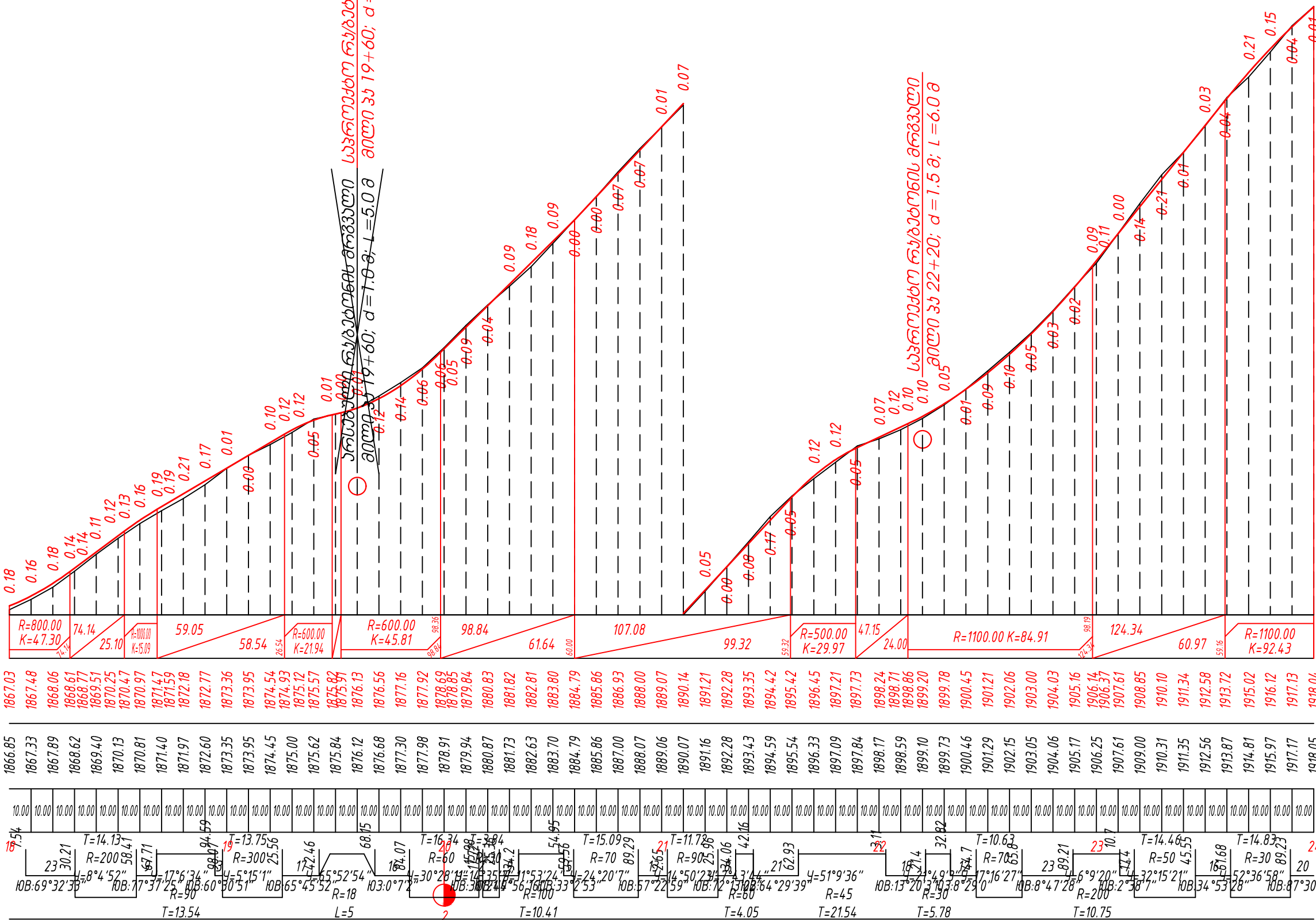




მაშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	კანონი, ‰ Slope, ‰	1
		ნიშნული, მ Elevation, m		2
ფაქტობრივი მონაცემები	Existing Data	ნიშნული, მ Elevation, m		3
		მანძილი, მ Distance, m		4
პიკეტაჟი Chainage				5
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6



პროექტი:
მასტიის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთალოს რაიონის
მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
გადამდის მომსახურება თანამდებრივ პირობებში.
გვირგვინის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იალიბი საავტომობილო გზის
რეაბილიტაცია



დამკვეთი: მასტიის მუნიციპალიტეტი
გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: გრაფიკი პროექტი (ფურცელი I) პიკეტაჟი 18+00 - პიკეტაჟი 24+00

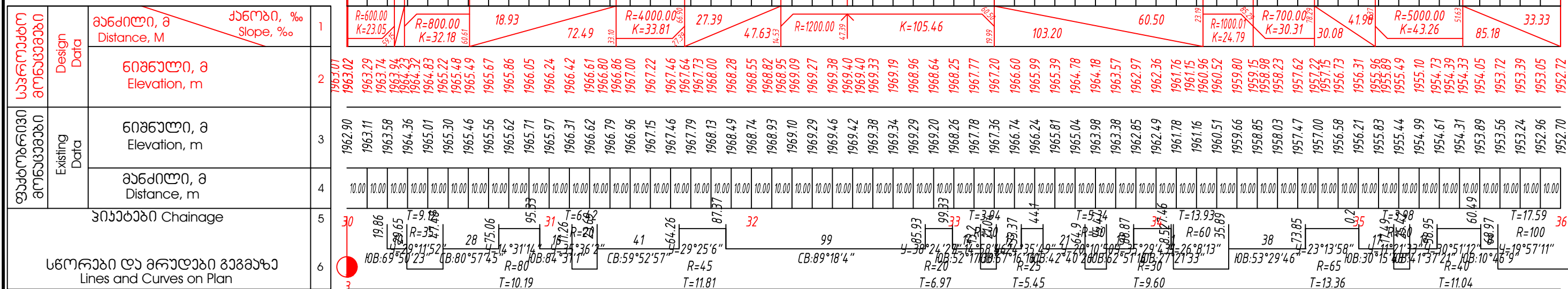
ორგანიზაციის სახელი: შპს (297x420)	თარიღი: 2023 წლის	ნახაზის ჯგუფი: 3.4
მაშტაბი: 2000:200		



ნახაზის ჯოდი: 3.5



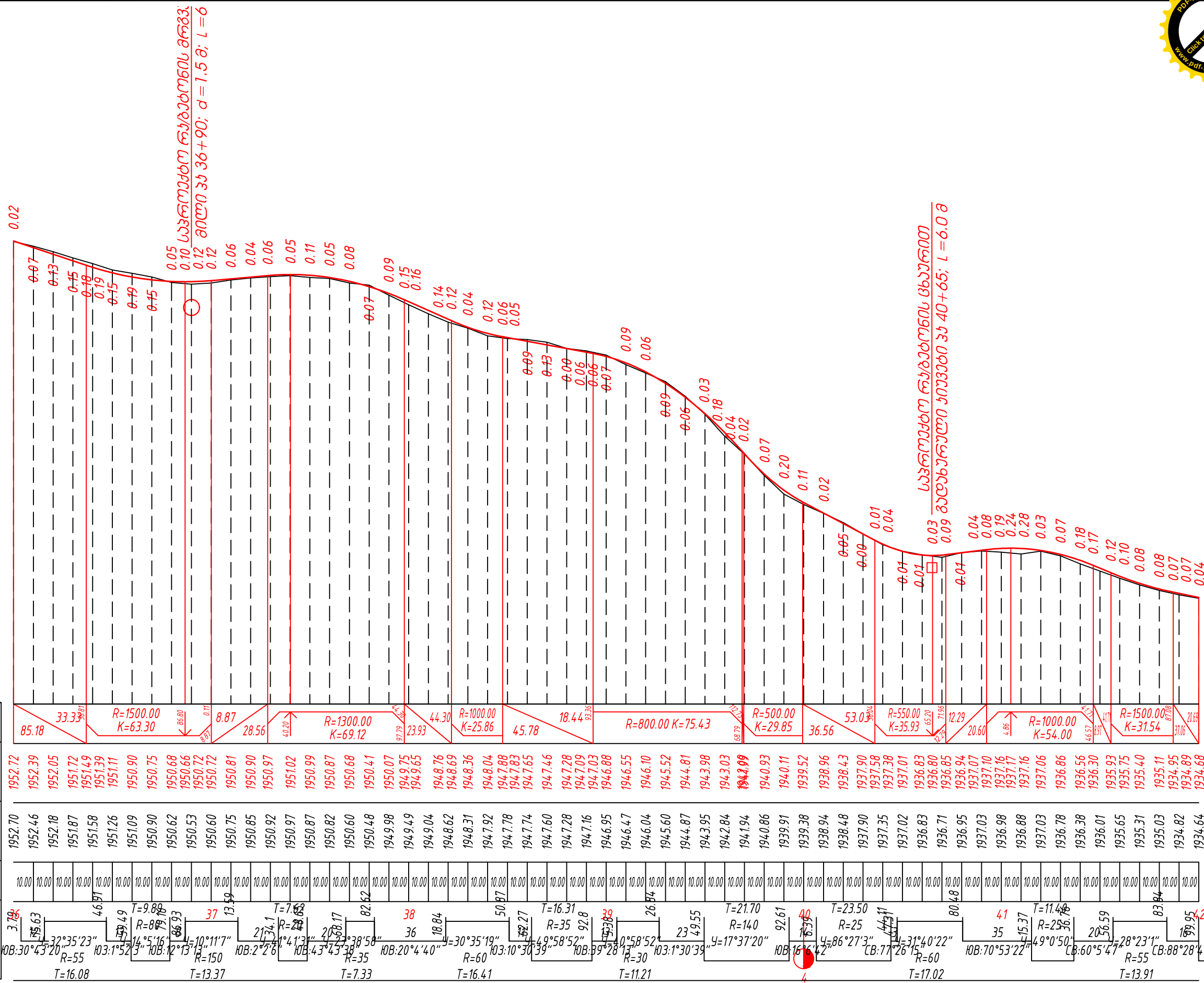
მაშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical



პროექტი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტის განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთალოს რაიონის მოსაზღვრე საზოგადოებრივი-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის გეგმის მომსახურება თანამდებრივ პასუხისმგებლობით. გზის ტერიტორიულ ერთეულები სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია	ლაგავეთი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი		ნახაზის დასახელება: გეგმის პროექტი (ლაგავეთი) პა30+00 - პა36+00	
	გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"		ორგანიზაციის სახელი: A3(297x420)	თარიღი: 2023 წლის
			მაშტაბი: 2000:200	ნახაზის ჯგუფი: 3.6



მაგბაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაგბაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical



საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	კანონი, % Slope, %	1
		ნიშნული, მ Elevation, m		2
ფაქტობრივი მონაცემები	Existing Data	ნიშნული, მ Elevation, m		3
		მანძილი, მ Distance, m		4
პიკეტაჟები Chainage				5
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6

პროექტი:
მასტიის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთალოს რაიონის
მოსახლის სახირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
გადამდის მომსახურება თანამდებრივ პასუხისმგებლობით.
გვირგის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის
რეაბილიტაცია



დამკვეთი: მასტიის მუნიციპალიტეტი
გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"
Saprotektogrupi@gmail.com

