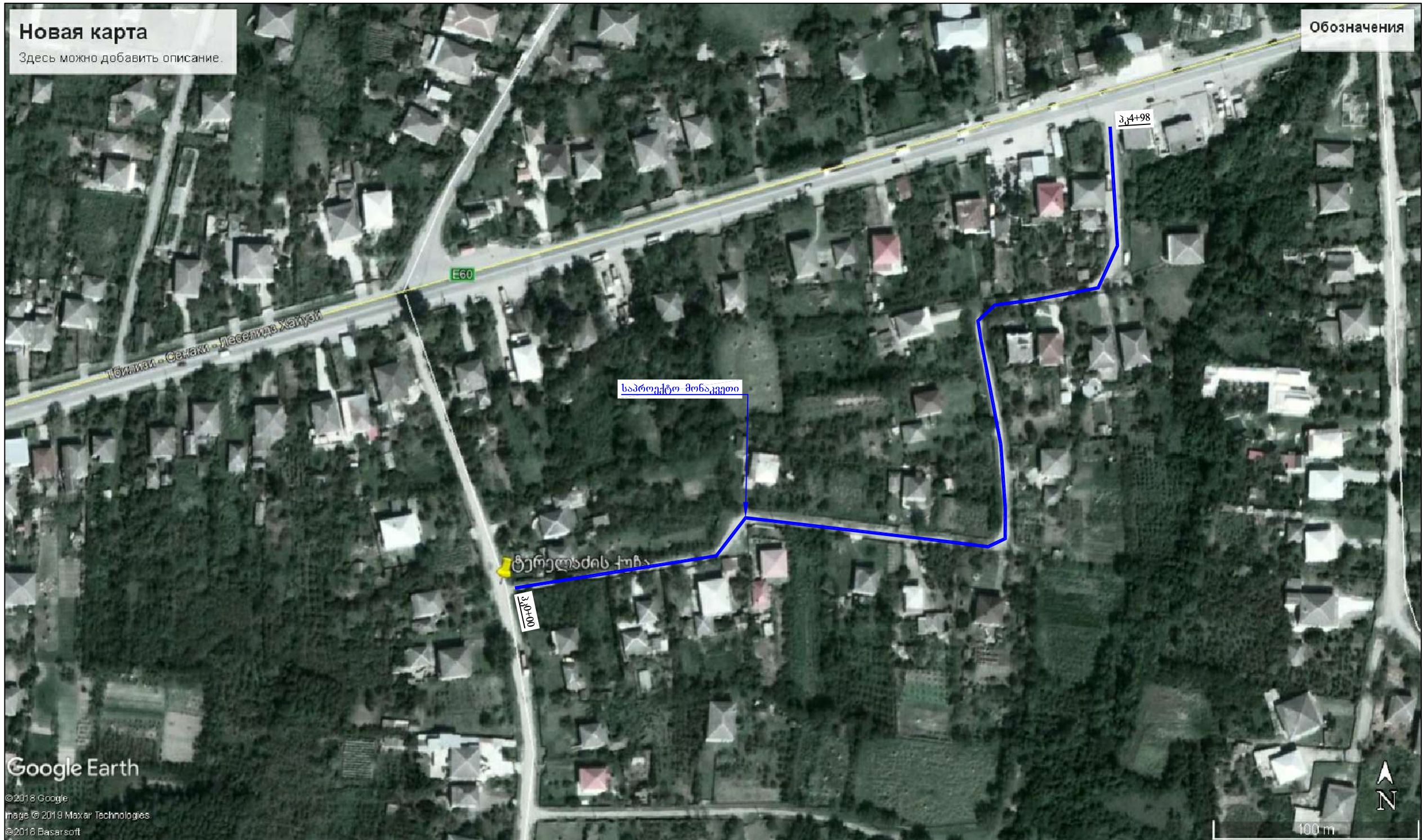
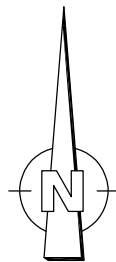
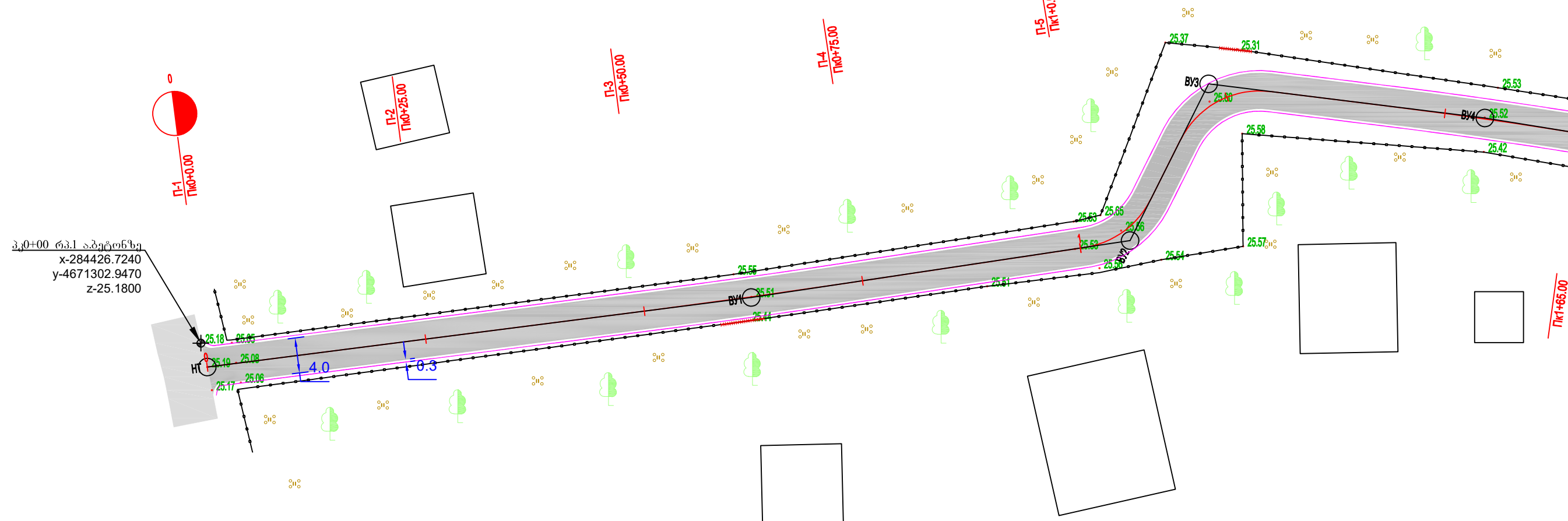




სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ქ. სამტრედიაში  
ტერელაძის ქუჩაზე ასფალტო ბეტონის საფარის  
გზის რეაბილიტაციის სამუშაოები

