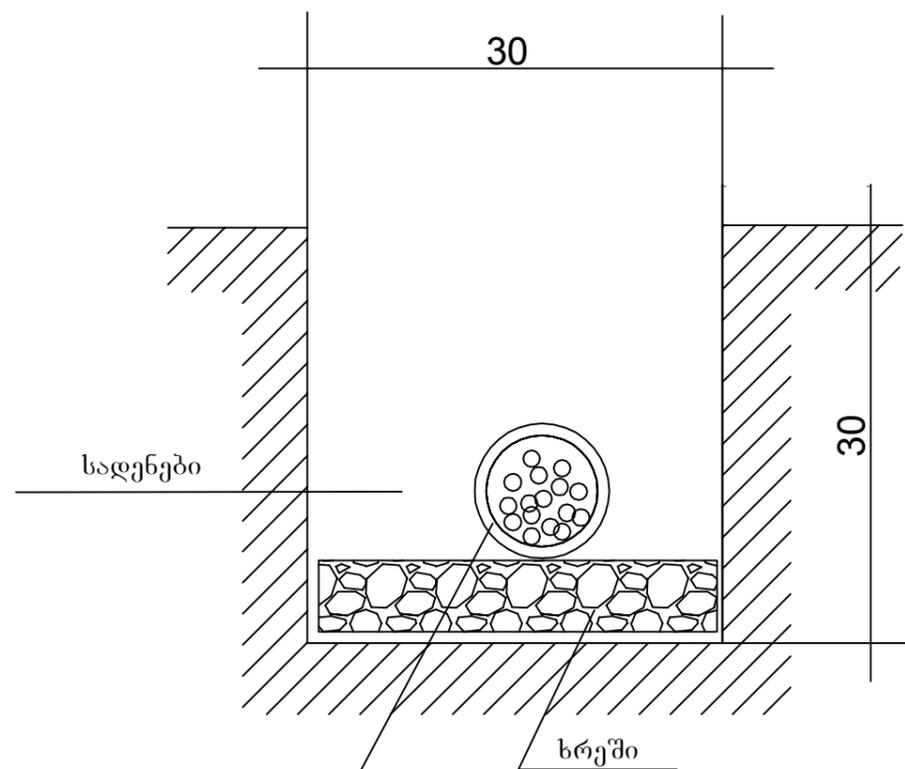
დუშეთის მუნიციპალიტეტის ნარეკვაჰის  
 წყალსაცავის კაშხლისა და კატასტროფული  
 წყალსაბღენის აღდგენა-რეაბილიტაციის  
 დეტალური საინჟინრო პროექტი

ნარეკვაჰის კაშხლის მონიტორინგის სისტემა.

|   |   |
|---|---|
| დონეზომის დაყენება<br>კაშხლის ზედა ბიჟვში | GC-1354-მონ-7<br>შუბელი №12 რაოდენობა:1 |
|---|---|

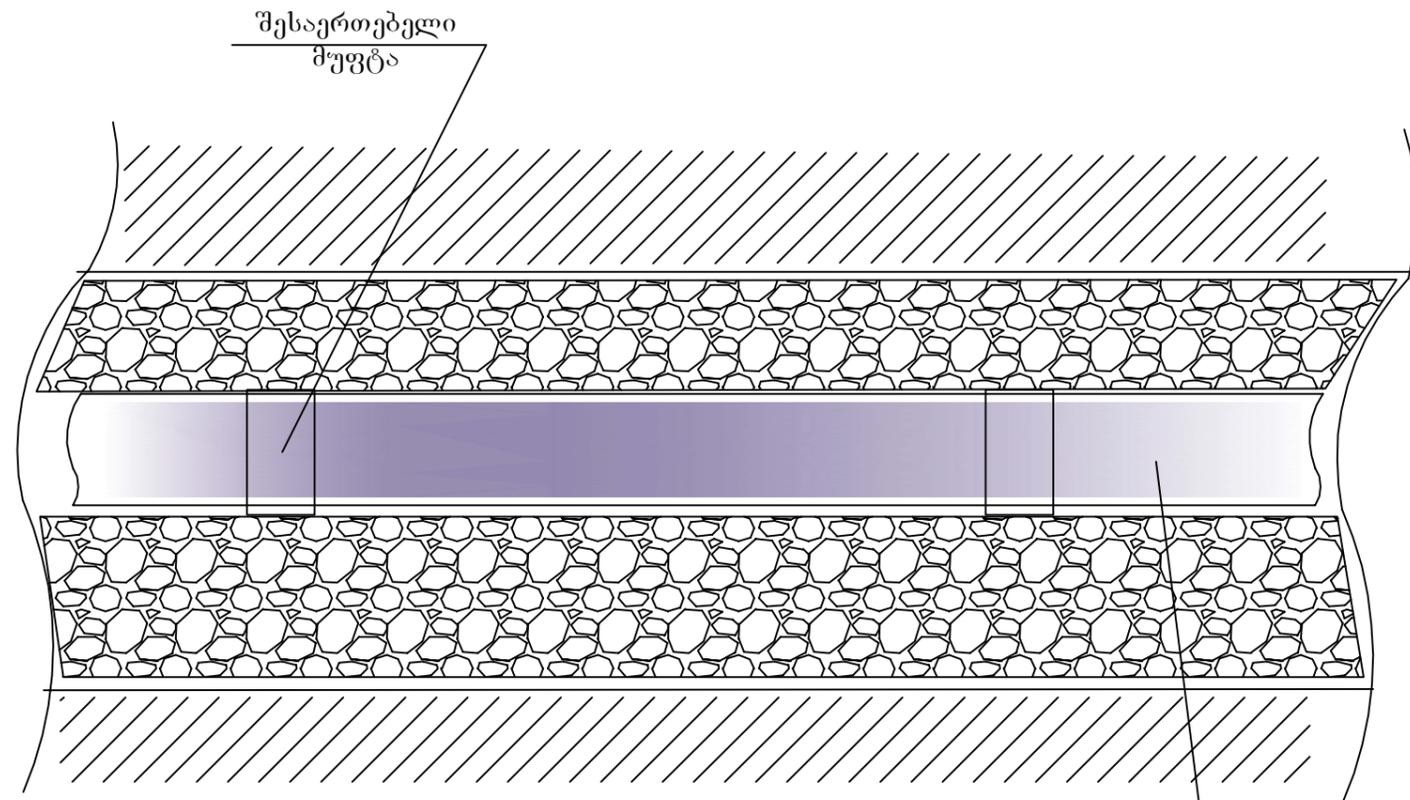
|                |           |
|----------------|-----------|
| მასშტაბი 1:500 | 2014 წელი |
|----------------|-----------|

საკაბელო არხი (ჭრილი)



პლასტმასის მილი საკონტროლო სადენებისათვის

საკაბელო არხი (გეგმა)



პლასტმასის მილი 80 mm  
საკონტროლო სადენებისათვის

|               |                    |  |  |
|---------------|--------------------|--|--|
|               |                    | დუშეთის მუნიციპალიტეტის ნარეკვავის<br>წყალსაცავის კაშხლისა და კატასტროფული<br>წყალსაგდენის აღდგენა-რეაბილიტაციის<br>დეტალური საინჟინრო პროექტი |  |
|               |                    | ნარეკვავის კაშხლის მონიტორინგის სისტემა.   |  |
| საკაბელო არხი | GC-1354-მონ-8      |  |  |
|               | შურცილი №13 რაიონი |  |  |
|               |                    | 2014 წელი  |  |