ნახაზის დასახელება: გრძივი პროექტი (ღერძი I) პიკეტაჟი 336+00 - 342+00		
ორგანიზაციის ნახაზის ზომა: A3(297x420)	თარიღი: 2023 ივნისი	ნახაზის ჯოდი: 3.7
მასშტაბი: 2000:200		



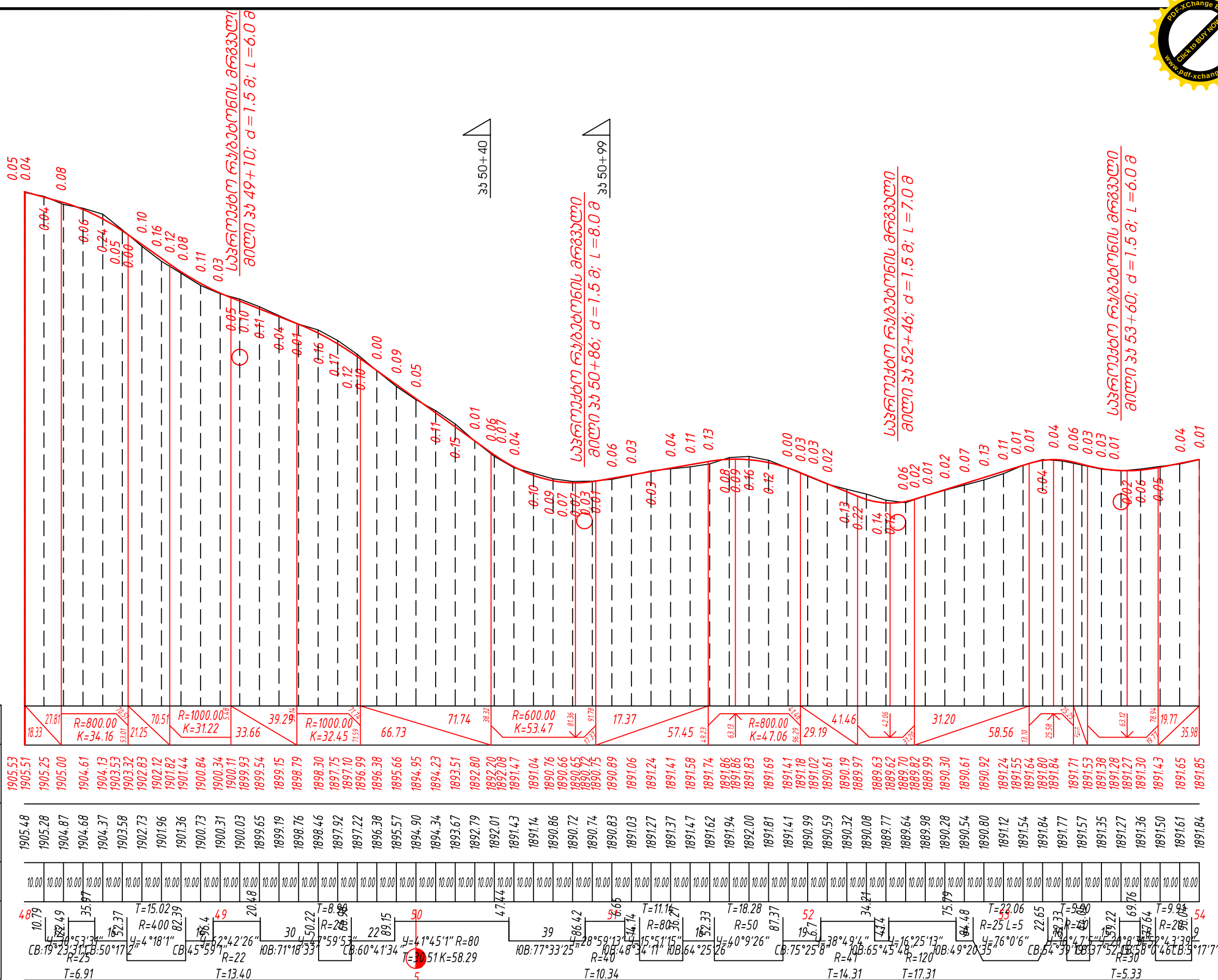
ნახაზის ჯოდი: 3.8



მასშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მასშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	კენობი, % Slope, %	1
		ნიშნული, მ Elevation, m		2
ფაქტობრივი მონაცემები	Existing Data	ნიშნული, მ Elevation, m	3	
		მანძილი, მ Distance, m	4	
პიკეტაჟი Chainage				
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				

18.33	27.81	R=800.00 K=34.16	53.01	21.25	70.51	R=1000.00 K=31.22	33.66	39.29	R=1000.00 K=32.45	71.59	66.73	71.74	38.32	R=600.00 K=53.47	81.26	97.78	17.37	57.45	49.23	63.13	R=800.00 K=47.06	96.29	29.19	41.46	42.06	31.20	58.56	13.10	25.58	42.53	63.12	78.94	19.77	35.98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1905.53	1905.51	1905.25	1905.00	1904.61	1904.13	1903.53	1903.32	1902.83	1902.12	1901.82	1901.44	1900.84	1900.34	1900.11	1899.93	1899.54	1899.15	1898.79	1898.30	1897.75	1897.10	1896.99	1896.38	1895.66	1894.95	1894.23	1893.51	1892.80	1892.20	1892.08	1891.47	1891.04	1890.76	1890.66	1890.65	1890.72	1890.75	1890.89	1891.06	1891.24	1891.41	1891.58	1891.74	1891.86	1891.88	1891.69	1891.41	1891.18	1891.02	1890.61	1890.19	1889.97	1889.63	1889.62	1889.70	1889.82	1889.99	1890.30	1890.61	1890.92	1891.24	1891.55	1891.64	1891.64	1891.84	1891.84	1891.77	1891.57	1891.35	1891.27	1891.36	1891.50	1891.61	1891.84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1905.48	1905.28	1904.87	1904.68	1904.37	1903.58	1902.73	1901.96	1901.36	1900.73	1900.31	1900.03	1899.65	1899.19	1898.76	1898.46	1897.92	1897.22	1896.38	1895.57	1894.90	1894.34	1893.67	1892.79	1892.01	1891.43	1891.14	1890.86	1890.72	1890.74	1890.83	1891.03	1891.27	1891.37	1891.47	1891.62	1891.94	1892.00	1891.81	1891.41	1890.99	1890.59	1890.32	1890.08	1889.77	1889.64	1889.98	1890.28	1890.54	1890.80	1891.12	1891.54	1891.84	1891.77	1891.57	1891.35	1891.27	1891.36	1891.50	1891.61	1891.84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10



პროექტი:
მასშტაბის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთალოს რაიონის
მოსახლის სახირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
გადამდის მომსახურება თანამდებრივ პასუხისმგებლობით.
გვირგნის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იალიბი საავტომობილო გზის
კონსტრუქციის



დამკვეთი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი

გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: გრაფიკი პროექტი (ფურცელი I) 3+48+00 - 3+54+00

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
მასშტაბი: 2000:200

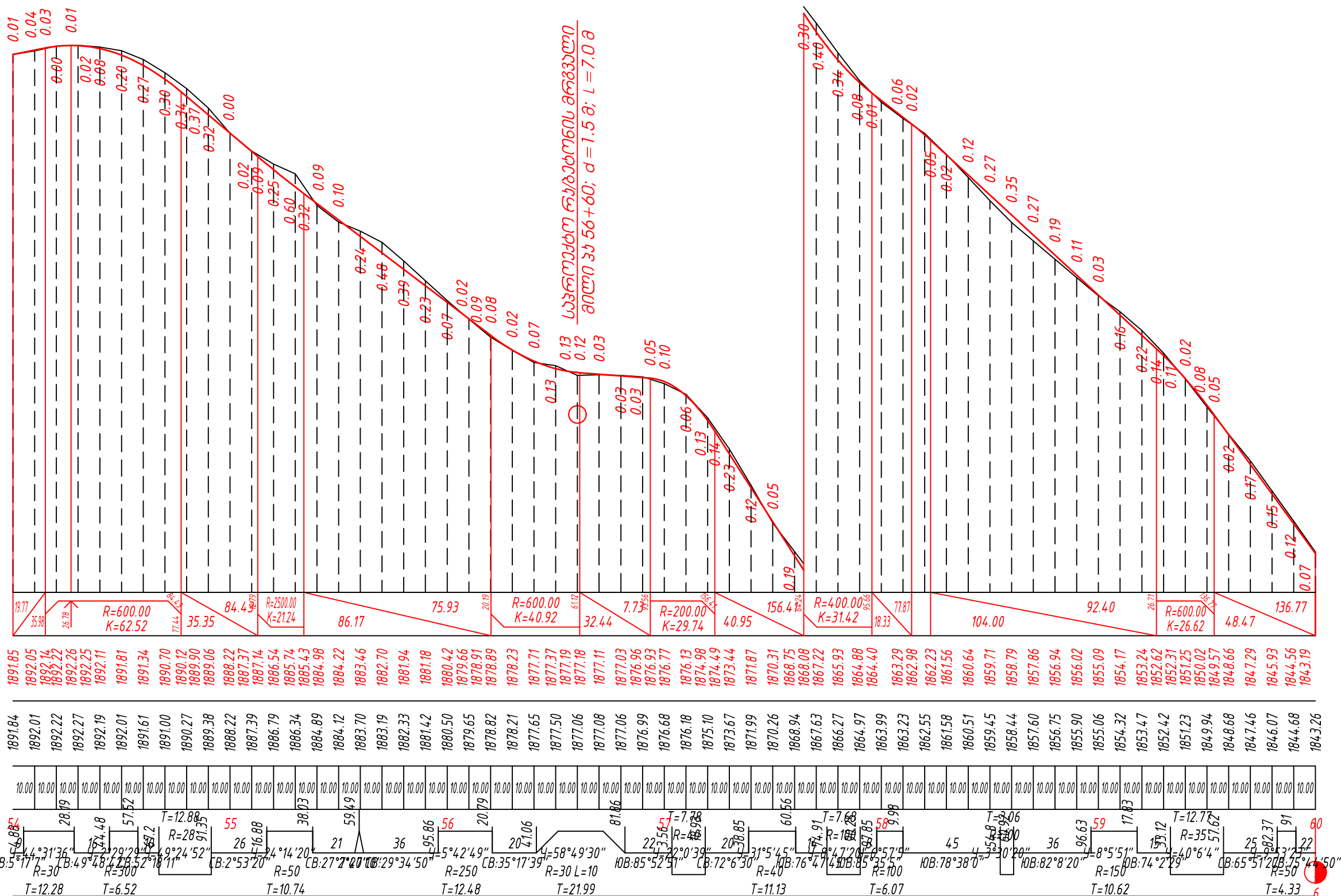
თარიღი: 2023 იანვარი

ნახაზის ჯოდი: 3.9



მაშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	კანონი, ‰ Slope, ‰	1
		ნიშნული, მ Elevation, m		2
ფაქტობრივი მონაცემები	Existing Data	ნიშნული, მ Elevation, m		3
		მანძილი, მ Distance, m		4
პიკეტაჟი Chainage				5
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6



პროექტი:
მასშტაბის მუნიციპალიტეტის განსახორციელებელი ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთალოს რაიონის
მოსახლის სახირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
გადამდის მომსახურება თანამდებრივ ქსეპარტიზით.
გვირგის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იალიბი საავტომობილო გზის
რეაბილიტაცია

