

შპს "ბელუ ლაინ"

დაკვეთა №01-11-25

ქ. თბილისი, საკაღ. კოდი 72.13.43.089 ტერიტორიასა და სს "ენერგოკავშირის" გ.გ.ს-ის მიმდებარედ,
ალექსანდრე გობრონიძის ქ. №6, საკაღ. კოდი №01.11.13.002.458.
შპს "პრაიმ უროფერტი გრუპ" (ID: 40461588)

გაგსაღენის ღემონტაჟის პროექტი

2025 წელი

განმარტება შ 1:1000

გამართვის
სარეზერვუარი
№3

სადემონტაჟო გაზსადენის
დაშვება 3.5 მ-ით. პკ-4+11

სადემონტაჟო გაზსადენის
დაშვება 2.0 მ-ით. პკ-2+87

სადემონტაჟო გაზსადენის
დაშვება 3.5 მ-ით. პკ-3+62

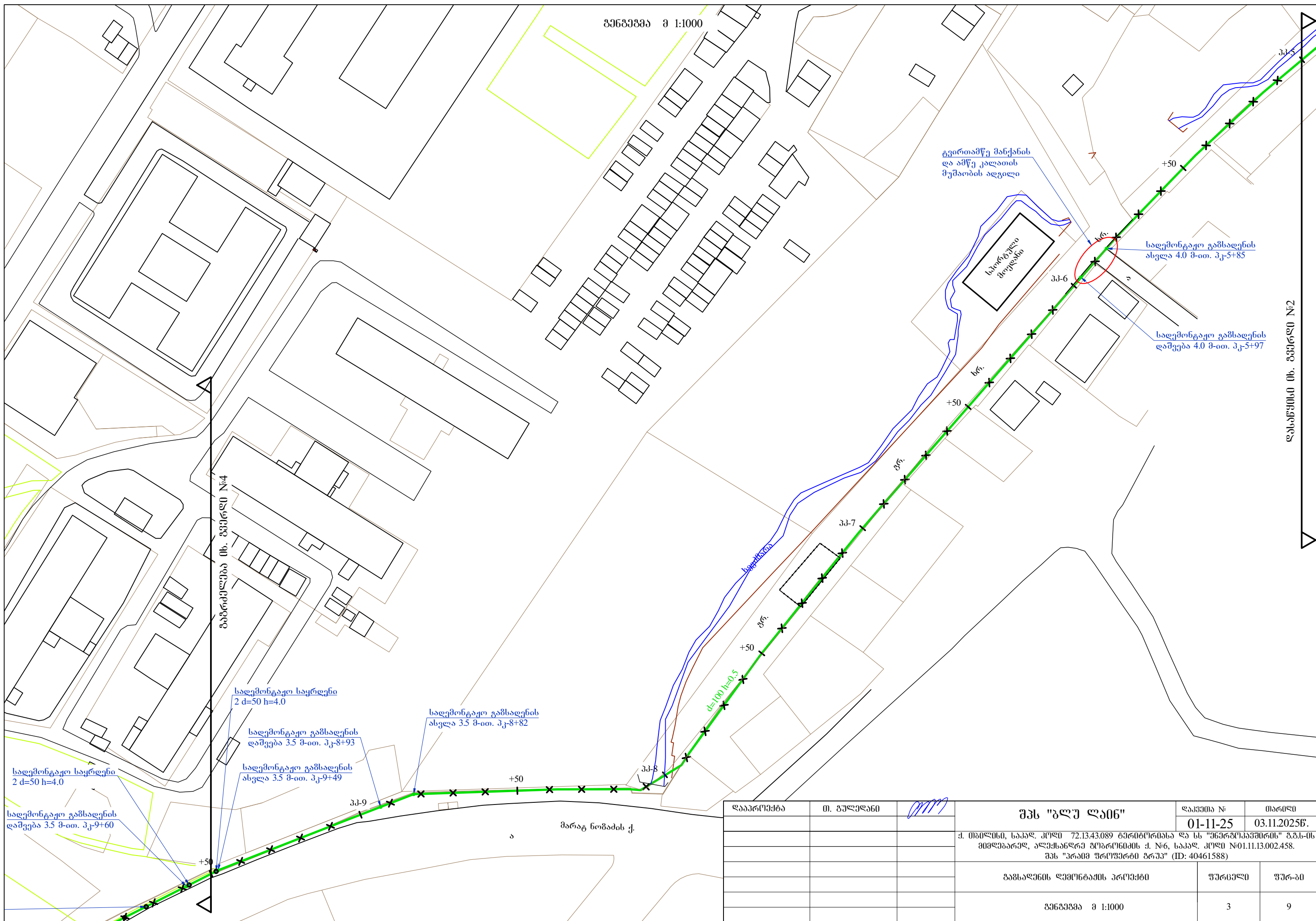
სადემონტაჟო გაზსადენის
დაშვება 3.5 მ-ით. პკ-4+26