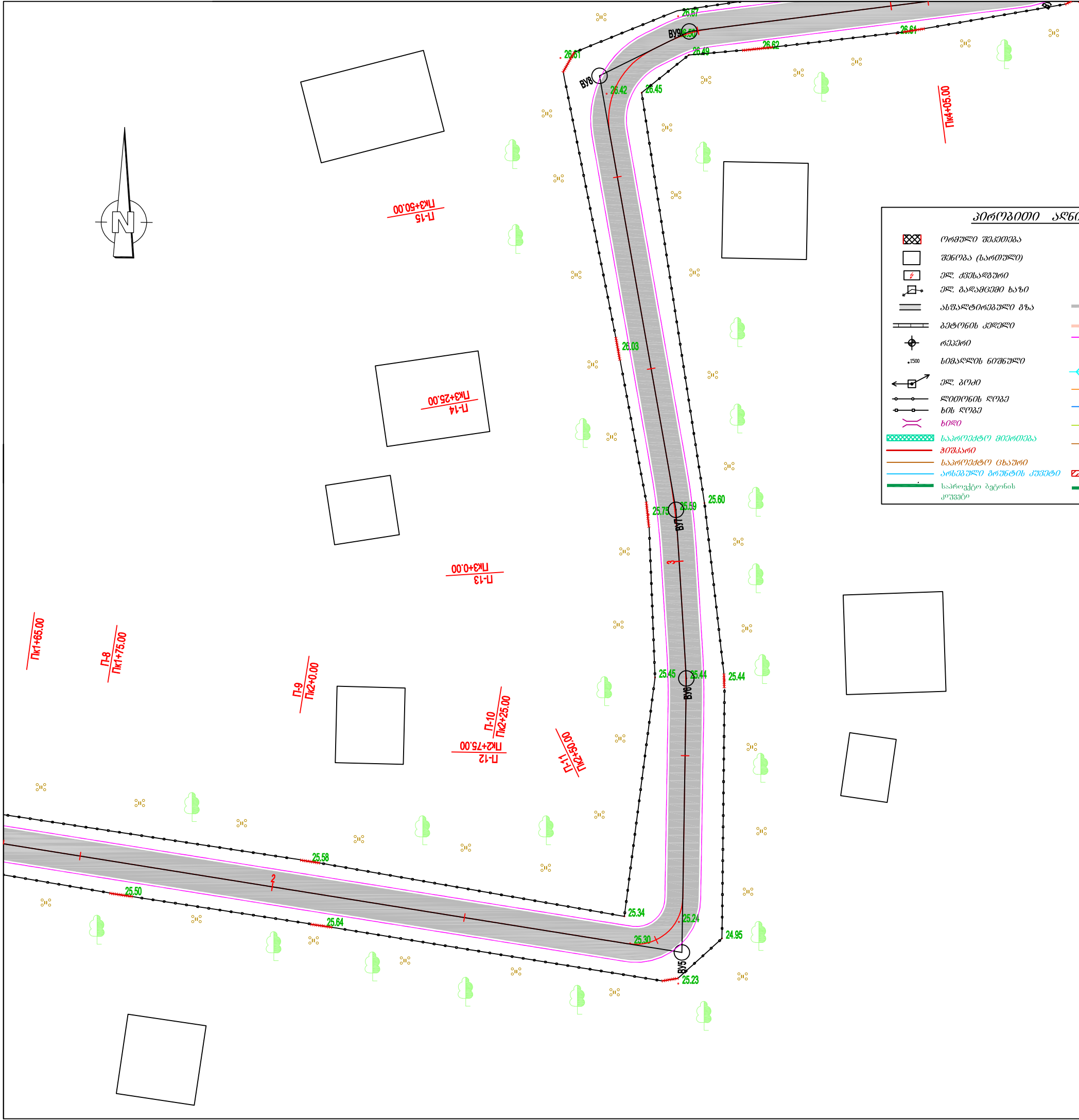
|                                      |         |          |
|--------------------------------------|---------|----------|
|                                      |         |          |
| სტადია                               | ფურცელი | ფურცლები |
| ს.დ.                                 | 1       | 5        |
| შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001"<br>2019 წელი |         |          |

ორთოფოტო



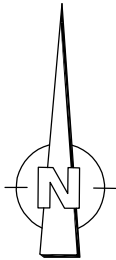
| <u>აეროგზითი აღნიშვნები</u>                                                         |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|  | ორგზული შეკვეთება          |
|  | შენიშნა (ხარბული)          |
|  | ელ. ქვესაღზური             |
|  | ელ. გაღაგეგვი ხაზი         |
|  | აზგალტირბული გზა           |
|  | გბტრინის კელევი            |
|  | რკკერი                     |
|  | ნიგაღლის ნიშნული           |
|  | ელ. გზიძი                  |
|  | ღირბრინის ღრბე             |
|  | ხის ღრბე                   |
|  | ხიბი                       |
|  | საბრბეძტრ მიღირბეძა        |
|  | ჭიშკარი                    |
|  | საბრბეძტრ გზაბრბი          |
|  | ბრბეძტრ ბრბეძტრის კეკეძი   |
|  | საბრბეძტრ ბეგრინის კეკეძი  |
|  | ხე                         |
|  | მიწღორბი                   |
|  | ბაღი                       |
|  | საბრბეძტრ მიღი             |
|  | საბრბეძტრ პეკეძტრის ხაზარი |
|  | საბრბეძტრ ბეგრინის გზა     |
|  | საბრბეძტრ ბეკეძტრული       |
|  | ვღაბე (ბეხბრბი)            |
|  | ბაღალი ბბბბის ხაზი         |
|  | ბაზსაღზეწი                 |
|  | წკკკსაღზეწი                |
|  | კანაღბრბიბა                |
|  | ხანბაღზეწი                 |
|  | ჭის ლზბი                   |
|  | საბრბეძტრ ბეკეძტრული       |
|  | საბრბეძტრ ბეგრინის კეკეძი  |

|                                                                                                                                  |                                                                                       |         |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| <p>სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ქ. სამტრედიაში<br/>ტერელაძის ქუჩაზე საფალტო პეტრონის საფარის გზის<br/>რეაბილიტაციის სამუშაოები</p> |  |         |          |
| <p>სიტუაციური გეგმა<br/>პკ0+00 - პკ1+65<br/>მ 1:500</p>                                                                          | სტადია                                                                                | ფურცელი | ფურცლები |
|                                                                                                                                  | ს.დ.                                                                                  | 2       | 5        |
|                                                                                                                                  | შ.პ.ს "გზამკვლევი" 2001<br>2019 წელი                                                  |         |          |

