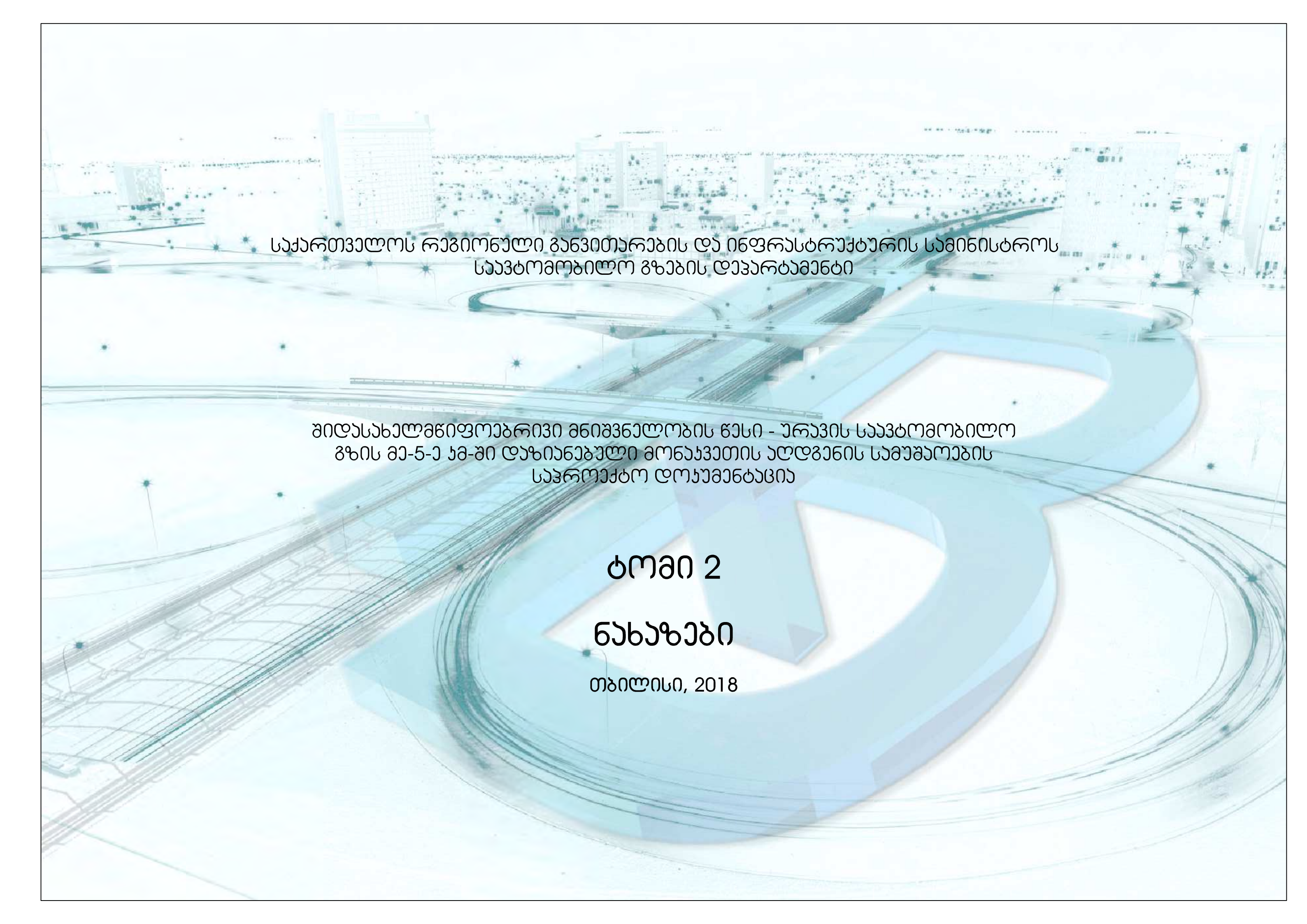


An architectural rendering of a highway interchange. A large, semi-transparent blue number '5' is superimposed over the center of the interchange. The background shows a cityscape with various buildings and trees under a clear sky.