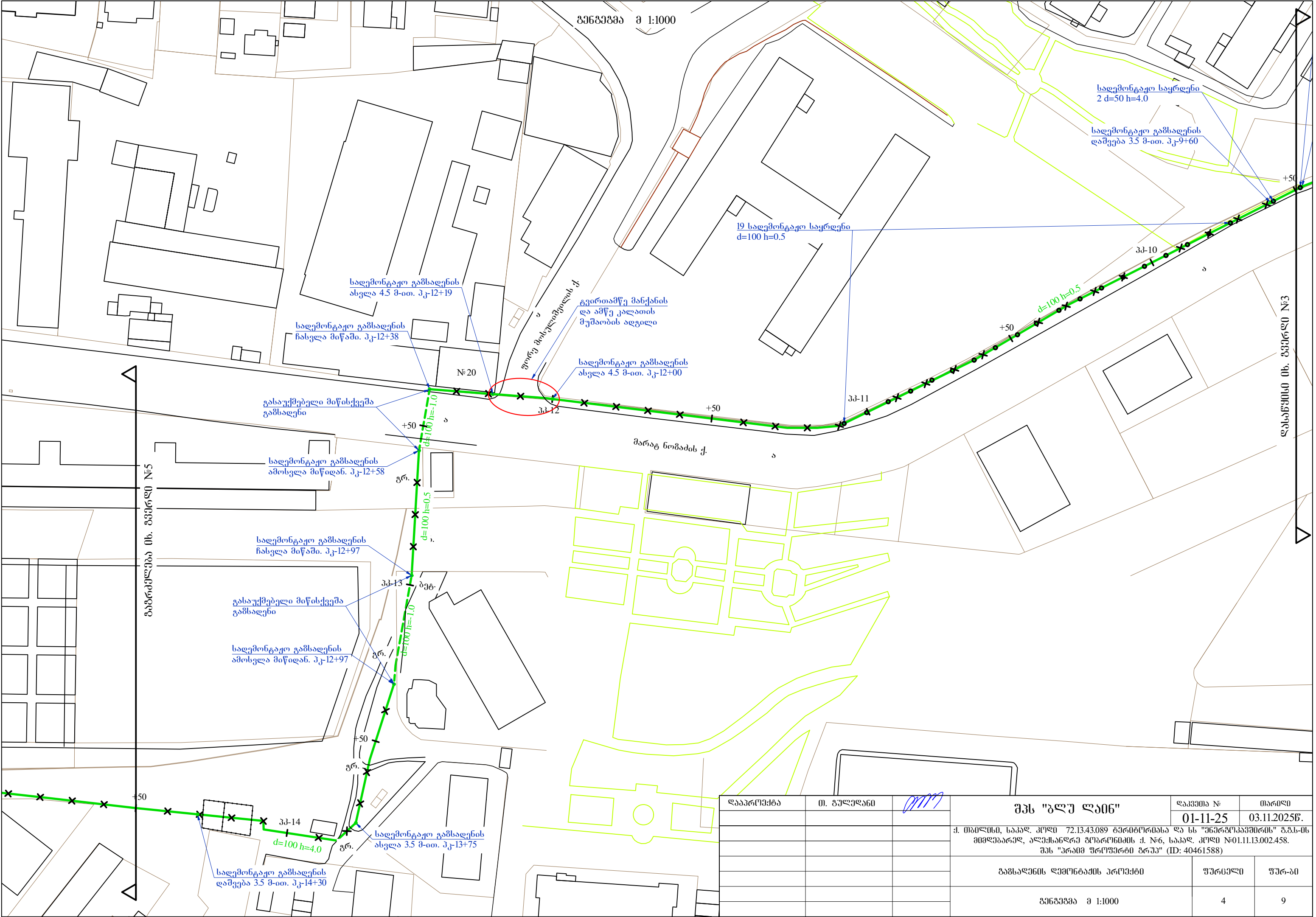
პკ-3
 $d=100 \quad h=4.0$


ტვირთვაზე მანქანის
და ამავე კალათის
მუშაობის ადგილი

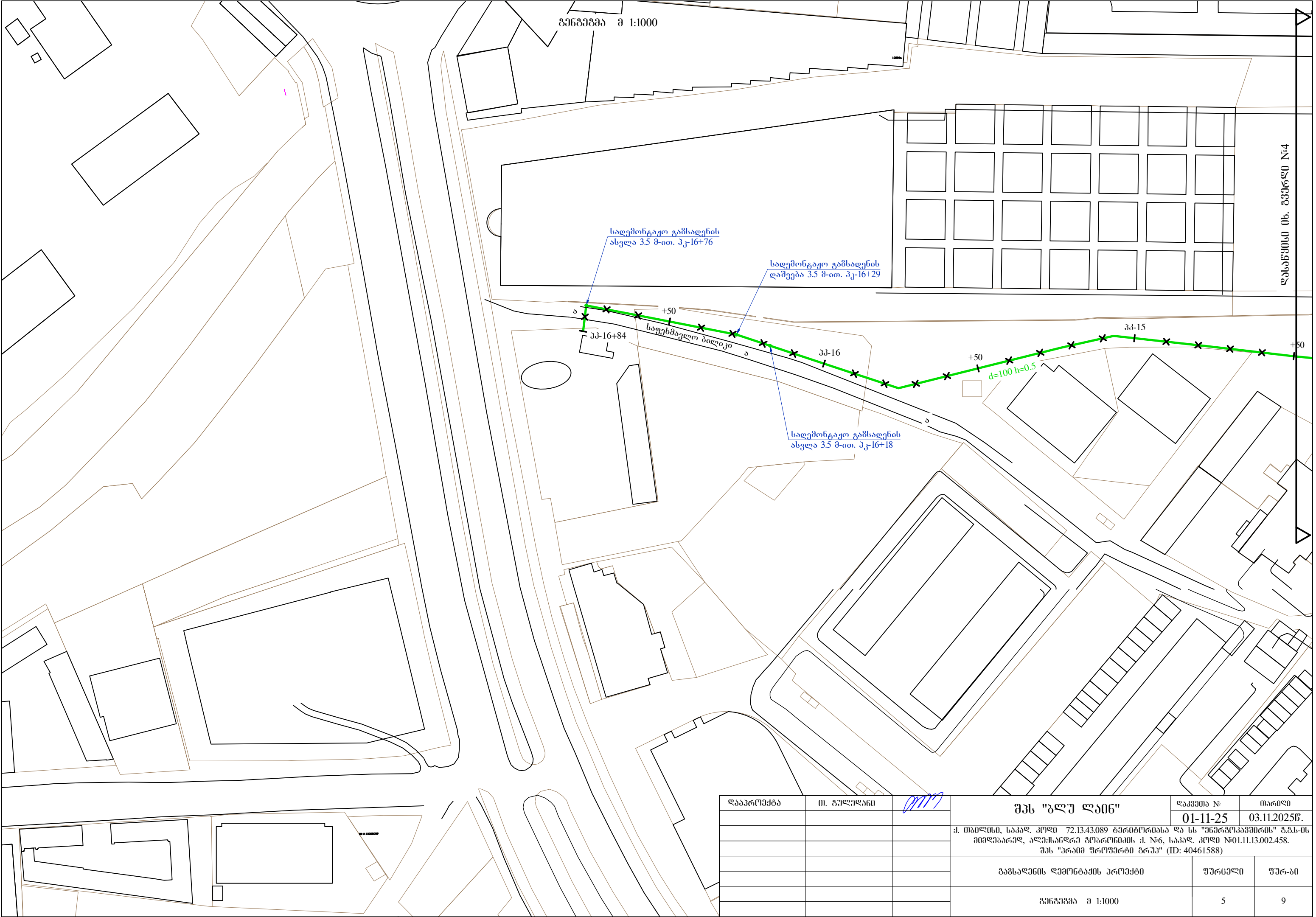
| | | | | | |
|-----------|-------------|--|--|-----------------------|------------------------|
| ლაპარტეხა | თ. გულუღანი | | შპს "ბელუ ლინი" | ლაპკეთი № 01-11-25 | თარიღი 03.11.2025წ. |
| | | | ქ. თბილისი, საპალ. კოდი 72.13.43.089 ტერიტორიისა და სს "ენერგოკავშირის" გ.გ.ს-ის მიმდებარე, აღმასთანდრე გზის ნაკვეთი №6, საპალ. კოდი №01.11.13.002.458. შპს "პრაიმ ურთიერთი ბრუნა" (ID: 40461588) | | |
| | | | განმარტების დეტალების პროექტი | ფურცელი | ფურცელი |
| | | | განმარტება შ 1:1000 | 2 | 9 |