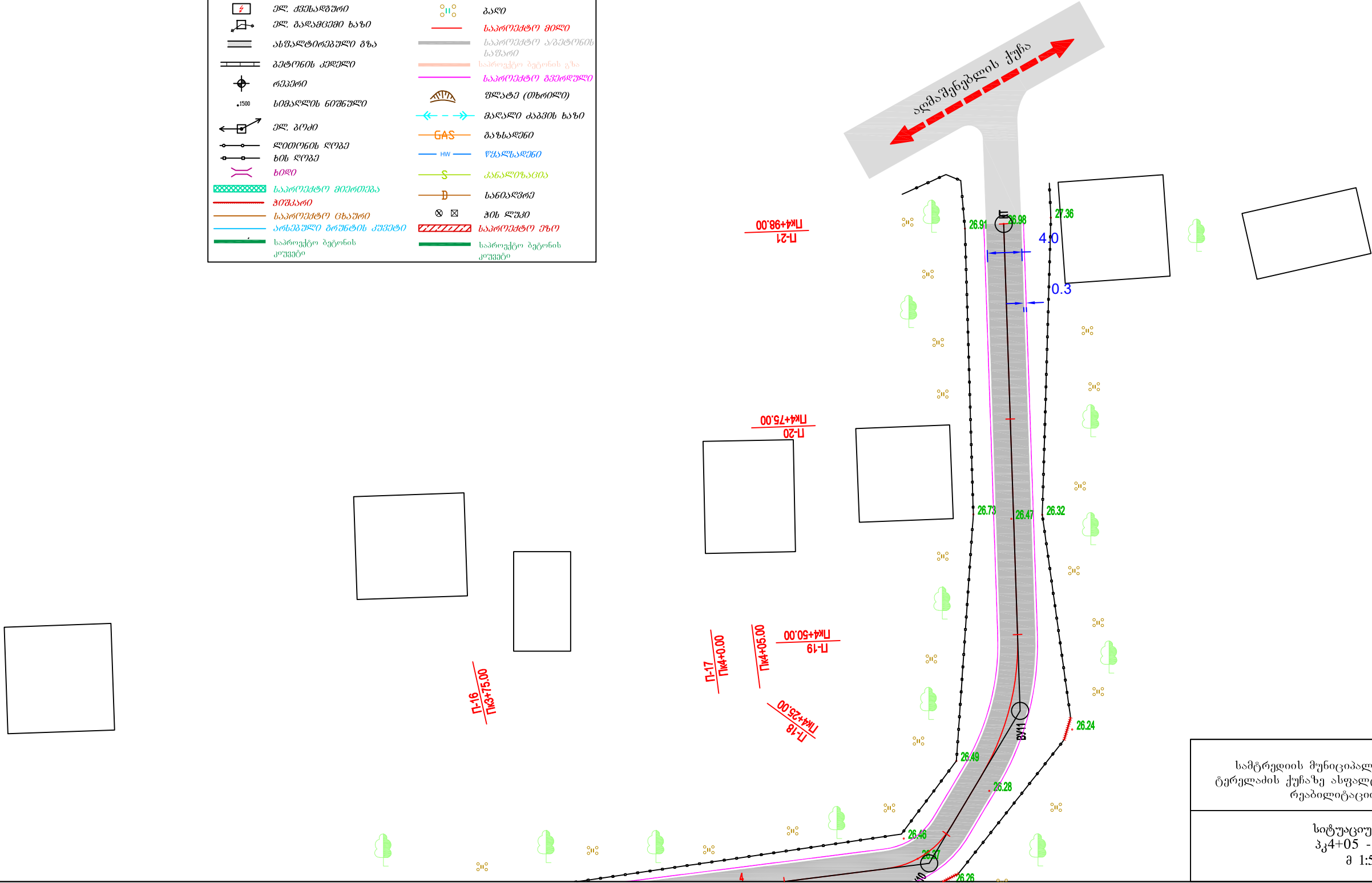


| პროექტის აღნიშვნები |                     |  |                               |
|---------------------|---------------------|--|-------------------------------|
|                     | ორმული შეკეთება     |  | ხე                            |
|                     | შენიშვნა (სართული)  |  | მიწისფერი                     |
|                     | ელ. ქვესაღებური     |  | ბაღი                          |
|                     | ელ. გადახვევის ხაზი |  | საპროექტო მიწი                |
|                     | ასფალტირებული გზა   |  | საპროექტო ავტოსადგომის საფარი |
|                     | გზის ნიშნული        |  | საპროექტო გზის გზა            |
|                     | რკინიგზის ნიშნული   |  | საპროექტო გზისფარი            |
|                     | სიმაღლის ნიშნული    |  | ფაქტური (თხრილი)              |
|                     | ელ. გზის            |  | მაღალი ძაბვის ხაზი            |
|                     | ლიტონის ღრუბ        |  | გაზ                           |
|                     | ხის ღრუბ            |  | წყალსადენი                    |
|                     | ხიდი                |  | კანალიზაცია                   |
|                     | საპროექტო მიწისფერი |  | სანიაღვრე                     |
|                     | ბიშკარი             |  | ბის ღრუბ                      |
|                     | საპროექტო გზისფარი  |  | საპროექტო ეზო                 |
|                     | არსებული გზისფარი   |  | საპროექტო გზისფარი            |
|                     | საპროექტო გზისფარი  |  |                               |

|                                                                                                                       |  |                                      |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------|----------|
| სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ქ. სამტრედიაში<br>ტერედაის ქუჩაზე ასფალტო ბეტონის საფარის გზის<br>რეაბილიტაციის სამუშაოები |  |                                      |          |
| სტადია                                                                                                                |  | ფურცელი                              | ფურცლები |
| ს.დ.                                                                                                                  |  | 2                                    | 5        |
| სიტუაციური გეგმა<br>პკ1+65 - პკ4+05<br>მ 1:500                                                                        |  | შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001"<br>2019 წელი |          |



| პროექტის აღნიშვნები |                            |
|---------------------|----------------------------|
|                     | ორგანიზაციის შენობა        |
|                     | შენობა (სართული)           |
|                     | ელ. ძველადგობა             |
|                     | ელ. გადამცემი ხაზი         |
|                     | ასფალტირებული გზა          |
|                     | ბეტონის კუდული             |
|                     | რკინიგზის ნიშნული          |
|                     | სიმაღლის ნიშნული           |
|                     | ელ. გზა                    |
|                     | ლიტონის ღრუბი              |
|                     | ხის ღრუბი                  |
|                     | ხიდი                       |
|                     | საპროექტო მიწისფერი        |
|                     | პროექტის                   |
|                     | საპროექტო ცხადი            |
|                     | არსებული ბეტონის კუდული    |
|                     | საპროექტო ბეტონის კუდული   |
|                     | ხე                         |
|                     | მიწისფერი                  |
|                     | გზა                        |
|                     | საპროექტო მიწისფერი        |
|                     | საპროექტო ა/ბეტონის საფარი |
|                     | საპროექტო ბეტონის გზა      |
|                     | საპროექტო გვირგვინი        |
|                     | ფლატე (თხრილი)             |
|                     | მაღალი კაპის ხაზი          |
|                     | გზის საფარი                |
|                     | ფაქტობრივი                 |
|                     | კანალიზაცია                |
|                     | სანიღბი                    |
|                     | პის ღრუბი                  |
|                     | საპროექტო უბი              |
|                     | საპროექტო ბეტონის კუდული   |



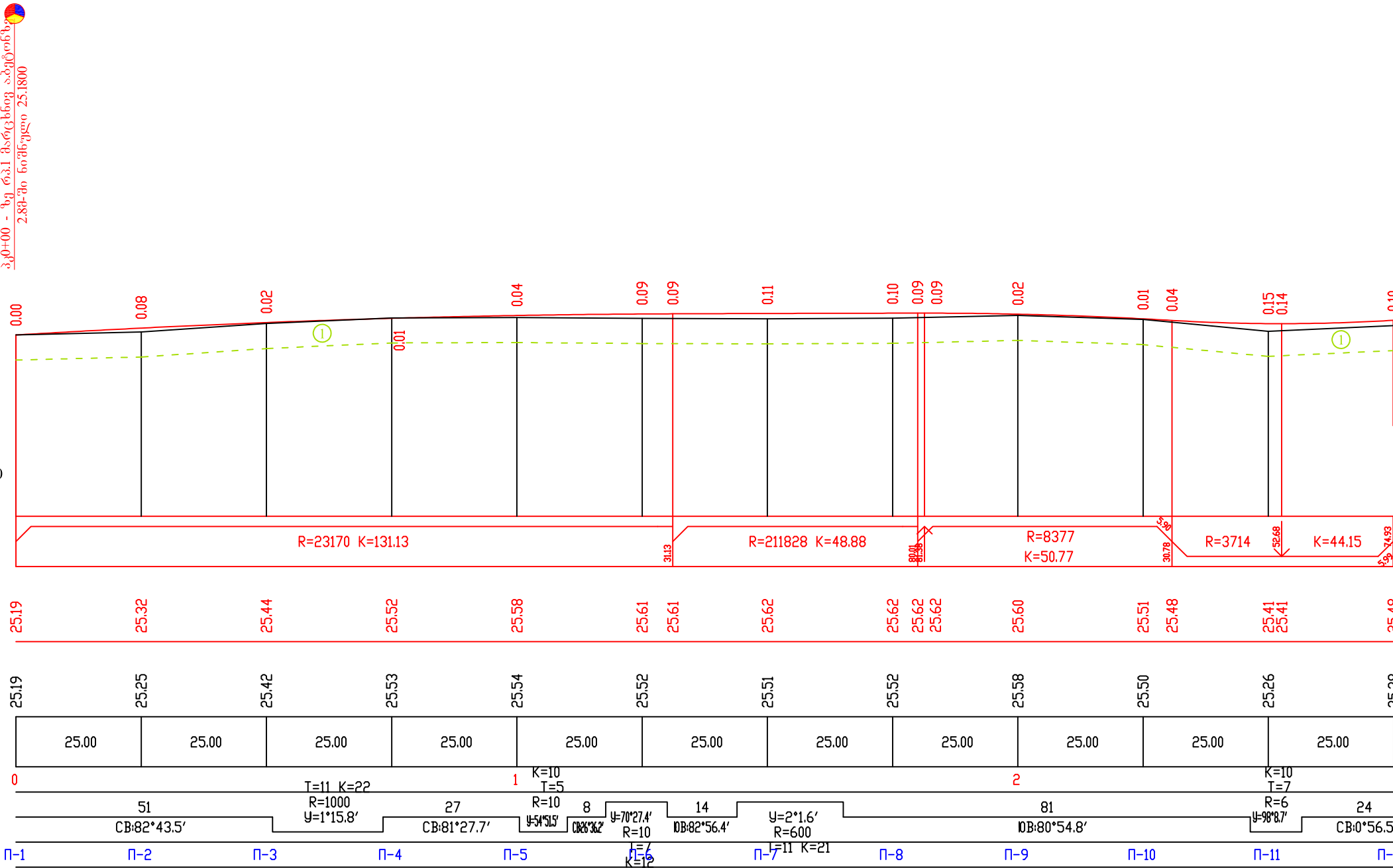
|                                                                                                                       |        |                                      |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------|----------|
| სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ქ. სამტრედიაში<br>ტერედაის ქუჩაზე ასფალტო ბეტონის საფარის გზის<br>რეაბილიტაციის სამუშაოები |        |                                      |          |
|                                                                                                                       | სტადია | ფურცელი                              | ფურცლები |
|                                                                                                                       | ს.დ.   | 2                                    | 5        |
| სიტუაციური გეგმა<br>პკ4+05 - პკ4+98<br>შ 1:500                                                                        |        | შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001"<br>2019 წელი |          |