დამკვეთი: მასტიის მუნიციპალიტეტი

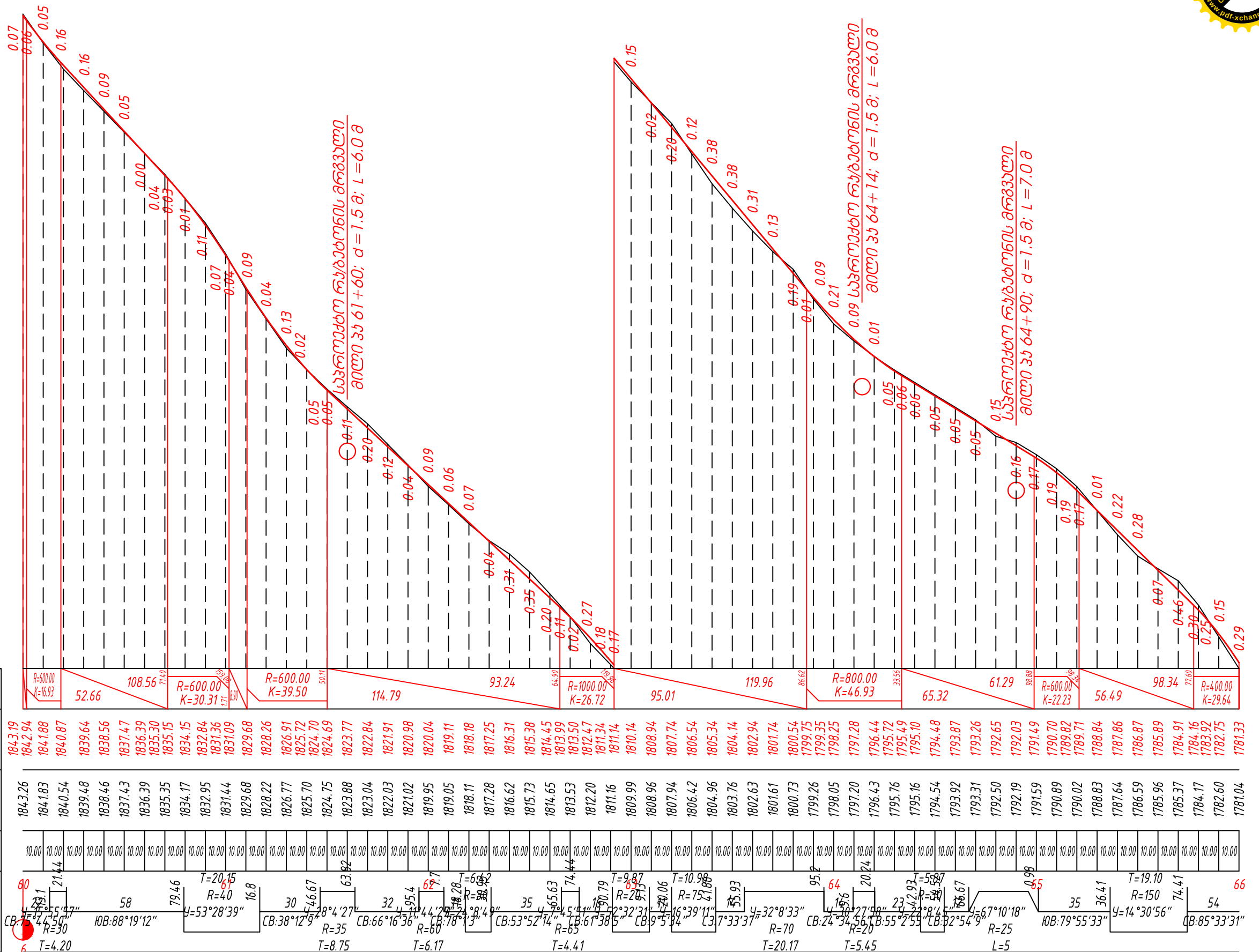
გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: გრაფიკი პროექტი (დარბი I) კმ54+00 - კმ60+00		
ორგინალური ნახაზის ზომა: A3(297x420)	თარიღი: 2023 ივნისი	ნახაზის ჯოდი: 3.10
მაშტაბი: 2000:200		



მაშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M		კანონი, % Slope, %	1
		ნიშნული, მ Elevation, m			
ფაქტობრივი მონაცემები	Existing Data	ნიშნული, მ Elevation, m		3	4
		მანძილი, მ Distance, m			
პიკეტაჟი Chainage					
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan					



პროექტი: მასტიის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთალოს რაიონის მოსახლის სახირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის გადამდის მომსახურება თანამდებრივ პასუხისმგებლობით. გვირგის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იალიბი საავტომობილო გზის კაპიტალიზაცია		 დაამუშავა: მასტიის მუნიციპალიტეტი	ნახაზის დასახელება: გრაფიკი პროექტი (ლაჩი I) პა60+00 - პა66+00		
		 გამსრულავალი: შპს "საპროექტო ჯგუფი" Sapreotgrupi@gmail.com	ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)		
			მაშტაბი: 2000:200	თარიღი: 2023 ივნისი	ნახაზის ჯოდი: 3.11



მაშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	კანონი, % Slope, %	1
		ნიშნული, მ Elevation, m		2
ფაქტობრივი მონაცემები	Existing Data	ნიშნული, მ Elevation, m		3
		მანძილი, მ Distance, m		4
პიკეტაჟი Chainage				5
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6

28.87	172.44	R=400.00 K=55.51	R=600.00 K=30.72	68.19	84.86	R=758.80 K=22.15	271.99	114.05	R=350.00 K=23.91	R=400.00 K=23.76	64.04	105.13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1781.33	1780.15	1779.67	1777.95	1776.22	1775.17	1774.52	1773.01	1771.76	1770.76	1770.01	1769.51	1768.45	1767.88	1767.58	1767.05	1766.20	1765.35	1764.50	1763.65	1762.80	1761.96	1761.79	1761.06	1760.04	1759.59	1758.91	1757.77	1756.63	1755.49	1754.35	1753.21	1752.07	1750.93	1749.79	1748.65	1747.51	1746.37	1745.23	1744.09	1742.95	1741.80	1740.66	1739.52	1738.38	1737.24	1736.10	1734.96	1733.82	1732.68	1731.54	1730.40	1729.26	1728.14	1727.02	1726.66	1726.31	1726.19	1724.66	1724.52	1723.61	1722.56	1721.50	1720.45	1719.40	1718.35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1781.04	1779.48	1777.91	1776.15	1774.35	1772.60	1771.29	1770.43	1769.57	1769.33	1769.16	1768.69	1767.94	1767.19	1766.44	1765.66	1764.69	1763.73	1762.95	1761.78	1760.97	1760.23	1759.11	1757.69	1756.32	1755.07	1753.95	1752.91	1752.18	1750.86	1749.55	1748.40	1747.33	1746.27	1745.14	1743.52	1742.40	1741.49	1740.59	1739.48	1738.11	1737.20	1736.45	1735.62	1735.00	1733.79	1732.61	1731.18	1729.73	1728.54	1727.45	1726.50	1725.96	1726.02	1724.70	1723.35	1722.13	1721.33	1720.50	1719.41	1718.25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10

პროექტი:
მასშტაბის მუნიციპალიტეტის განვითარების ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაზღვრო გზის სისტემის
მოწყობის საპროექტო-საპროექტო-საპროექტო დოკუმენტაციის
გადამხდელის მომსახურება თანამდებრივ პირობებში.
გზის ტერიტორიულ ერთეულები სოფ. იალიბი საავტომობილო გზის
კონსტრუქციის



დამკვეთი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი

გამსრულებელი: შპს "საპროექტო გზები"

ნახაზის დასახელება: გეგმის პროექტი (ფურცელი I) პიკეტაჟი 3+66 - 3+72

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)

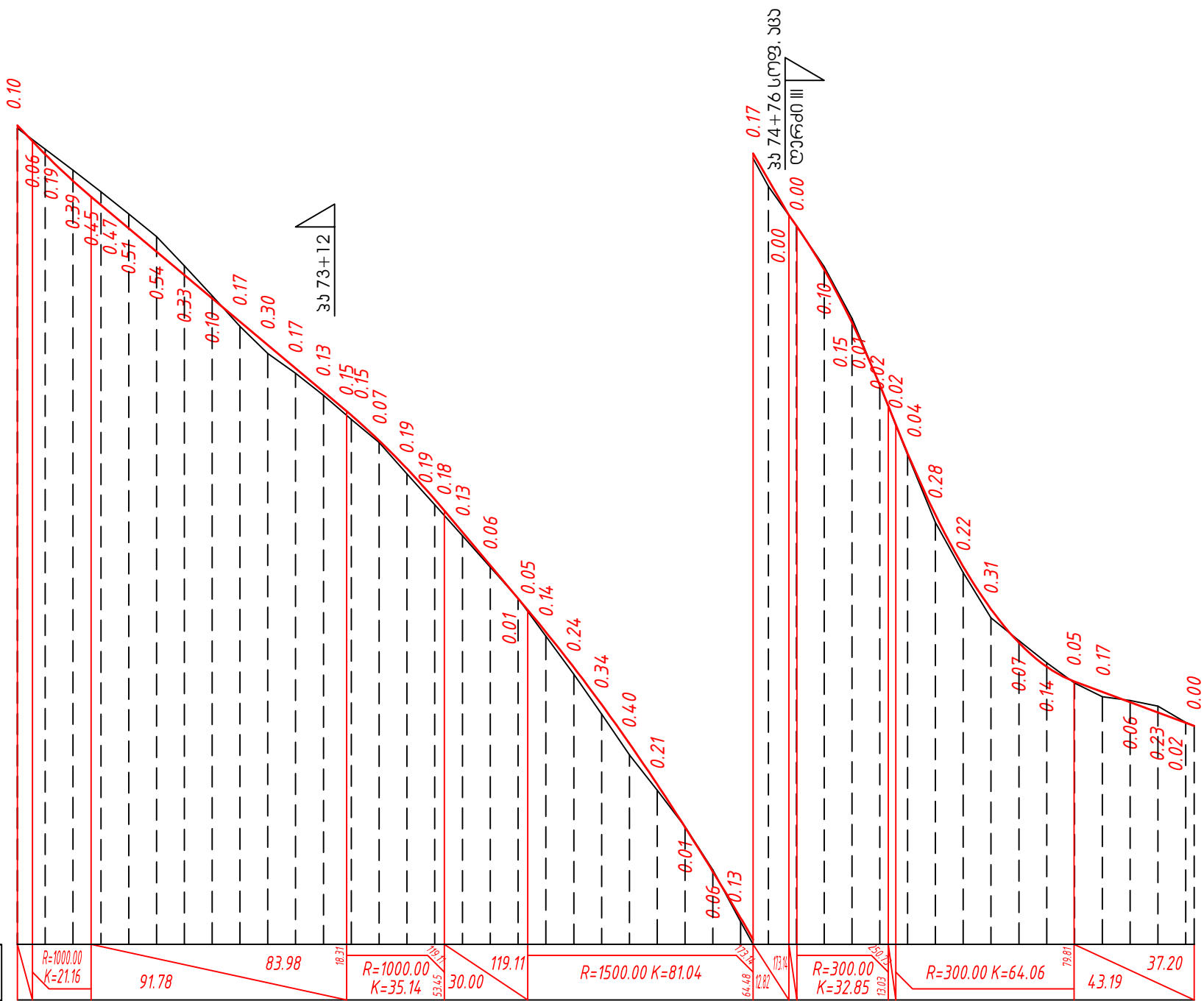
მაშტაბი: 2000:200

თარიღი: 2023 წლის

ნახაზის ზოდი: 3.12



მაშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical



საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M		1	კენობი, % Slope, %		
ფაქტობრივი მონაცემები	Existing Data	ნიშნული, მ Elevation, m		2			
		ნიშნული, მ Elevation, m		3			
		მანძილი, მ Distance, m					
პიკეტაჟი Chainage					5		
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan					6		