საქართველოს რეგიონული განვითარების და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს  
საავტომობილო გზების დეპარტამენტი

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ზესი - ურავის საავტომობილო  
გზის მე-5-ე ხმ-ში დაზიანებული მოწვევითის აღდგენის სამუშაოების  
საპროექტო დოკუმენტაცია

ტომი 2

ნახაზები

თბილისი, 2018

|                                                                             |  |            |           |
|-----------------------------------------------------------------------------|--|------------|-----------|
| შინაარსი                                                                    |  | ტომი 2,1   |           |
| სათაური                                                                     |  | მასშტაბი   | ნახაზის № |
| პროექტის ადგილმდებარეობის რუკა                                              |  | 1:50 000   | PLM-01    |
| ტიპიური განივი ჭრილები                                                      |  |            |           |
| ტიპიური განივი ჭრილები                                                      |  | 1:200      | CST-01    |
| ტიპიური განივი ჭრილები                                                      |  | 1:200      | CST-02    |
| გზის გეგმა და გრძივი პროფილი                                                |  |            |           |
| სიტუაციური გეგმა                                                            |  | N/A        | SP - 01   |
| გეგმა                                                                       |  | 1:100      | LP - 01   |
| გრძივი პროფილი                                                              |  | 1:100/1000 | Pr - 001  |
| გრძივი პროფილი                                                              |  | 1:100/1000 | Pr - 002  |
| ბეტონის ბლოკების და ყორე ქვის ბეტონის ნაპირსამაგრის მოწყობის გრძივი პროფილი |  |            |           |
| ნაპირსამაგრის მოწყობის გრძივი პროფილი                                       |  | NA         | WLP-01    |
| განივი პროფილები                                                            |  |            |           |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 001  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 002  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 003  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 004  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 005  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 006  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 007  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 008  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 009  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 010  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 011  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 012  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 013  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 014  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 015  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 016  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 017  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 018  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 019  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 020  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 021  |
| განივი პროფილი                                                              |  | 1:200      | Cr - 022  |