| | | | | |
|---|--------------|----------------------------|-----------|--------------|
| დაპროექტი | თ. გუგუშვილი | შპს "ბელა ლინა" | დაკვეთა № | თარიღი |
| | | | 01-11-25 | 03.11.2025წ. |
| ქ. თბილისი, საპალ. კოდი 72.13.43.089 ტერიტორიისა და სს "ენერგოკაპიტალის" გ.ბ.ს-ის მიმდებარე, აღემატება გეგმის ქ. №6, საპალ. კოდი №01.11.13.002.458. | | | | |
| შპს "ერაიმ შროშინი ბრუნა" (ID: 40461588) | | | | |
| | | გაგზავნის დამკვეთის პრექტი | ფურცელი | ფურცლები |
| | | განმარტება მ 1:1000 | 2 | 9 |






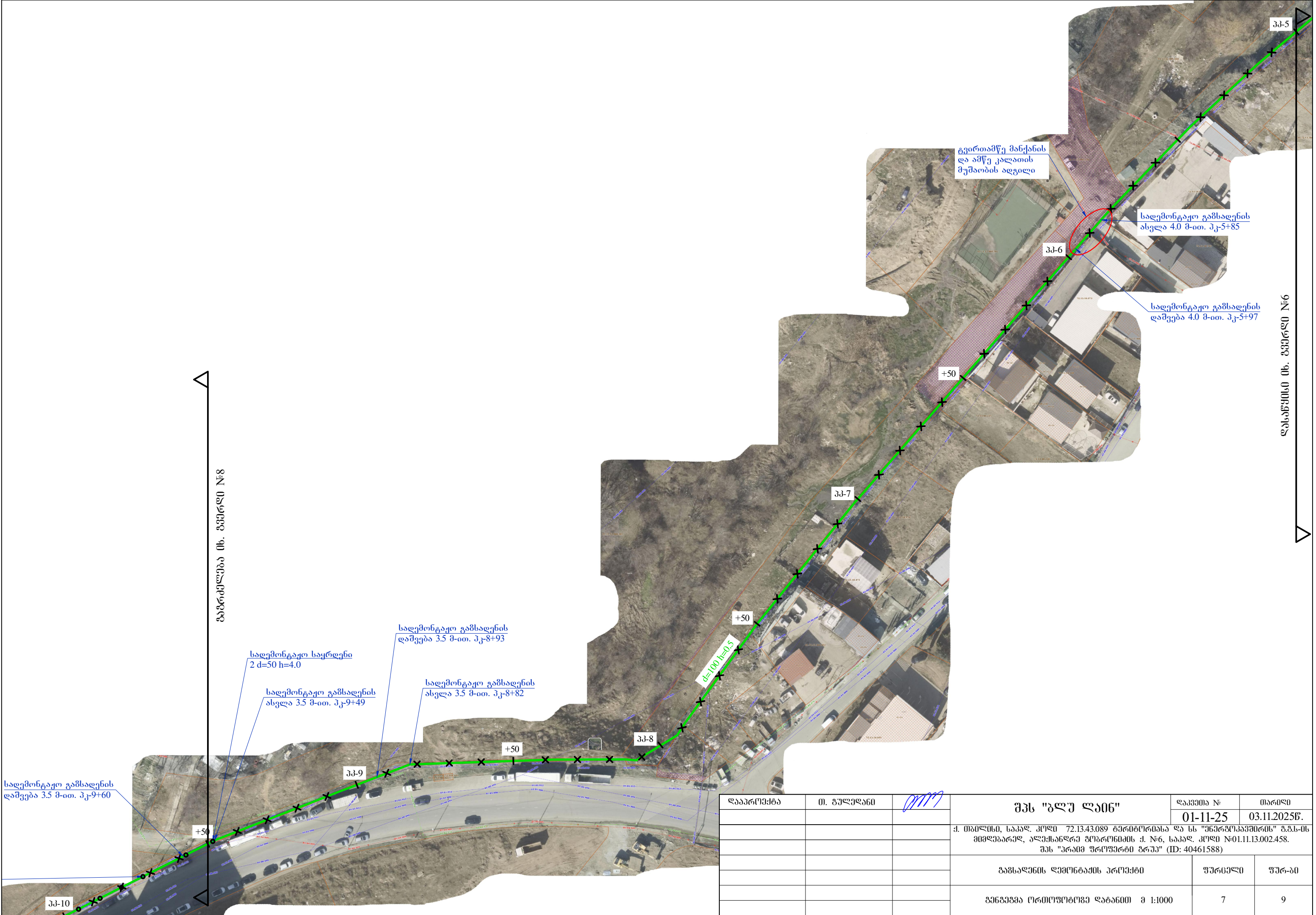
| | | | | | |
|------------|---------------|---|--|------------|--------------|
| ლაპაროქება | თ. გულუაშვილი |  | შპს "ბელუ ლაინ" | დაკვეთის № | თარიღი |
| | | | | 01-11-25 | 03.11.2025წ. |