R=1000.00 K=21.16		91.78		83.98		18.37		R=1000.00 K=35.14		53.45		30.00		119.11		R=1500.00 K=81.04		64.48		12.92		R=300.00 K=32.85		19.03		R=300.00 K=64.06		79.81		43.19		37.20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1718.35	1717.79	1717.31	1716.35	1715.78	1715.49	1714.65	1713.81	1712.97	1712.13	1711.29	1710.45	1709.61	1708.77	1708.08	1707.93	1707.03	1706.02	1704.91	1704.51	1703.73	1702.54	1701.35	1700.94	1700.14	1698.87	1697.54	1696.14	1694.67	1693.13	1691.53	1689.86	1689.09	1688.14	1686.87	1684.92	1683.01	1680.77	1679.93	1678.31	1676.11	1674.25	1672.72	1671.52	1670.65	1670.13	1669.75	1669.37	1669.00	1668.52	1668.15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1718.25	1717.49	1716.74	1715.97	1715.16	1714.35	1713.31	1712.23	1711.13	1710.15	1709.45	1708.65	1707.78	1706.95	1705.83	1704.72	1703.60	1702.48	1701.36	1700.00	1698.63	1697.20	1695.73	1694.46	1693.14	1691.59	1689.74	1687.91	1686.49	1685.02	1683.17	1680.76	1678.27	1675.83	1674.03	1672.41	1671.59	1670.79	1670.07	1669.57	1669.44	1669.23	1668.65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
პიკეტაჟი Chainage					5	72		66.54		T=43.73 K=86.11 y=24°40'5" R=200		52.65		25		77.56		74		23.84		37		60.4		T=11.16 R=202		82.65		90.56		95.25		T=6.62 T=6.57		20.401		27.44		R=80		R=15		T=11.22		79.97		R=50		21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan					6	10B:79°49'10"						CB:75°30'45"				y=66°17'7" R=40				10B:38°12'8"				6°23'10" R=18		10B:44°33'10"		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'33" R=18		10B:1°10'	

პროექტი:
მასშტაბის მუნიციპალიტეტის განვითარების უბანში
მნიშვნელოვანი საავტომობილო გზის და სასაზღვრო სისტემის
მოწყობის საპროექტო-საინჟინერო-საგეოდეზიური ღონისძიების
შედეგად მომზადებულია თანამდებრივი პლანის პროექტი.
გეგმის ტერიტორიულ ერთეულები სოფ. იალიბი საავტომობილო გზის
კონსტრუქციისათვის



დამკვეთი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი
გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: გეგმის პროექტი (ფურცელი I) პიკეტაჟი 3572+00 - 3576+23
ორგანიზაციის სახელი: შპს (297x420)
თარიღი: 2023 წლის
ნახაზის ზოდი: 3.13



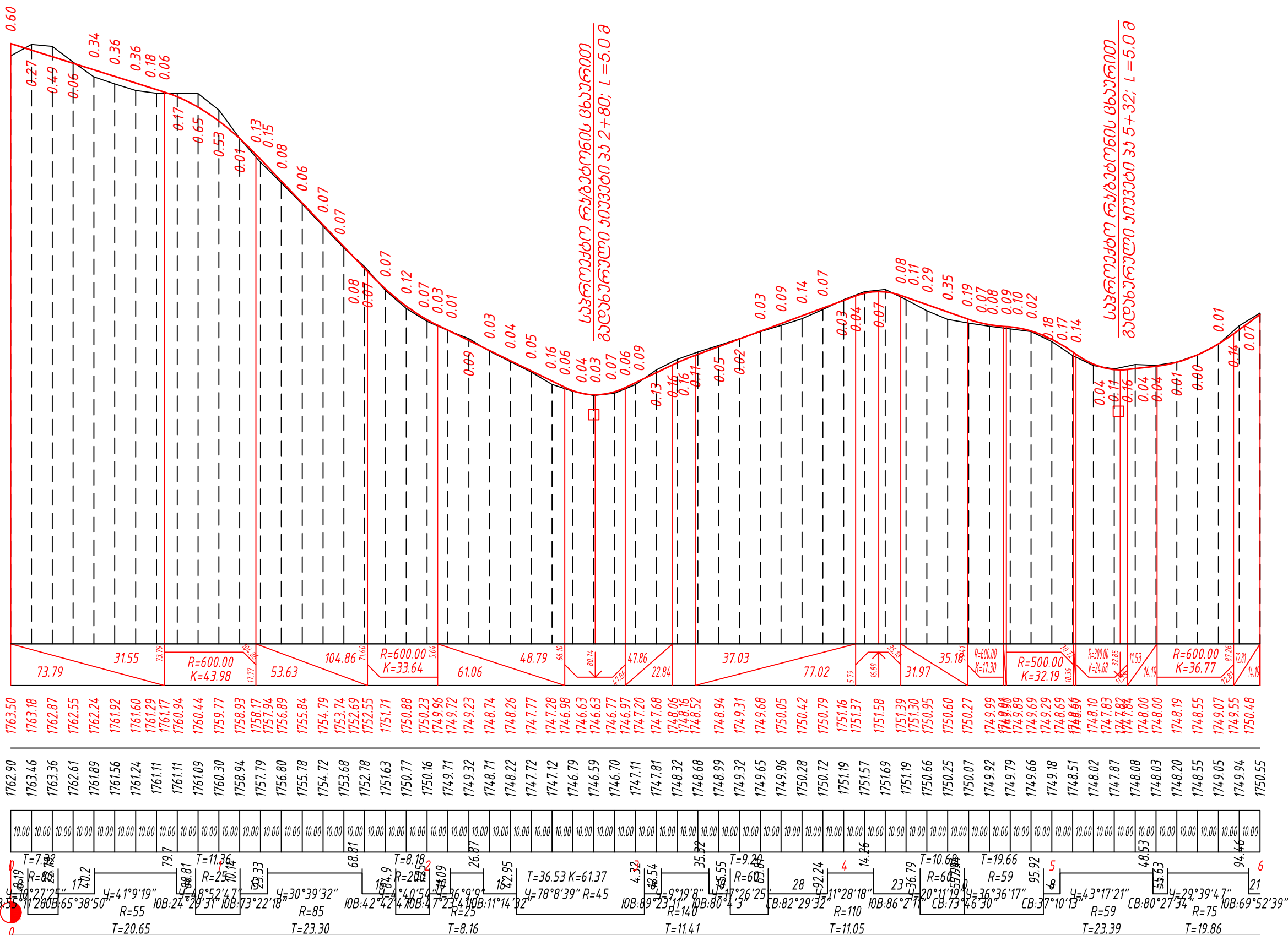
გრძივი პროფილი

(ღარი II) მართება ჰა 67+80

მასშტაბი: 2000:200

მაშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	კანონი, % Slope, %	1
		ნიშნული, მ Elevation, m		2
ფაქტობრივი მონაცემები	Existing Data	ნიშნული, მ Elevation, m		3
		მანძილი, მ Distance, m		4
პიკეტაჟი Chainage				5
სწორები და მრუდები გზაზე Lines and Curves on Plan				6



პროექტი:
მასშტაბის მუნიციპალიტეტის განსახორციელებელი ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთალოს რაიონის
მოსახლის სახირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
გადამდის მომსახურება თანამდებრივ პიკეტაჟით.
გვირგნის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იალიბი საავტომობილო გზის
რეაბილიტაცია



დამკვეთი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი

გამსრულებელი: შპს "საპროექტო გზა"

ნახაზის დასახელება: გრაფიკი პროექტი (ლარა II) პიკეტაჟი 3+00 - 3+60

ორგანიზაციის ნახაზის ზომა: A3(297x420)

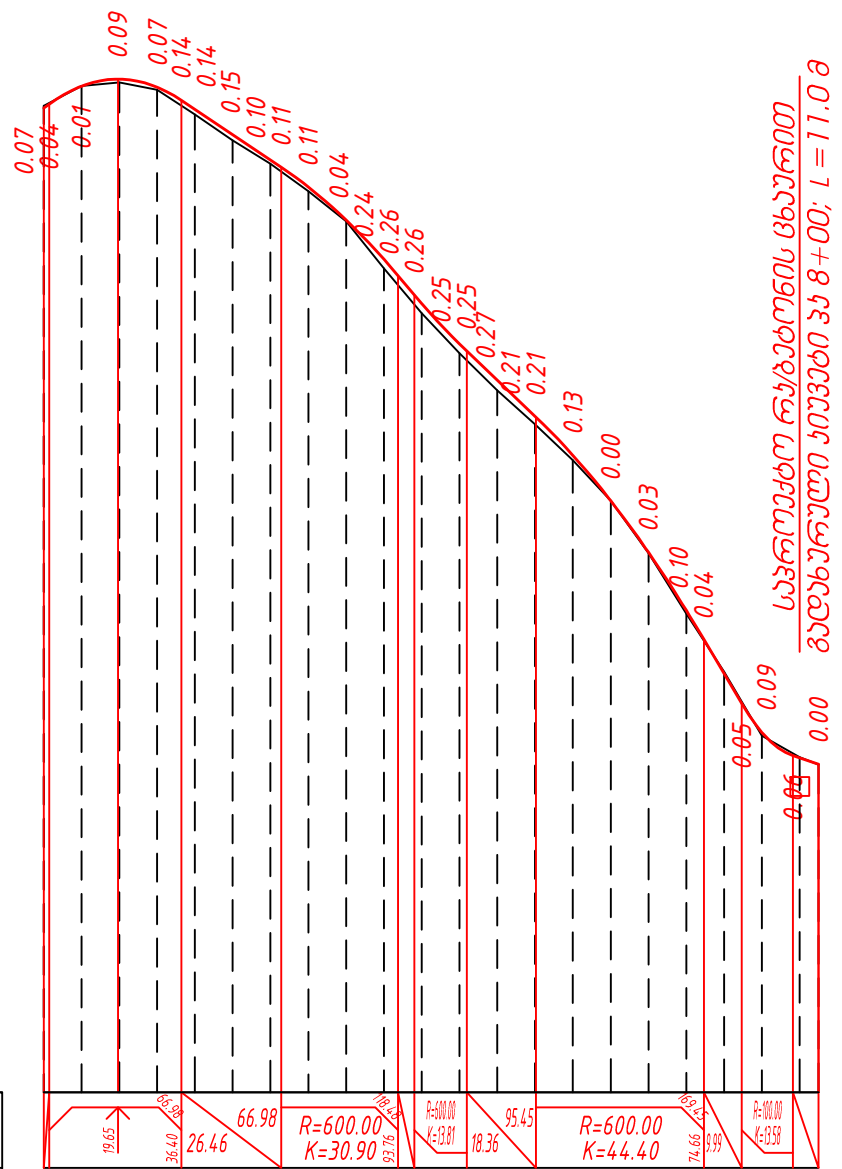
მაშტაბი: 2000:200

თარიღი: 2023 იანვარი

ნახაზის ზოდი: 3.14



მაშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical



საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	კანობი, ‰ Slope, ‰	1
		ნიშნული, მ Elevation, m		2
ფაქტობრივი მონაცემები	Existing Data	ნიშნული, მ Elevation, m		3
		მანძილი, მ Distance, m		4
პიკეტაჟი Chainage				5
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6