გეოლოგია:

1 .თიხა - თიხნარები ჩანარების გარეშე 33ა-I - 1:1.5 p=1.70გ/სმ³; φ=17°;  
C=0.15კგძ/სმ²; R₀=1.5კგძ/სმ²; E₀=140კგ/სმ²;

ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:1000  
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

| საპროექტო<br>მონაცემი          | ქანობი<br>ვერტიკალური მრუდი მ. |
|--------------------------------|--------------------------------|
|                                | წითელი ნიშნული მ.              |
| არსებული<br>მონაცემი           | შავი ნიშნული მ.                |
|                                | მანძილი მ.                     |
| პიკეტი +                       |                                |
| გვერდითი ჰორიზონტალური მრუდები |                                |
| განივი კვეთის ნომრები          |                                |



სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ქ. სამტრედიაში სოფელ ტერედაის ქუჩაზე ასფალტო ბეტონის საფარის გზის რეაბილიტაციის სამუშაოები

სტადია

ფურცელი

ფურცლები

ს.დ.

3

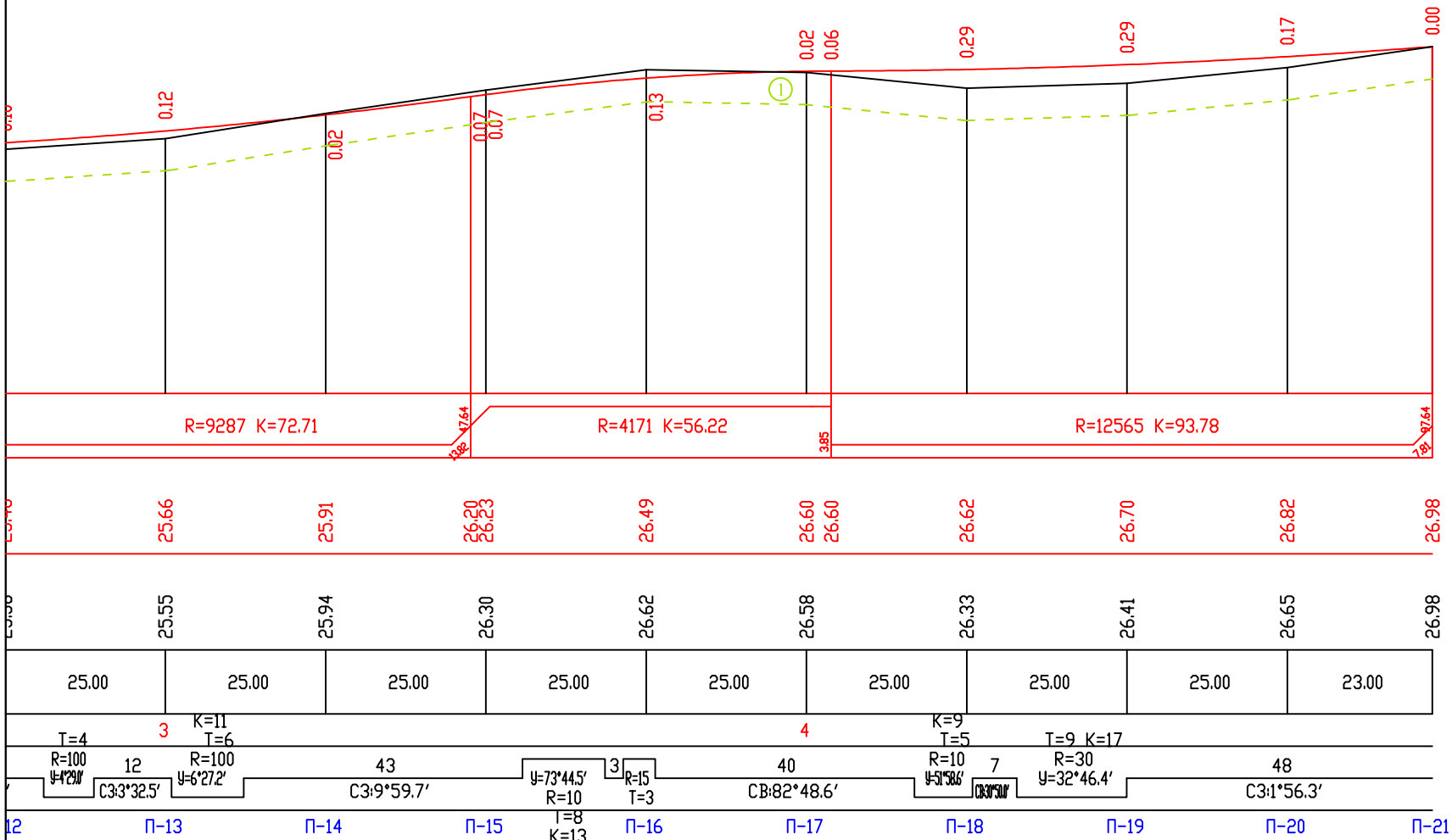
5

შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001"  
2019 წელი

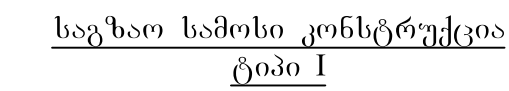
გზა

გრძივი პროექტი

პკ0+00 - პკ2+75



|                                                                                                                             |                                                                                       |         |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ქ. სამტრედიაში<br>სოფელ ტრელაძის ქუჩაზე ასფალტო ბეტონის<br>საფარის გზის რეაბილიტაციის სამუშაოები |  |         |          |
| გრძივი პროფილი<br>პკ2+75 - პკ4+98                                                                                           | სტადია                                                                                | ფურცელი | ფურცლები |
|                                                                                                                             | ს.დ.                                                                                  | 3       | 5        |
|                                                                                                                             | შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001"<br>2019 წელი                                                  |         |          |