| | | | ქ. თბილისი, საპალ. კოდი 72.13.43.089 ტერიტორიისა და სს "ენერგოკავშირის" ბ.ბ.ს-ის მიმდებარე, ალექსანდრე გორბუნიძის ქ. №6, საპალ. კოდი №01.11.13.002.458. შპს "პრაიმ ფრონტის ბრუ" (ID: 40461588) | | |
| | | | განმარტების დასაბუთების პროექტი | ფურცელი | ფურცელი |
| | | | განმარტება 1:1000 | 4 | 9 |



| | | | | | |
|----------|------------|--|--|------------|--------------|
| ლაპარუქა | თ. გულუაზი | | შპს "გლუ ლაინ" | ლაპარუქა № | თარიღი |
| | | | | 01-11-25 | 03.11.2025წ. |
| | | | ქ. თბილისი, საპალ. კოდი 72.13.43.089 ტერიტორიის ლა სს "ენერგოკავშირის" გ.ა.ს-ის მიმდებარე, ალექსანდრე გორბუნის ქ. №6, საპალ. კოდი №01.11.13.002.458. შპს "ერაიმ ზრუნაბი გრუპ" (ID: 40461588) | | |
| | | | გამსადენის დამონტაჟის პროექტი | ფურცელი | ფურ-ბი |
| | | | განმარტება 1:1000 | 5 | 9 |