1750.48	1750.59	1751.06	1751.25	1751.04	1750.69	1750.45	1749.78	1749.11	1748.92	1748.40	1747.52	1746.49	1746.05	1745.34	1744.25	1743.29	1742.33	1742.31	1741.30	1740.10	1738.73	1737.20	1736.43	1734.74	1733.36	1733.13
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

1750.55	1751.07	1751.16	1750.97	1750.31	1749.63	1749.01	1748.28	1747.49	1746.24	1745.06	1744.00	1743.02	1742.12	1741.17	1740.10	1738.71	1737.10	1735.57	1733.88	1733.32	1733.12
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

6	27.65	33.27	27.23	27.75	25.20	26.71	25.04	26.64	25.53	26.47	25.56	26.48	25.52	26.47	25.56	26.47	25.52	26.47	25.56	26.47	25.52	26.47	25.56	26.47	25.52	26.47	25.56	26.47
---	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75	10B:69°52'39" R=75
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85	T=8.85
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

19.65	36.40	26.46	66.98	66.98	93.76	18.36	95.45	74.66	93.99	74.66	93.99	74.66	93.99	74.66	93.99	74.66	93.99	74.66	93.99	74.66	93.99	74.66	93.99	74.66	93.99	74.66	93.99
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00	R=600.00
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90	K=30.90
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00	R=100.00
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81	K=13.81
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82	T=9.82
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66	R=86.66
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"	Y=26°6'36"
------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"	CB:84°36'8"
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19	T=6.19
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

პროექტი:
მასტიის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთალოს რაიონის
მოწყობის საფარო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
გადამდის მომსახურება თანამდებრივ პასუხისმგებლობით.
გვირგვინის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის
კონსტრუქციის



დამკვეთი: მასტიის მუნიციპალიტეტი



გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: გრაფიკი პროექტი (ფურცელი II) კპ6+00 - კპ8+05		
ორგანიზაციის ნახაზის ზომა: A3(297x420)	თარიღი: 2023 ივნისი	ნახაზის ჯგუფი: 3.15
მაშტაბი: 2000:200		



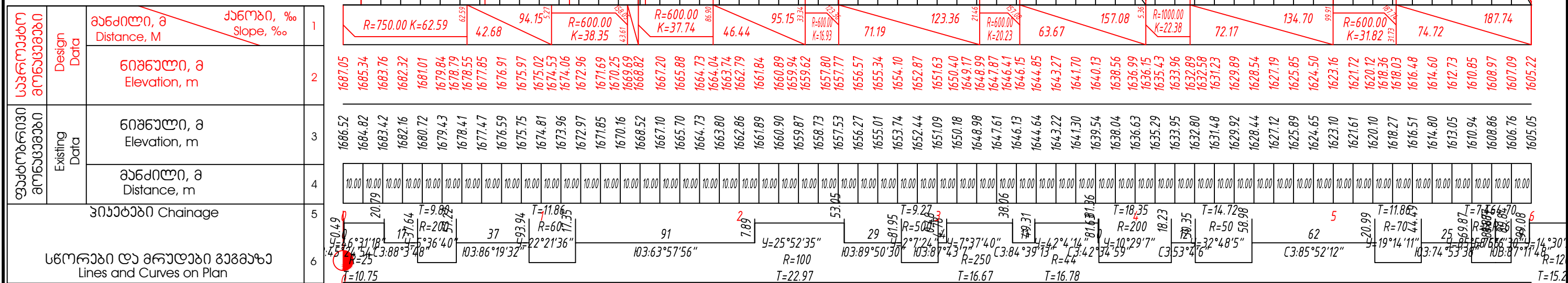
გრძივი პროფილი

(ღერძი III) სოფ. აცა

მასშტაბი: 2000:200



მაშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical



პროექტი:
მასშტაბის მუნიციპალიტეტის განსახორციელებელი ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთალოს რაიონის
მოსახლის სახირო საკონსტრუქციო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
გადამდის მომსახურება თანამდებრივ ქსეპარტისით.
გვირგის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იალიბი საავტომობილო გზის
კონსტრუქციის



დამკვეთი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი

გამსრულებელი: შპს "საკონსტრუქციო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: გრაფიკი პროექტი (ლარა III) პაი+00 - პაი+00

ორგანიზაციის ნახაზის ზომა: A3(297x420)

თარიღი: 2023 იანვარი

ნახაზის ზოდი: 3.16

მაშტაბი: 2000:200



მაშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მონაცემები		1
		ბანძილი, მ Distance, M	კანონი, % Slope, %	
ფაქტობრივი მონაცემები	Existing Data	მონაცემები		2
		ნიშნული, მ Elevation, m	ბანძილი, მ Distance, m	
პიკეტაჟი Chainage				
სწორები და მრუდები გზაზე Lines and Curves on Plan				

1605.22	1604.01	1603.35	1601.61	1600.05	1598.64	1597.41	1597.17	1596.29	1595.17	1594.06	1592.94	1591.83	1590.71	1590.10	1589.61	1588.66	1587.87	1587.51	1587.22	1586.61	1585.99	1585.51	1585.37	1584.63	1583.72	1582.65	1581.41	1580.01	1578.43	1577.81	1576.73	1575.01	1573.29	1571.57	1571.47	1569.87	1568.18	1566.51	1564.86	1563.23	1561.62	1561.28	1560.03	1558.43	1556.84	1555.48	1555.25	1553.76	1552.44	1551.29	1550.83	1550.41	1549.17	1547.91	1546.47	1544.87	1543.10	1542.25	1541.20	1539.32	1537.54	1537.38	1535.83	1534.11	1532.40	1530.68	1529.08	1527.31	1525.75	1524.29	1522.93	1522.84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
1605.05	1603.23	1601.53	1599.93	1598.31	1597.19	1596.24	1595.18	1593.98	1592.90	1591.79	1590.75	1589.61	1588.77	1587.94	1587.15	1586.62	1586.16	1585.63	1585.20	1584.69	1583.79	1582.31	1580.53	1578.55	1576.58	1574.83	1573.27	1571.72	1570.17	1568.87	1567.66	1566.38	1564.55	1562.12	1559.80	1558.02	1556.84	1555.36	1553.68	1552.36	1551.16	1550.22	1549.35	1548.38	1546.90	1545.10	1543.34	1541.19	1539.27	1537.61	1536.15	1534.35	1532.58	1531.27	1529.27	1527.18	1525.53	1524.18	1522.86	1521.61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
6	29.42	28	73	73	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23

პროექტი:
მასშტაბის მუნიციპალიტეტის განსახორციელებელი ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთალოს რაიონის
მოსახლის სახირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
გადამდის მომსახურება თანამდებრივ პასუხისმგებლობით.
გვირგნის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იალიბი საავტომობილო გზის
რეაბილიტაცია



დამკვეთი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი

გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: გრაფიკი პროექტი (ლარა III) პა6+00 - პა12+00

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)

მაშტაბი: 2000:200

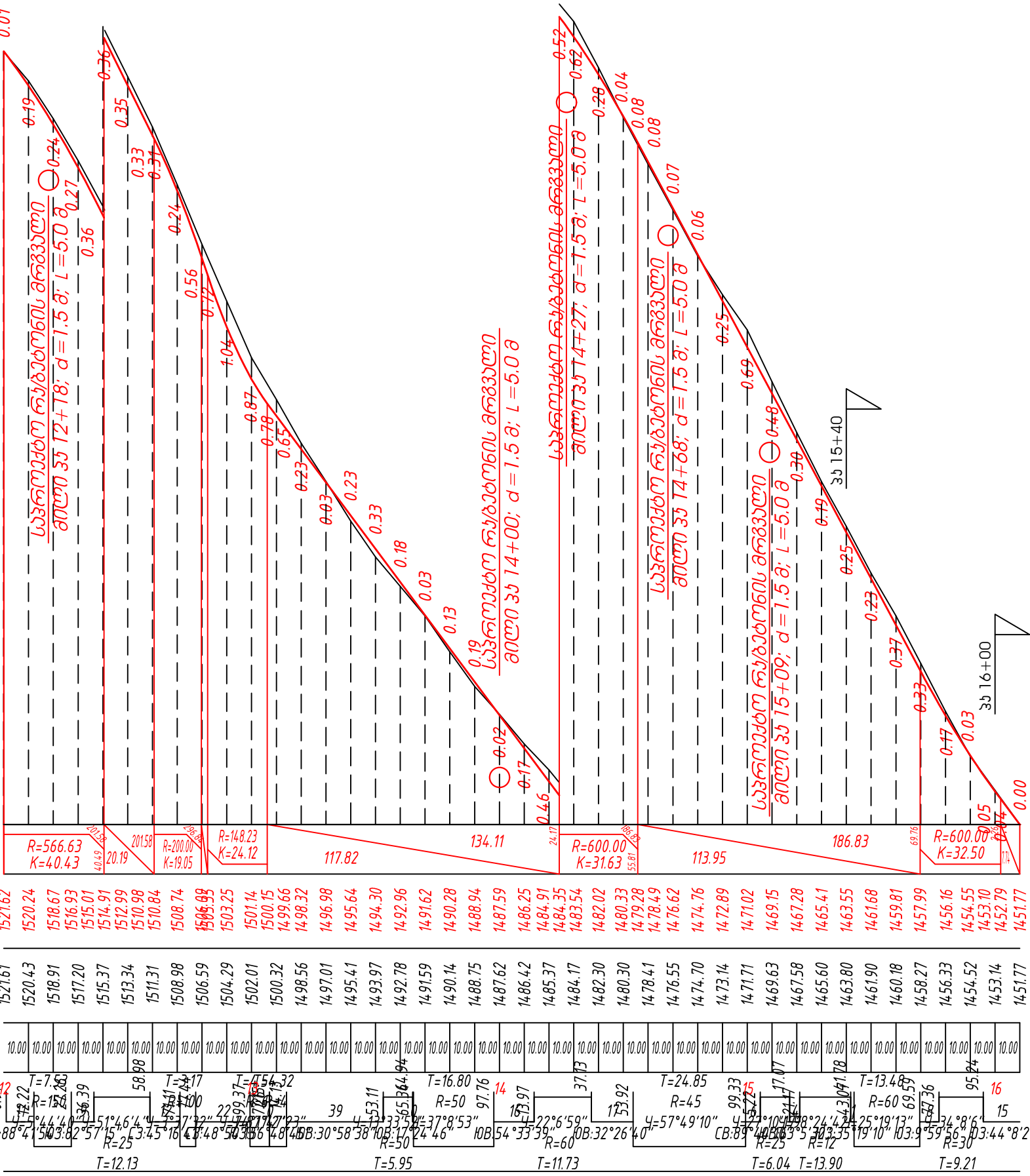
თარიღი: 2023 იანვარი

ნახაზის ჯოდი: 3.17



მაშტაბი 1:2000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:2000 - Horizontal
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური
Scale 1:200 - Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	კანონი, % Slope, %	1
		ნიშნული, მ Elevation, m		2
ფაქტობრივი მონაცემები	Existing Data	ნიშნული, მ Elevation, m		3
		მანძილი, მ Distance, m		4
პიკეტაჟი Chainage				5
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6