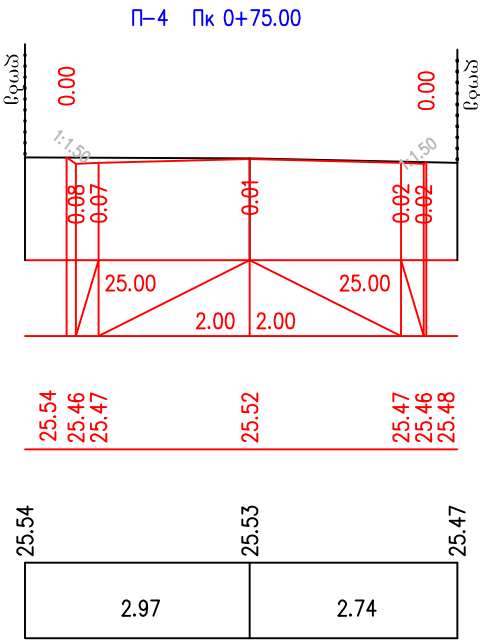
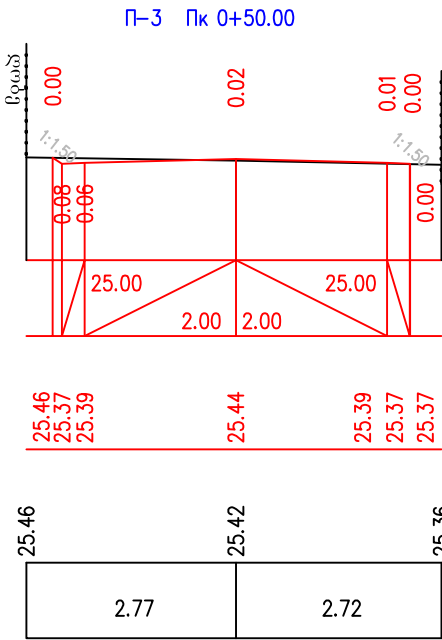
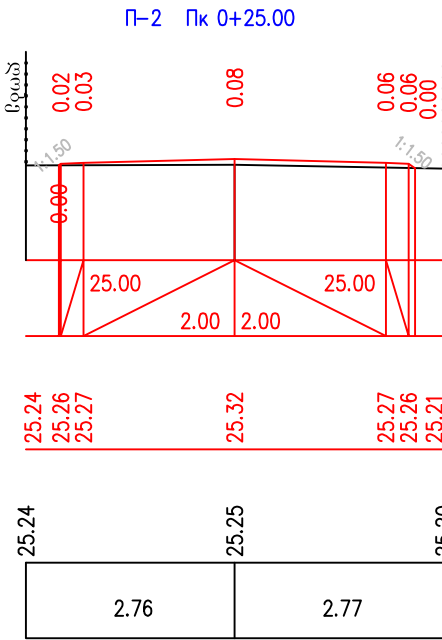
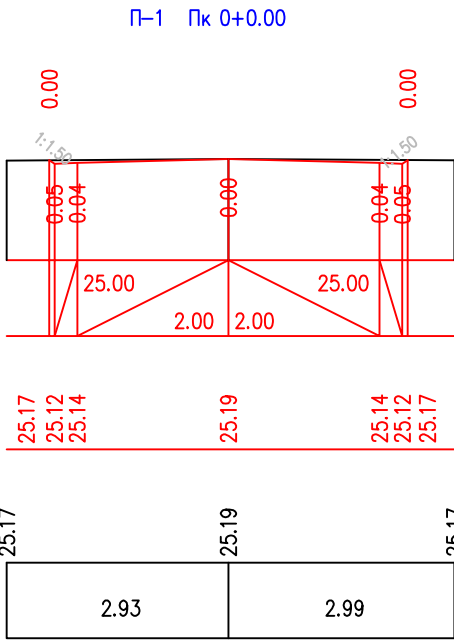


1. სამუშაოთა მოცულობები მოცემულია ცხრილში
2. ზომები მოცემულია მეტრებში

|                                                                                                                       |                                                                                       |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ქ. სამტრედიაში<br>ტრედაის ქუჩაზე ახსვალტო ბეტონის საფარის<br>გზის რეაბილიტაციის სამუშაოები |  |         |
| საგზაო სამოსის კონსტრუქცია                                                                                            | სტადია                                                                                | ფურცელი |
|                                                                                                                       | ს.დ.                                                                                  | 4       |
|                                                                                                                       |                                                                                       | 5       |
|                                                                                                                       | შ.პ.ს "გზამკლევი 2001"                                                                |         |
|                                                                                                                       | 2019 წელი                                                                             |         |

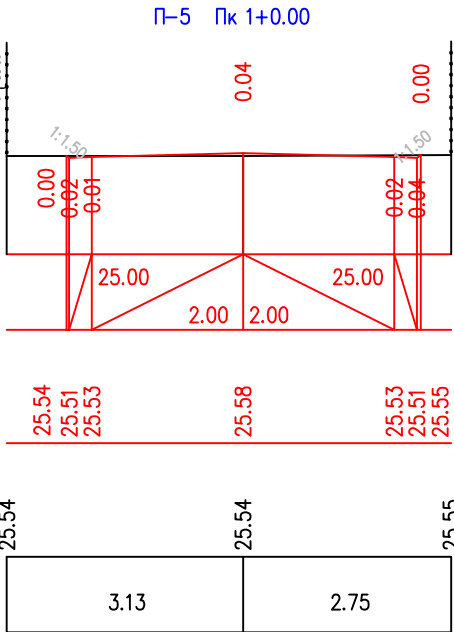
ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100  
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

|                       |                      |   |
|-----------------------|----------------------|---|
| საპროექტო<br>მონაცემი | ქანობი<br>მანძილი მ. | 1 |
|                       | წითელი<br>ნიშნული მ. | 2 |
| არსებული<br>მონაცემი  | შავი<br>ნიშნული მ.   | 3 |
|                       | მანძილი მ.           | 4 |



ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100  
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

|                       |                      |   |
|-----------------------|----------------------|---|
| საპროექტო<br>მონაცემი | ქანობი<br>მანძილი მ. | 1 |
|                       | წითელი<br>ნიშნული მ. | 2 |
| არსებული<br>მონაცემი  | შავი<br>ნიშნული მ.   | 3 |
|                       | მანძილი მ.           | 4 |