| | | | | | |
|------------|--------------|---|--|------------|--------------|
| ლაპარაკები | თ. გუგუშვილი |  | შპს "ბელ ლინ" | დაკვეთის № | თარიღი |
| | | | | 01-11-25 | 03.11.2025წ. |
| | | | ქ. თბილისი, საპლ. კოდი 72.13.43.089 ტერიტორიისა და სს "ენერგოკავშირის" ბ.ბ.ს-ის მიმდებარედ, ალექსანდრე გოგუშვილის ქ. №6, საპლ. კოდი №01.11.13.002.458. შპს "პრაიმ ფორმირი ბრუნ" (ID: 40461588) | | |
| | | | განმარტების დამუშავების პროექტი | ფურცელი | ფურ-ბი |
| | | | განმარტება ორთოფოტოზე დატანით მ 1:1000 | 6 | 9 |



სადემონტაჟო გაზსადენის
დაშვება 3.5 მ-ით. პკ-9+60

+50

სადემონტაჟო საყრდენი
2 d=50 h=4.0

სადემონტაჟო გაზსადენის
ასვლა 3.5 მ-ით. პკ-9+49

პკ-9

სადემონტაჟო გაზსადენის
დაშვება 3.5 მ-ით. პკ-8+93

სადემონტაჟო გაზსადენის
ასვლა 3.5 მ-ით. პკ-8+82

+50

პკ-8

d=100 h=0.5

+50

პკ-7

+50

პკ-6


გვერდითა მანქანის
და ამოწევის კალათის
მუშაობის ადგილი

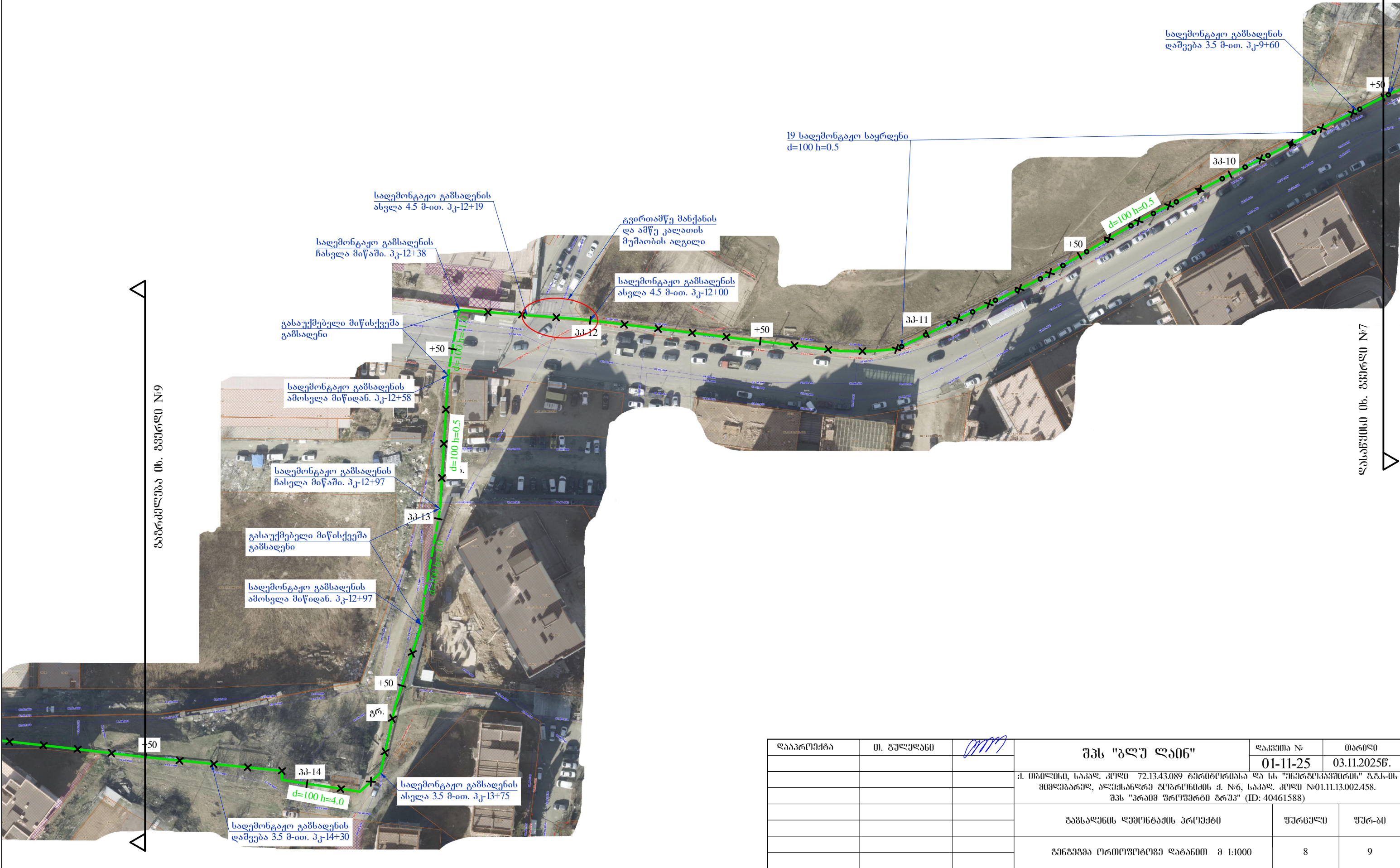
სადემონტაჟო გაზსადენის
ასვლა 4.0 მ-ით. პკ-5+85