პროექტი:
მასშტაბის მუნიციპალიტეტის განვითარების უბანში
მნიშვნელოვანი საავტომობილო გზის და სასაზღვაო ნავთობის
მოწყობის სავალი საპროექტო-საგეგმარო დოკუმენტაციის
გადამდის მომსახურება თანამდებრივ პირობებში.
გვირგვინის ტერიტორიულ ერთეულები სოფ. იალიბი საავტომობილო გზის
კონსტრუქციის



დამკვეთი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი

გამსრულებელი: შპს "საპროექტო გეგმა"

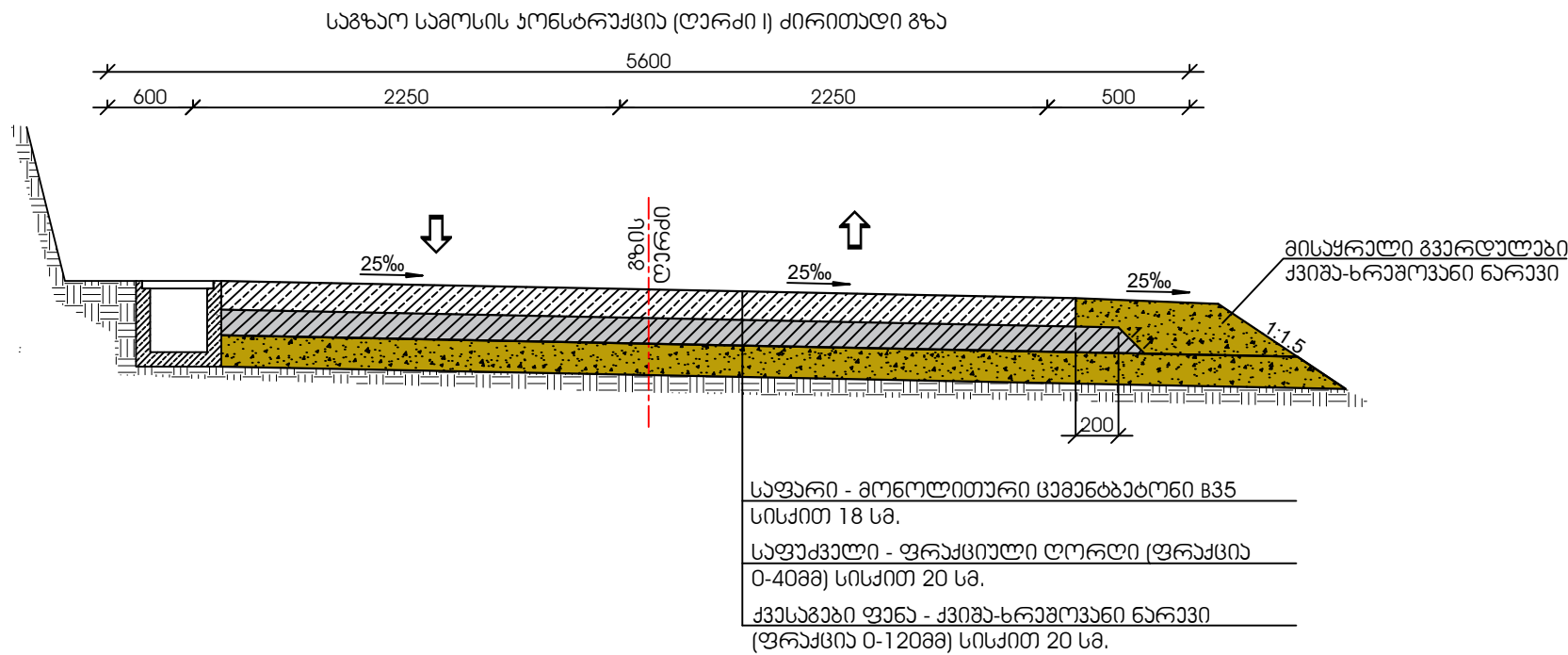
ნახაზის დასახელება: გეგმის პროექტი (ფურცელი III) პიკეტაჟი 12+00 - პიკეტაჟი 16+10

ორგანიზაციის სახელი: შპს (297x420)

მაშტაბი: 2000:200

თარიღი: 2023 წლის

ნახაზის ზოდი: 3.18

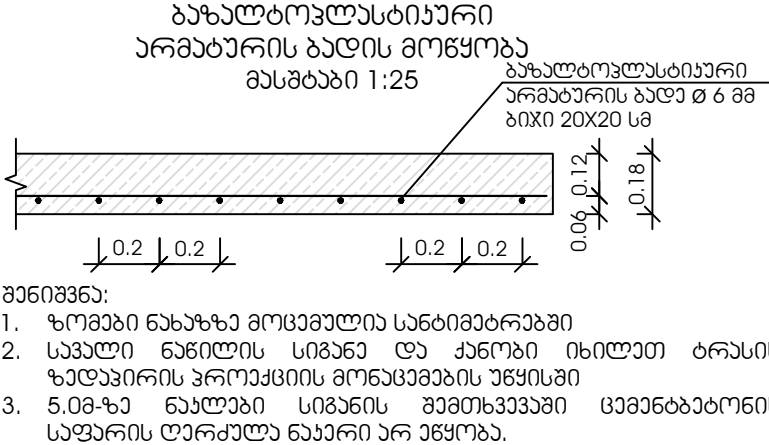


გაზალტოკლასტიკური არმატურა - ტექნიკური და ფიზიკური მახასიათებლები

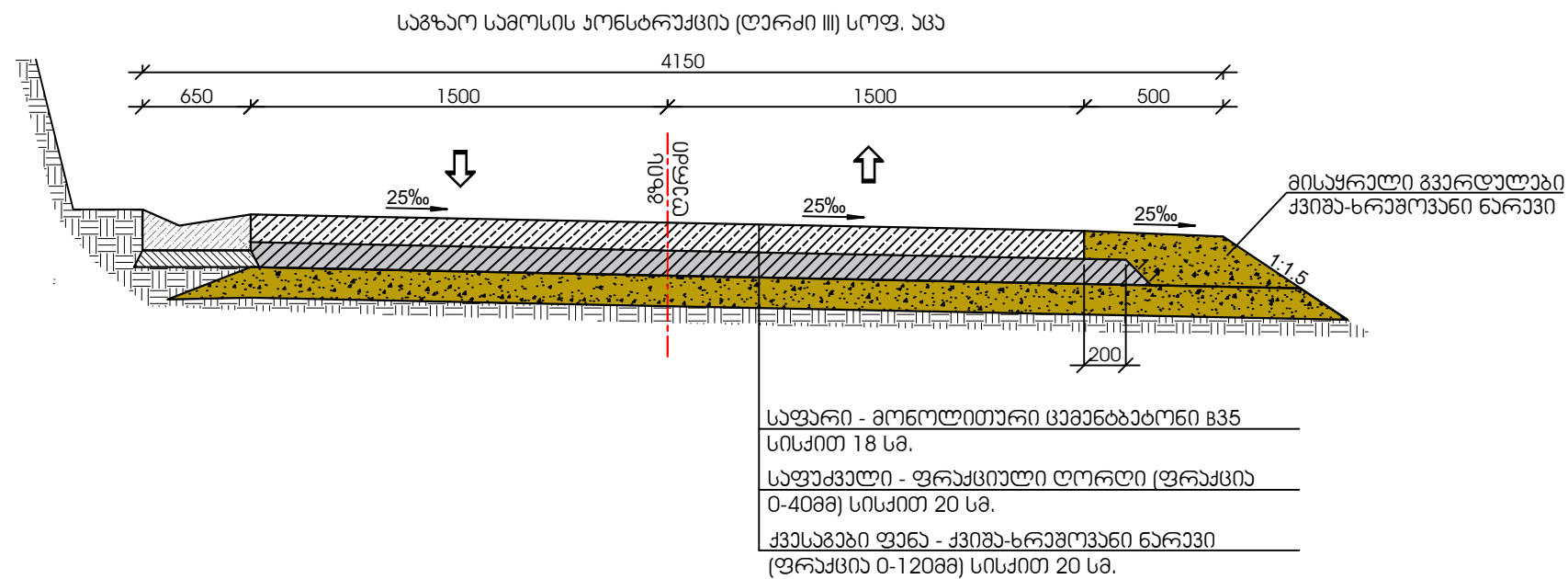
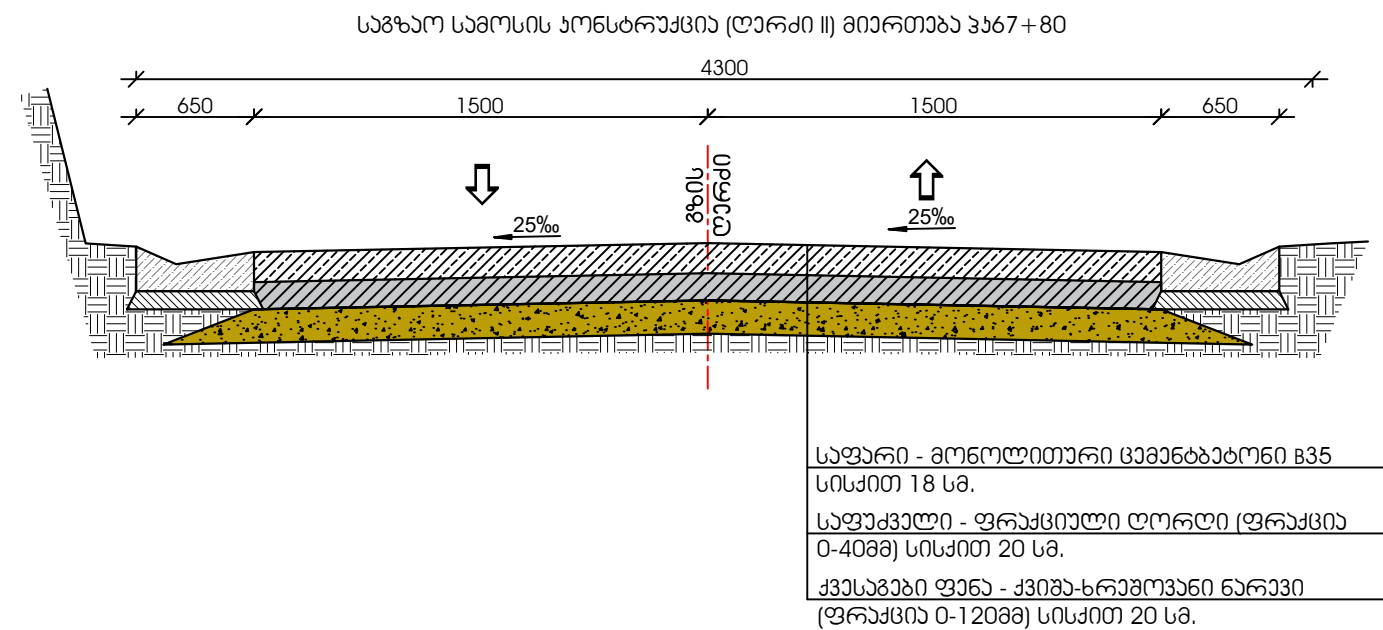
მახასიათებლები			სტანდარტი/მეთოდი
N	1	2	3
1	სიმბაზის ზღვარი გავიშვება MPa	- 1100 ±5%	ГОСТ 166-89 ГОСТ 15139-69 ГОСТ 31938-2012  
2	დრეკადობის მოდული არანაქლები MPa	- 60000	
3	ფარდობითი წაგრძელება %	- 2.2	
4	ელექტროგამბარობა	- დიალექტრიკი	
5	თბოგამბარობა	- თბოგამბარობა	
6	ჰოროზონალუმი	- ჰოროზონალუმი	
7	ქვესაფარის ტემპერატურა	- (-70) (+100)	
8	ფორმა	- არმატურა ღორღის ფორმის	
9	სტაბილურობა ვიბრაციის მიმართ	- ვიბრაციამდგომი	
10	ტოქსიკური მახასიათებლები	- არატოქსიკური	
11	ცემენტმდგრადობა	- არაააღებელი, თვითმგრძობადი გემგმრადი	