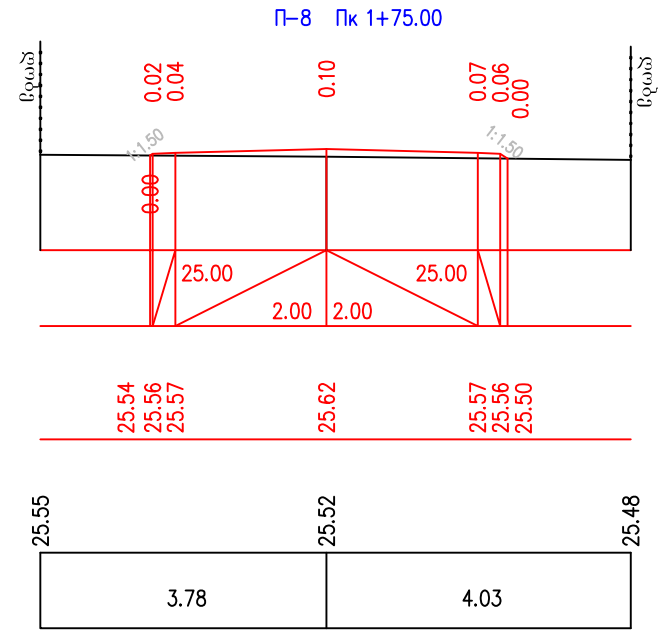
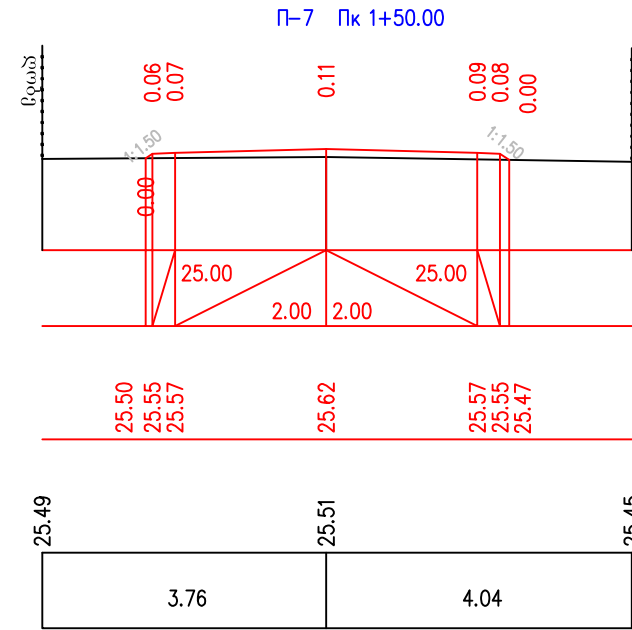
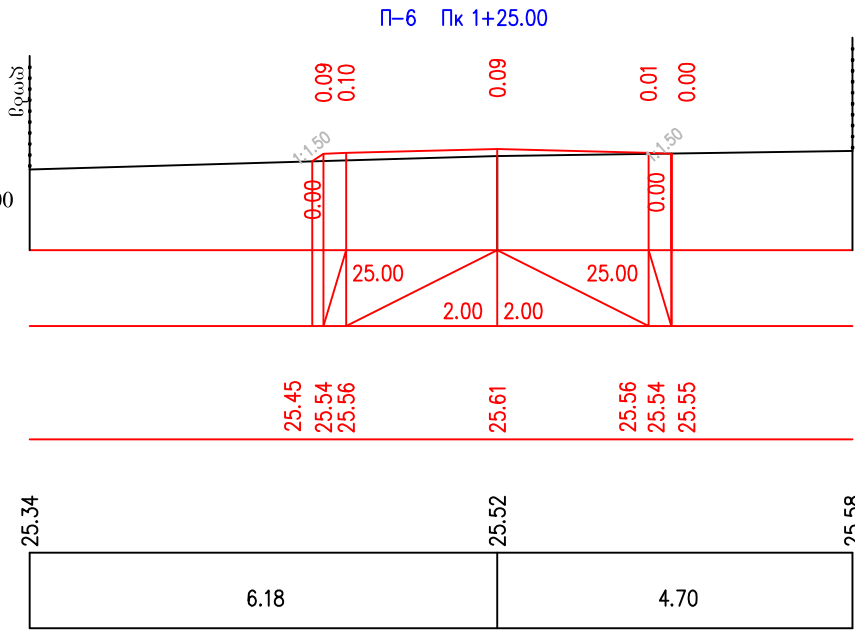
|                                                                                                                        |        |         |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|
| სამტრედიის მუნიციპალიტეტის ქ. სამტრედიაში<br>ტერელაძის ქუჩაზე ასფალტო ბეტონის საფარის გზის<br>რეაბილიტაციის სამუშაოები |        |         |          |
|                                                                                                                        | სტადია | ფურცელი | ფურცლები |
|                                                                                                                        | ს.დ.   | 5       | 5        |

განივი პროფილები  
პკ0+00 - პკ4+98

შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001"  
2019 წელი

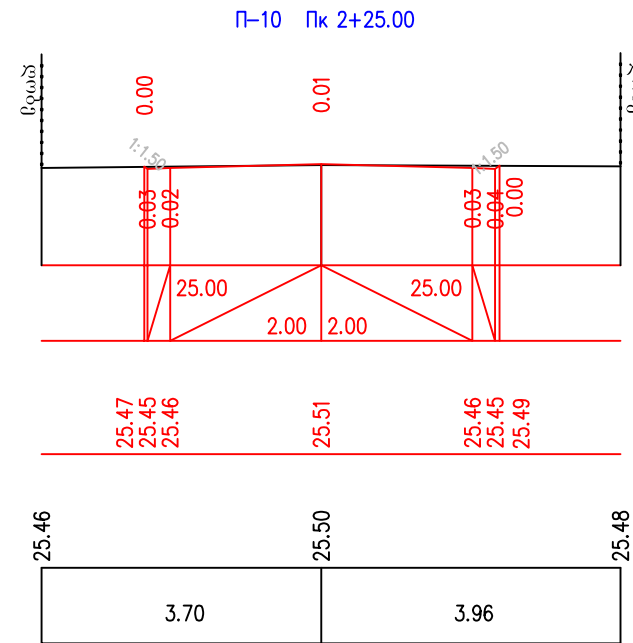
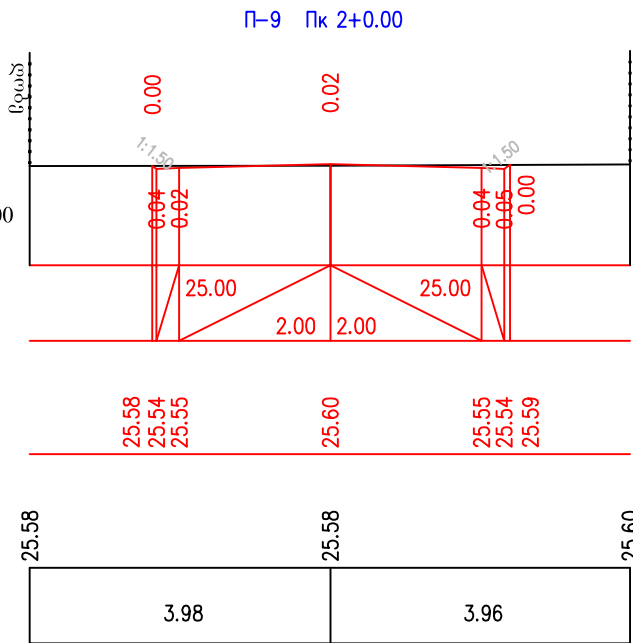
ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100  
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

|                       |                      |   |
|-----------------------|----------------------|---|
| საპროექტო<br>მონაცემი | ქანობი<br>მანძილი მ. | 1 |
|                       | წითელი<br>ნიშნული მ. | 2 |
| არსებული<br>მონაცემი  | შავი<br>ნიშნული მ.   | 3 |
|                       | მანძილი მ.           | 4 |