დასაწყისი მხ. გვერდი №6

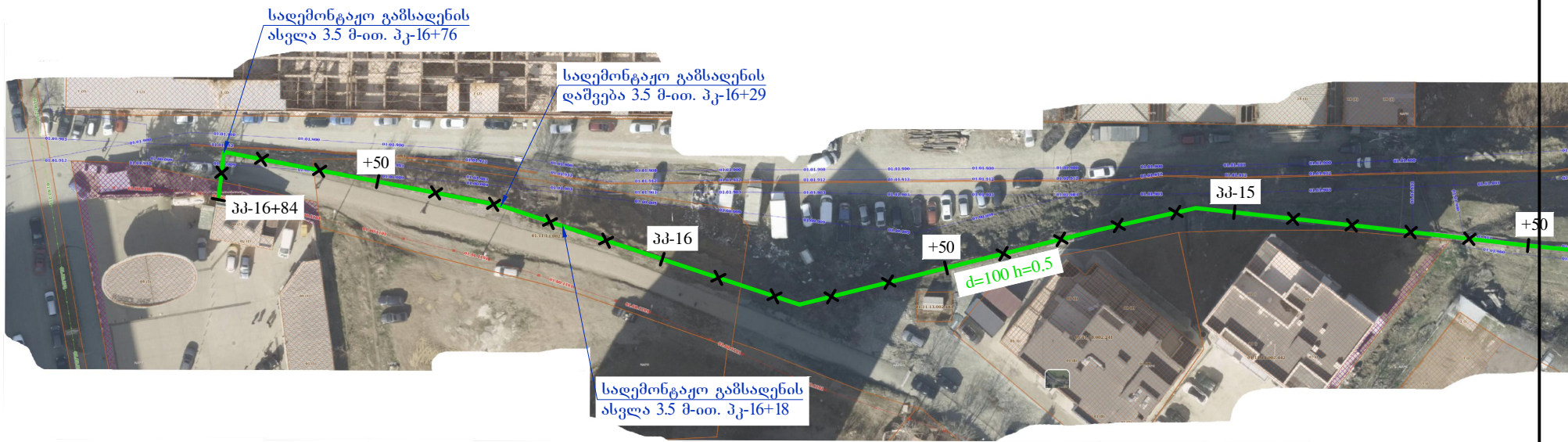
პკ-5

სადემონტაჟო გაზსადენის
დაშვება 4.0 მ-ით. პკ-5+97

| | | | | | |
|------------|-------------|---|---|-----------|--------------|
| ლაპაროქება | თ. გულუღანი |  | შპს "ბელუ ლაინ" | დაკვეთა № | თარიღი |
| | | | | 01-11-25 | 03.11.2025წ. |
| | | | ქ. თბილისი, საკაღ. კოდი 72.13.43.089 ტერიტორიასა ლა სს "ენერგოკავშირის" ბ.ბ.ს-ის მიმდებარე, ალექსანდრე გოგორის ქ. №6, საკაღ. კოდი №01.11.13.002.458. შპს "პრაიმ შროშერბი ბრუ" (ID: 40461588) | | |
| | | | გაგსაღენის ღემონტაჟის პროექტი | შრონელი | შრო-ბი |
| | | | გენგეგმა ორთოშოტოგე ღატენით მ 1:1000 | 7 | 9 |



| დაარსება | თ. გულანდი | | შპს "ბელა ლაინ" | დაკვეთის № | თარიღი |
|----------|------------|--|--|------------|--------------|
| | | | | 01-11-25 | 03.11.2025წ. |
| | | | ქ. თბილისი, საპალ. კოდი 72.13.43.089 ტერიტორიისა და სს "ენერგოკავშირის" გ.გ.ს-ის მიმდებარე, ალექსანდრე გორბუნის ქ. №6, საპალ. კოდი №01.11.13.002.458. შპს "პრაიმ ჯორჯიან ბრუ" (ID: 40461588) | | |
| | | | განმარტების დამუშავების პროექტი | ფურცელი | ფურცელი |