საფარის ხარჯი გზის სამოსის 1000 მ²-ზე

N	მასალის დასახელება	ცემენტბეტონი B35 F200W6			გაზალტოკლასტიკური არმატურა			ნაქრები		შენიშვნა
		ბეტონი	წყლის გამაჟავებელი აგებები	ჰვარის გამაჟავებელი აგებები	არმატურის ღორღი Ø 16	არმატურის ბაღა Ø 6	პოლიეთილენის გარსავი	ჩაქრა ხარხით	ბიტუმი მასტისა	
		მ³	კგ	კგ	მრდ/კგ	კგ	მრდ.მ	მრდ.მ	კგ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	საფარი - ცემენტბეტონი სისქით 18 სმ	180	124	110	133.6/56.1	525	71	450	225	-



პროექტი: მასტიის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაქონლო წყლის სისტემის მოწყობის სავირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის გეგმის მომსახურება თანდღვი ქვეყარბიით. წვირმის ტარიტორიულ ერთეულში სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის რაბილიტაცია	 დაგავთი: მასტიის მუნიციპალიტეტი		ნახაზის დასახელება: საგზაო სამოსის პროექტი		
	 გემსრულებელი: შპს "სავროქტო ჯგუფი"		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)	თარიღი: 2023 ივლისი	ნახაზის ჯოღი: 4.1
			მასშტაბი: 1:100		



შენიშვნა:

1. ზომები ნახაზზე მოცემულია საბინებო ნიშნით.
2. საპროექტო ნახაზის სიგანე და ჯანსაღი ინიციალი ბრუნვის ზედაპირის პროექციის მოწოდების უწყისში.
3. 5.0მ-ზე ნაკლები სიგანის შემთხვევაში ცემენტბეტონის საფარის ღარიდან ნახაზი არ ეწყობა.

პროექტი:

მასშტაბის მონიშვნა: გზის საპროექტო ნახაზის და სასაბინო ნახაზის სიგანის მონიშვნა. გზის საპროექტო ნახაზის და სასაბინო ნახაზის სიგანის მონიშვნა. გზის საპროექტო ნახაზის და სასაბინო ნახაზის სიგანის მონიშვნა.



დაამუშავა: მასშტაბის მონიშვნა



შემსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

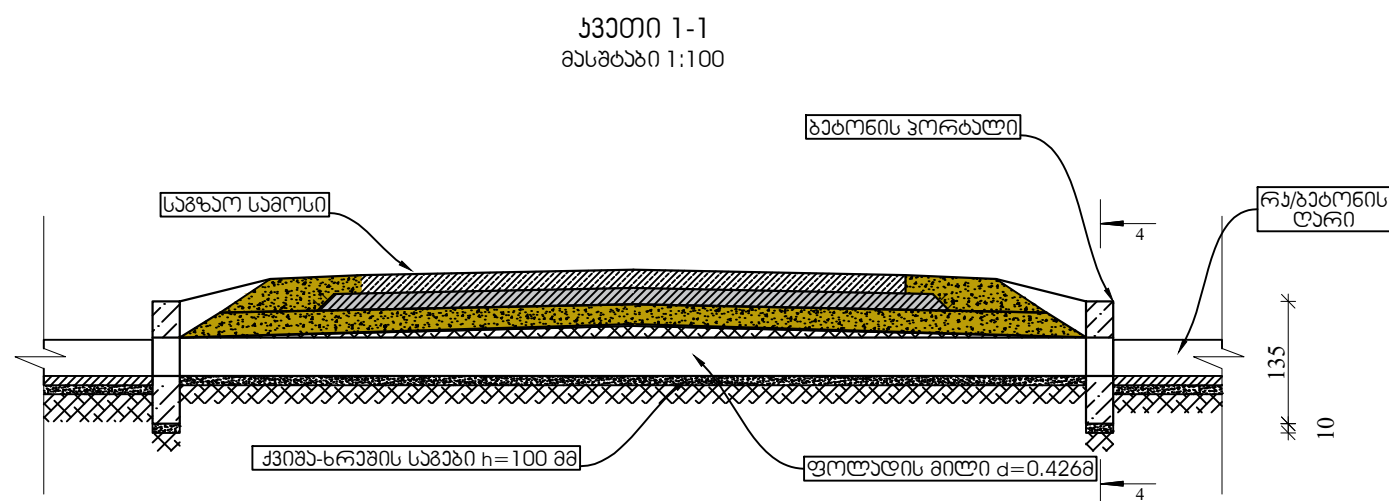
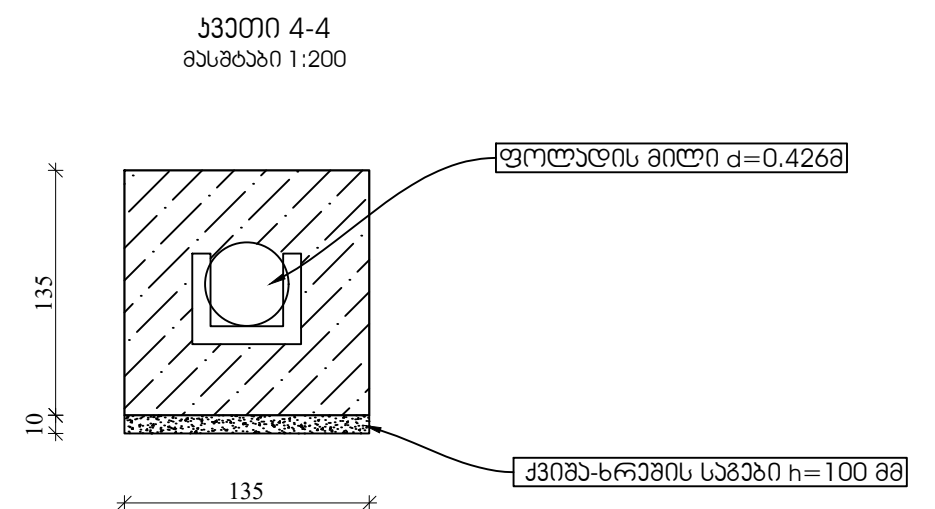
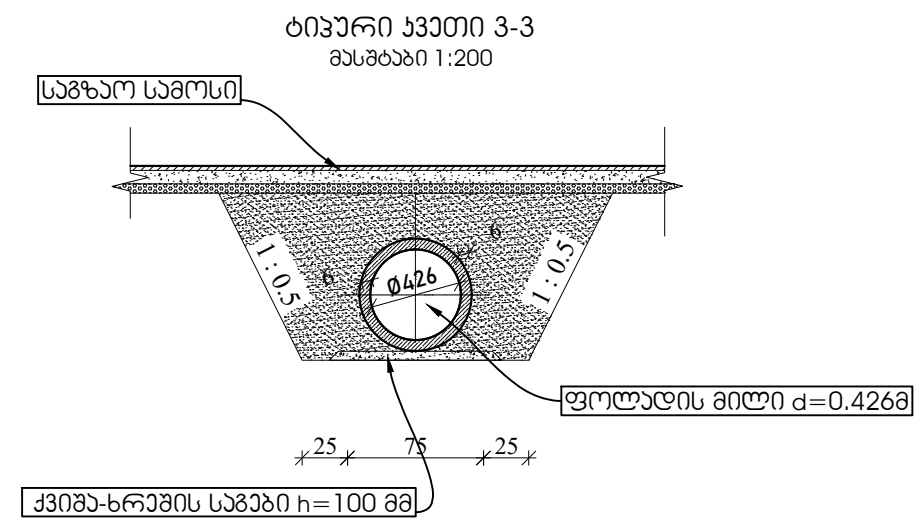
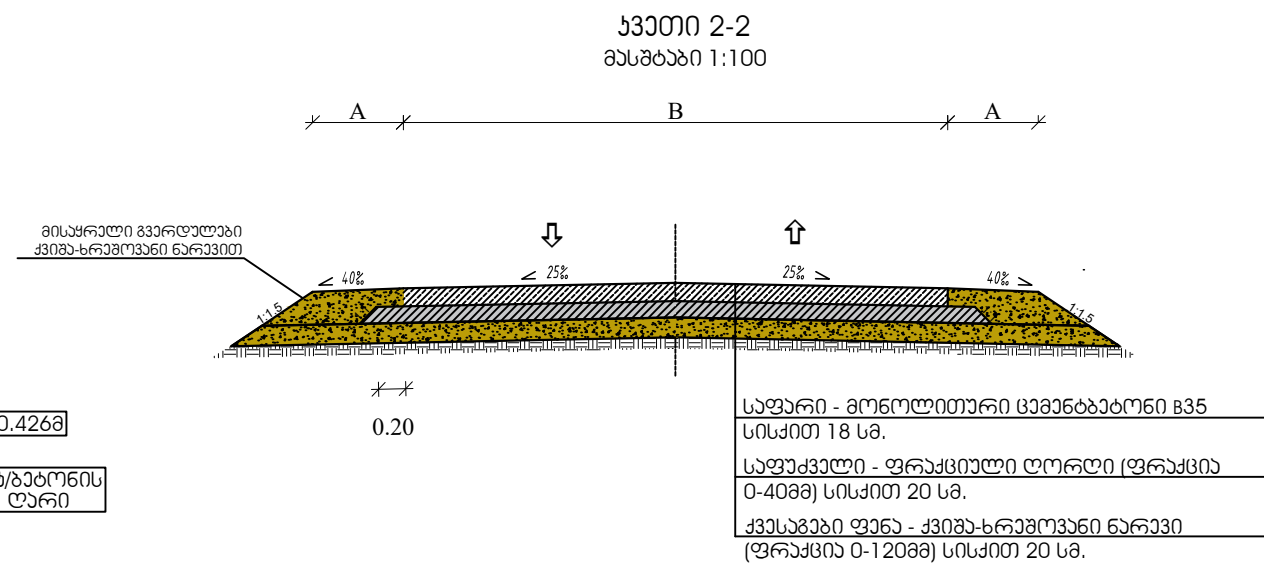
ნახაზის დასახელება: საგზაო სამოსის ჯონსტრუქცია

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)