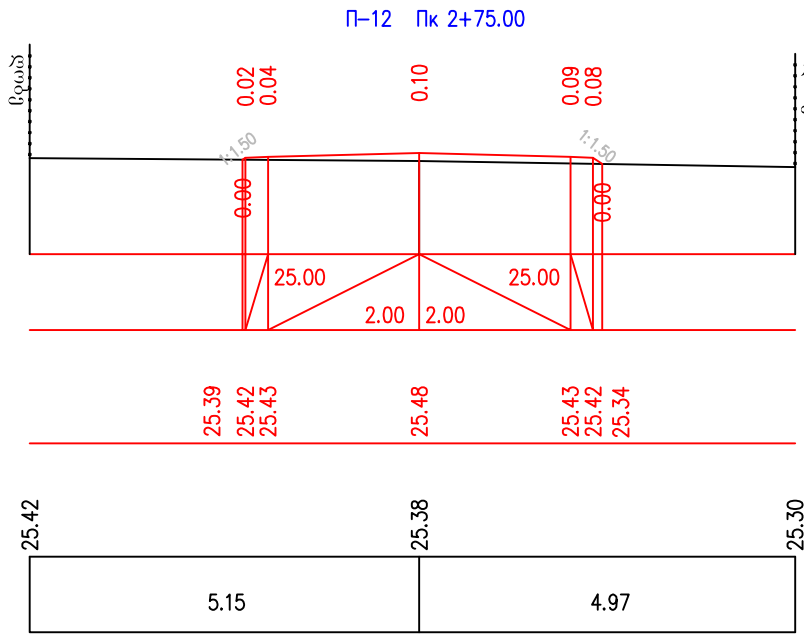
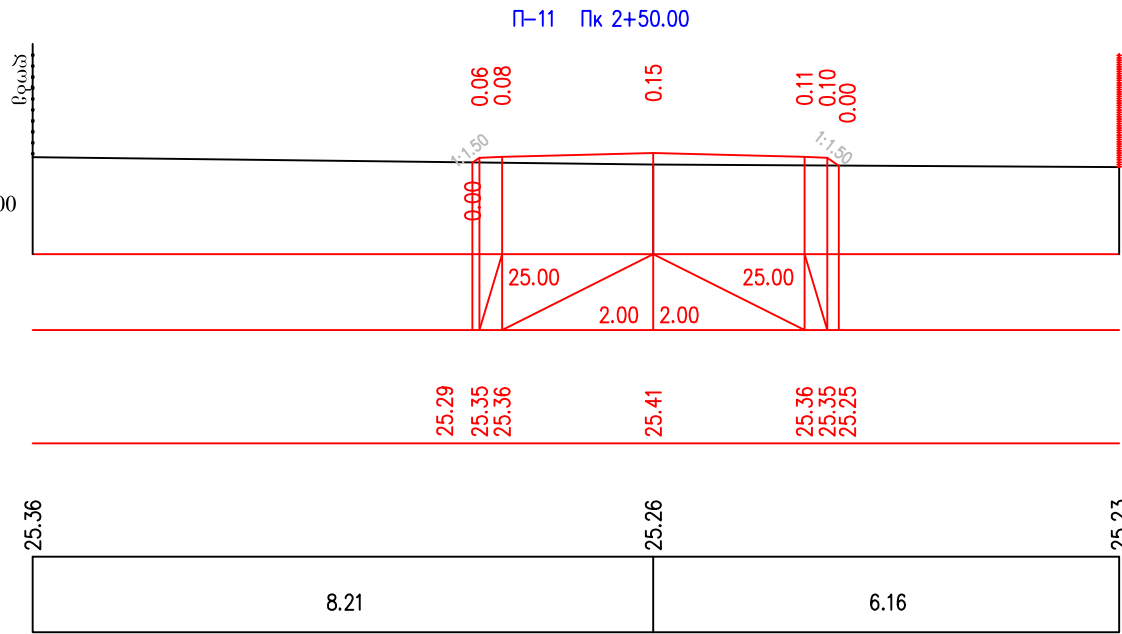
ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100  
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

|                       |                      |   |
|-----------------------|----------------------|---|
| საპროექტო<br>მონაცემი | ქანობი<br>მანძილი მ. | 1 |
|                       | წითელი<br>ნიშნული მ. | 2 |
| არსებული<br>მონაცემი  | შავი<br>ნიშნული მ.   | 3 |
|                       | მანძილი მ.           | 4 |



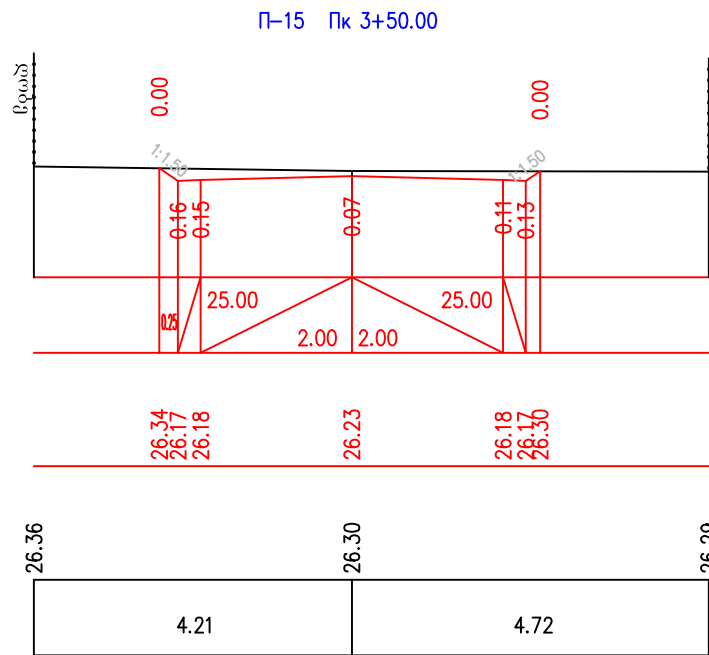
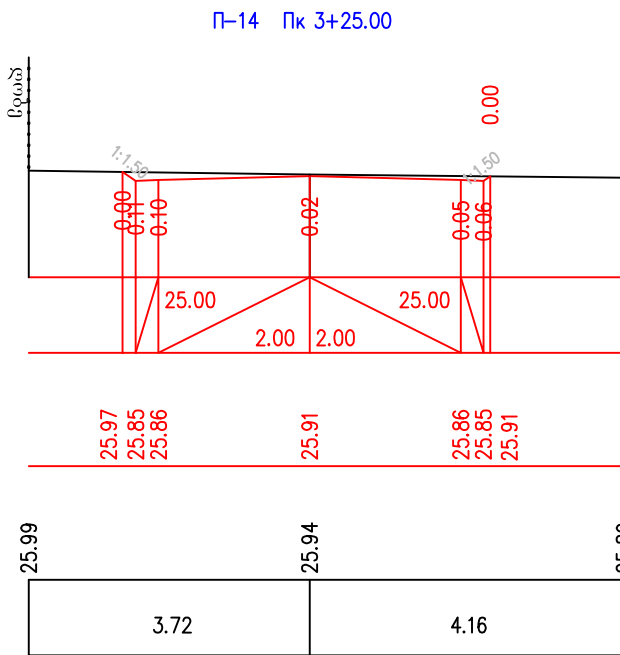
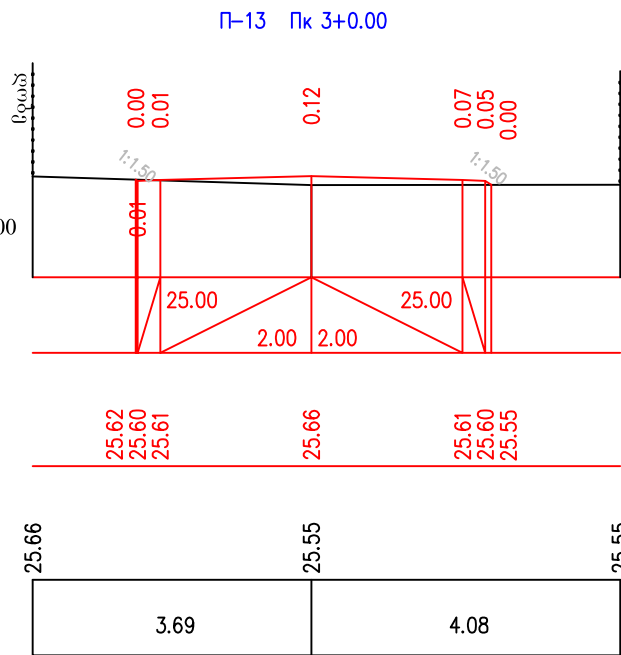
ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100  
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

|                       |                      |   |
|-----------------------|----------------------|---|
| საპროექტო<br>მონაცემი | ქანობი<br>მანძილი მ. | 1 |
|                       | წითელი<br>ნიშნული მ. | 2 |
| არსებული<br>მონაცემი  | შავი<br>ნიშნული მ.   | 3 |
|                       | მანძილი მ.           | 4 |