| | | | განმარტება ორთოგონალურ ლანდშაფტით მ 1:1000 | 8 | 9 |



| სამუშაოთა მოცულობა | | |
|--------------------|--|--------------|
| 1 | მიწისზედა ფოლადის გაზსადენის დემონტაჟი d=100 | გრძ/მ 1750.0 |
| 2 | დემონტირებული d=100 ფოლადის გაზსადენების დალაგება მექანიზმზე | გრძ/მ 1750.0 |
| 3 | d=100 ფოლადის გაზსადენების გატანა 10.0 კმ. მანძილზე | გრძ/მ 1750.0 |
| 4 | საყრდენების დემონტაჟი d=50 h=4.0 | ც 4 |
| 5 | საყრდენების დემონტაჟი d=100 h=0.5 | ც 19 |
| 6 | ტვირთამწე მანქანის მომსახურება | სთ. 48 |
| 7 | ამწე კალათის მანქანის მომსახურება | სთ. 48 |

| | | | | | |
|-----------|------------|--|--|-----------|--------------|
| ლაპარკები | თ. გულეანი | | შპს "ბლუ ლაინ" | ლაპკისი № | თარიღი |
| | | | | 01-11-25 | 03.11.2025წ. |
| | | | ქ. თბილისი, საპალ. კოდი 72.13.43.089 ტერიტორიისა და სს "ენერგოკავშირის" გ.ბ.ს-ის მიმდებარე, ალექსანდრე გორბუნის ქ. №6, საპალ. კოდი №01.11.13.002.458. შპს "პრაიმ ზრუნვები ბრუკ" (ID: 40461588) | | |
| | | | განმარტების ღირებულების პროექტი | შერეული | შერეული |
| | | | განმარტება ორთოფოტოზე ლატანიი მ 1:1000; სამუშაოთა მოცულობა | 9 | 9 |