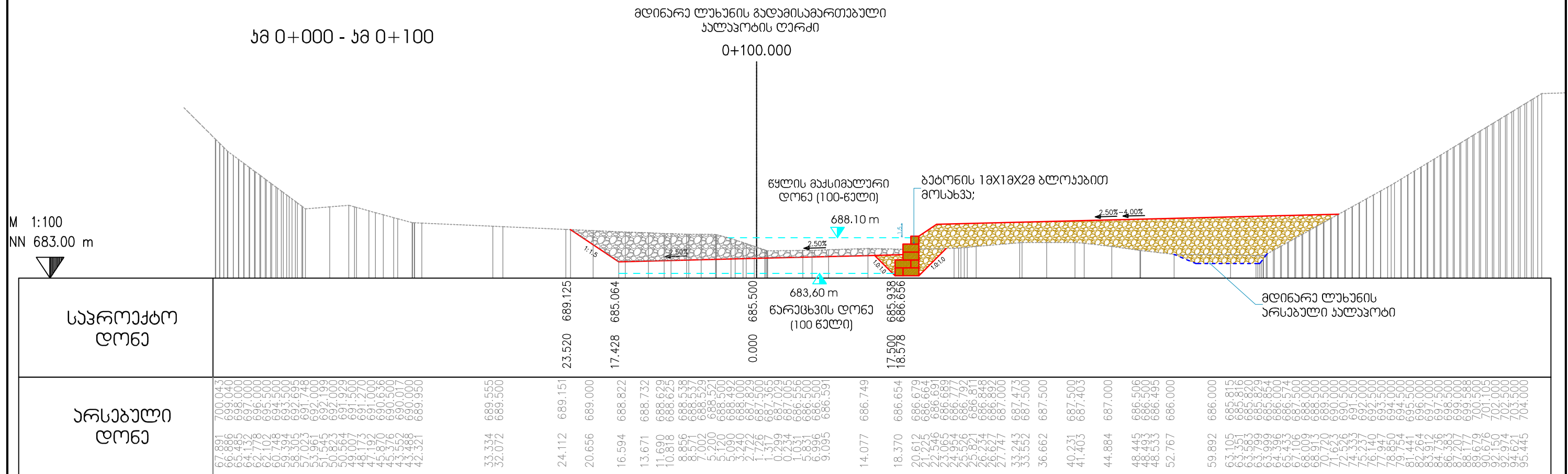


მასშტაბი 1:500

----- მდ. უსკერის სავარაუდო ღონე

----- არსებული რეგირეზი

 მდ. საპროექტო კალაპოტი



|       |            |     |           |      |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                                                                                                                                |                                                                                                                   |
|-------|------------|-----|-----------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |            |     |           |      |  <p>         ჟონსულტანტი:<br/>         "საპროექტო-საპროექტაციო ჟონსულტანტი გ.პ.ს. ბითი"<br/>         ყველაძის ქ. №30, 0171-თბილისი, საქართველო       </p> | დაამუშავა:<br><br>თარიღი: | შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ნავი - ურავის საავტომობილო გზის 82-5-2 აგ-ში დანიშნული მოწოდების აღდგენის სამუშაოების საპროექტო დოკუმენტაცია | ალუაშის ნავისრამდენის ტიპური განივი ზრდილი, CST-01<br><br>მასშაბი 1:500<br>ნახაზის ორიგინალური ზომი: A3 (420x297) |
| განიხ | ცვლილებები | 306 | დაამუშავა | თარ. | დაამუშავა:<br>შამოშა:                                                                                                                                                                                                                        | დანიშნა:<br>თარიღი:       | საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საქართველოს საავტომობილო გზების დანიშნულებები                               | ნახაზი: CST-01                                                                                                    |

მასშტაბი 1:500

----- მდ. უსკერის სავარაუდო ღონე

----- არსებული რეგირეზი

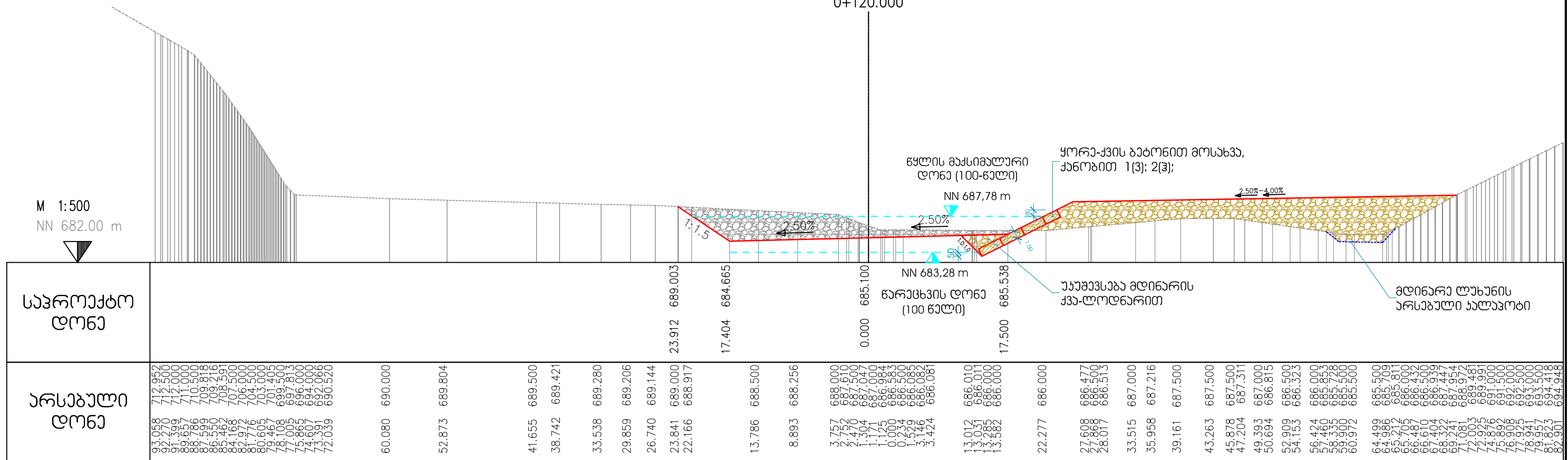
2.50% მდ. სპროექტო კალაპოტი

მდინარე ლუხნის გადამისაგარეთავლი  
ხალაჰობის ღარძი

$$520 + 100 - 520 + 411$$

0+120.000

M 1:500  
NN 682.00 m

[illegible]