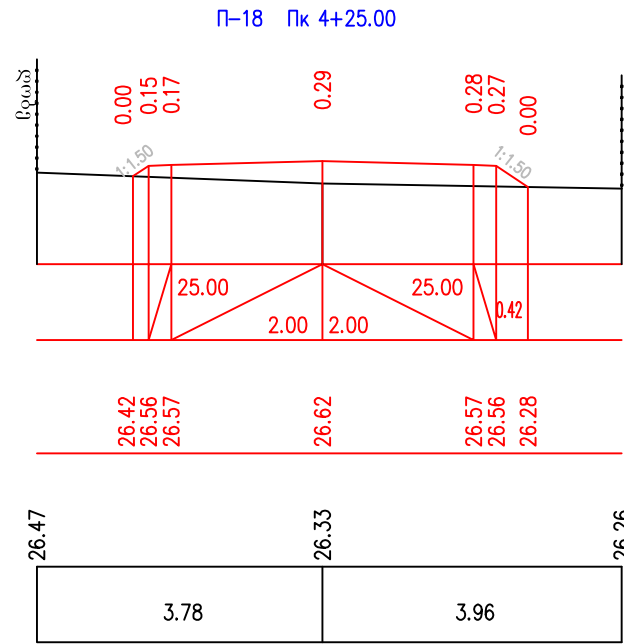
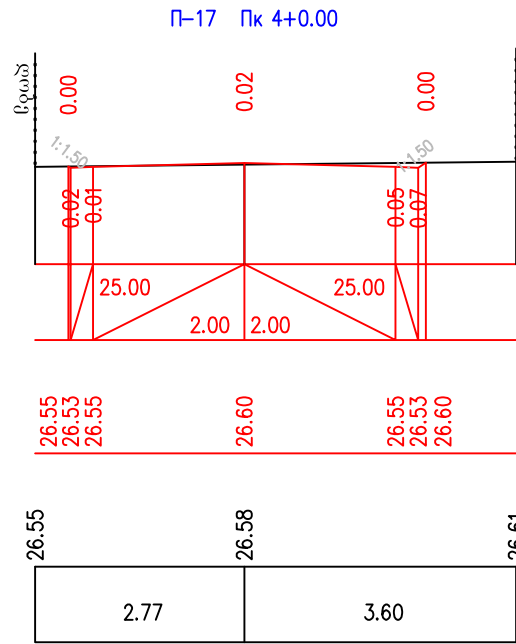
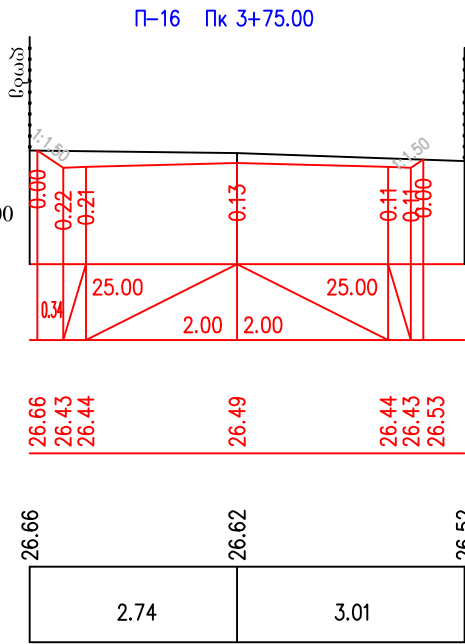
ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100  
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

|                       |                      |   |
|-----------------------|----------------------|---|
| საპროექტო<br>მონაცემი | ქანობი<br>მანძილი მ. | 1 |
|                       | წითელი<br>ნიშნული მ. | 2 |
| არსებული<br>მონაცემი  | შავი<br>ნიშნული მ.   | 3 |
|                       | მანძილი მ.           | 4 |



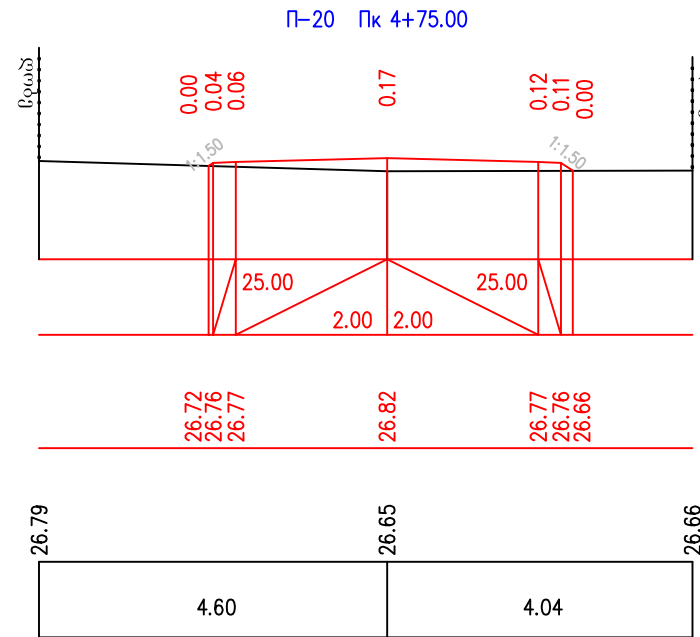
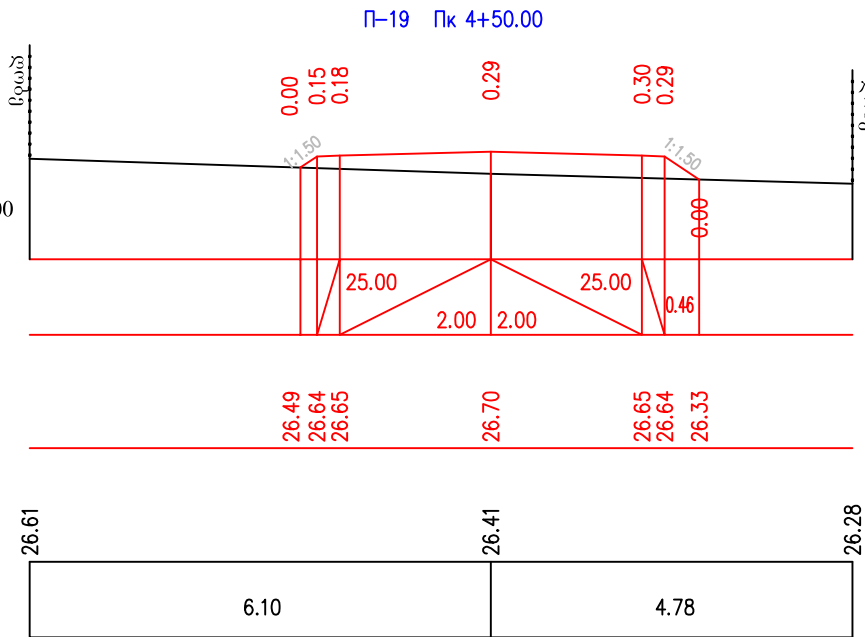
ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100  
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

|                       |                      |   |
|-----------------------|----------------------|---|
| საპროექტო<br>მონაცემი | ქანობი<br>მანძილი მ. | 1 |
|                       | წითელი<br>ნიშნული მ. | 2 |
| არსებული<br>მონაცემი  | შავი<br>ნიშნული მ.   | 3 |
|                       | მანძილი მ.           | 4 |



ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100  
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

|                       |                      |   |
|-----------------------|----------------------|---|
| საპროექტო<br>მონაცემი | ქანობი<br>მანძილი მ. | 1 |
|                       | წითელი<br>ნიშნული მ. | 2 |
| არსებული<br>მონაცემი  | შავი<br>ნიშნული მ.   | 3 |
|                       | მანძილი მ.           | 4 |



ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100  
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

|                         |                      |   |
|-------------------------|----------------------|---|
| საპროექტო<br>მოინაცვები | ქანობი<br>მანძილი მ. | 1 |
|                         | წითელი<br>ნიშნული მ. | 2 |
| არსებული<br>მოინაცვები  | შავი<br>ნიშნული მ.   | 3 |
|                         | მანძილი მ.           | 4 |