მასშტაბი: 1:100

თარიღი: 2023 ივნისი

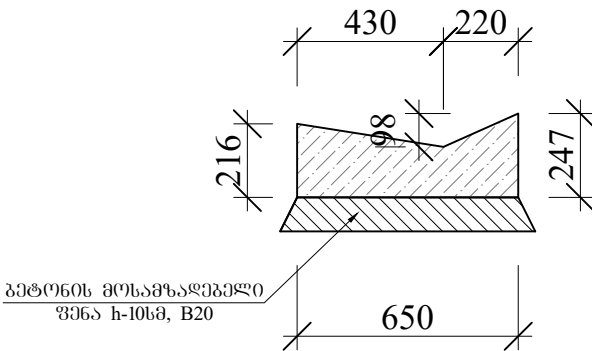
ნახაზის ჯოდი: 4.2



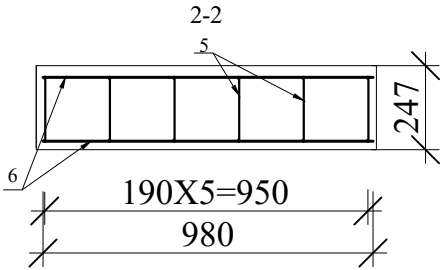
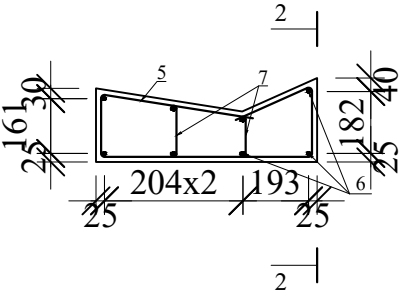
ნახაზის ჯოდი: 4.3



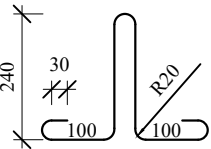
რკ/ბეტონის ღარი
მ 1:20



ღარის არმირება
მ 1:20



პოზ. №4



ლითონის სპეციფიკაცია ერთ ბრძ.მ.-ზე -

1	2	3	4	5	6	7
1	2	3	4	5	6	7
5	6	7	8A-III	1685	6	10.1
6	7	8	8A-I	980	8	7.8
7	8	9	6A-I	175	12	2.1
4	5	6	8A-I	920	4	3.7

ლითონის ამოკრება ერთ ბრძ.მ.-ზე, კპ

დასახელება	არმატურის ნაპითობა			
	არმატურის ფოლადი ГОСТ 5781-82, ГОСТ 380-88*			
	A-I	A-I	A-III	წამო
	Ø 6	Ø 8	Ø 8	
1	2	3	4	5
ღარი	0.5	4.5	4.0	9.0

ბეტონის მოცულობა ერთ ბრძ.მ.-ზე

ბეტონი B20 F200 W6:
ღარი - V=0.12 მ³

- შენიშვნა:
- ნახაზებზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში;
 - აღბილზე ჩამოსხმის შემთხვევაში სამონტაჟო არმატურა საჭირო არ არის, ანაწყოები კონსტრუქციის შემთხვევაში მოეწყოს არმირება

პროექტი:
მასტიის მუნიციპალიტეტი განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაზღვრო ზღვის სისტემის მოწყობის საჭირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენის მომსახურება თანამდებრივ ექსპერტის ჩარევით.
გვირგნლის ტერიტორიულ ერთეულები სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია



დაამუშავა: მასტიის მუნიციპალიტეტი



გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

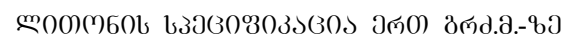
ნახაზის დასახელება: ანაწყოები რეაბილიტაციის ღირსეულობა (ბიჭვი I)

ორგანიზაციის სახელი: ა3(297x420)

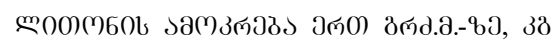
თარიღი: 2023 ივნისი

ნახაზის ჯოდი: 5.1

მასშტაბი: 1:20



The drawing shows a cross-section of a reinforced concrete slab with a total width of 400 mm and a total height of 140 mm (70 mm top flange + 70 mm bottom flange). The top flange is reinforced with L 70x70x6 bars (L-200b8). The bottom flange is reinforced with L 70x70x6 bars (L-40b8). The central part of the slab is reinforced with vertical bars (L 70x70x6 bars, L-200b8) spaced at 10.4 mm. The plan view shows a total length of 2000 mm and a spacing of 67 mm between the vertical bars.



Technical drawing of a welded joint between two L-shaped profiles. The top profile is L 70x70x6, with dimensions 70, 400, and 70. The bottom profile is L 70x70x6, with a dimension of 40. The joint is labeled L-200b8 and L-40b8.

სპეცოპიკაცია ერთ ცხაურზე

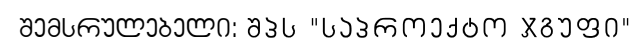
№	ელემენტის კვეთი მმ.	სიგრძე მმ	რაოდენობა ც.	საერთო სიგრძე მ.	1- ბრძმ-ის წონა კგ.	საერთო წონა კგ.
2	3	4	5	6	7	
1	70×70×6	2000	2	4.0	6.39	25.6
2	70×70×6	400	15	6.0	6.39	38.3
სულ ღირებნი						63.9

შენიშვნა: ზომები ნახაზზე მოცემულია მეტრებში

პროექტი:

მესტიის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზების და სასაზღვრო ზღვის სინამდის მოწყობის საჭირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენის მომსახურება თანმდევი აქვსკრებიტით.

ვერძის ბარიგონიულ ერთეულში სოფ. იალიში საავტომობილო გზის
რეაბილიტაცია



ნახაზის დასახელება: ანაბრები რეინაბატონის ცხაურით გადახურული
ღარის ჯონსტრუქცია (ბივი II)

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)

თარიღი: 2023 ივნისი

ნახაზის კოდი: 5.1

მუსმობა: 1:20



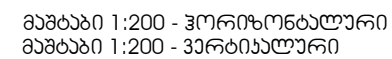
ქვედა საყრდენი ხედლების გრძივი პროფილი

(ღერძი I) ძირითადი გზა

მასშტაბი: 200:200



კეძლის დასაწყისი
პე 33+25



პროექტი:



საპროექტო გუფი

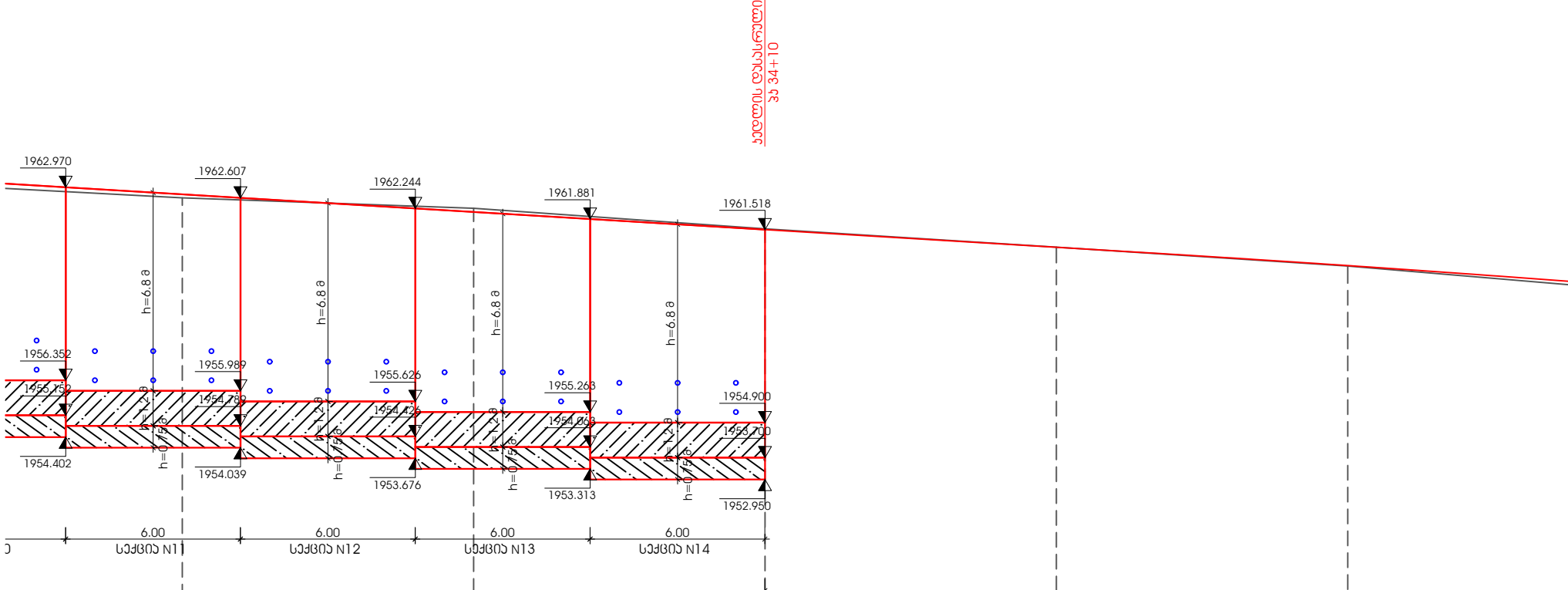


Saproektogufi@gmail.com

ნახაზის ჯოდი: 6.1



რკინაგზის ქვედა საყრდენი ჯაღალის გრძივი პროექტი
პკ 33+25 - პკ 34+10; 84 გრძ.მ (ღარძი I)
მ 1:200



გაბარიტი 1:200 - ჰორიზონტალური
გაბარიტი 1:200 - ვერტიკალური

საპროექტო მოწყობები	ქანობი, ‰	1	60.50					R=1000.01 K=24.7	
	მანძილი, მ	2	1962.97	1962.36	1961.76	1961.15	1960.52		
ფაქტობრივი მოწყობები	ნიშნული, მ	3	1962.85	1962.49	1961.78	1961.16	1960.51		
	მანძილი, მ	4	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	
პიკეტაჟი		5	33+90	34+00	34+10	34+20	34+30		

პროექტი:
მასშტაბის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაზღვაო წყლის სისტემის მოწყობის საჭირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენის მომსახურება თანამდებრივ პასუხისმგებლობით.
გვირგვინის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია



დამკვეთი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი

შემსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: რკინაგზის ქვედა საყრდენი ჯაღალის გრძივი პროექტი პკ 33+25 - პკ 34+10; 84 გრძ.მ(ღარძი I)

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)

მასშტაბი: 200:200

თარიღი: 2023 ივნისი

ნახაზის ჯოდი: 6.2



ქვედა საყრდენი ხედლების გრძივი პროფილი

(ღერძი III) სოფ. აცა

მასშტაბი: 200:200



Technical drawing of a road cross-section showing two segments. The left segment is 20.00m long and the right segment is 25.00m long. Both segments show a road profile with a 3.0% slope, a 3.0m wide shoulder, and a 150mm diameter pipe. The drawing includes elevation points, stationing, and a blue line indicating the centerline.

Left Segment (20.00m):

- Stationing: 3+10+00 to 3+10+20.
- Profile points (elevation): 1552.077, 1551.729, 1551.395, 1551.077, 1550.774, 1550.274.
- Shoulder points (elevation): 1549.249, 1548.886, 1548.551, 1548.235, 1547.923, 1547.522.
- Base points (elevation): 1548.549, 1548.186, 1547.851, 1547.535, 1547.223, 1546.822.
- Widths: 3.00m for each of the six sections (საქმის N1 to N6).

Right Segment (25.00m):

- Stationing: 3+10+30 to 3+10+55.
- Profile points (elevation): 1549.174, 1548.810, 1548.432, 1548.039, 1547.632, 1547.209, 1546.771, 1546.318, 1545.692.
- Shoulder points (elevation): 1545.983, 1545.614, 1545.231, 1544.838, 1544.417, 1543.989, 1543.545, 1543.009.
- Base points (elevation): 1545.288, 1544.914, 1544.531, 1544.133, 1543.717, 1543.289, 1542.845, 1542.309.
- Widths: 3.00m for each of the eight sections (საქმის N1 to N8).

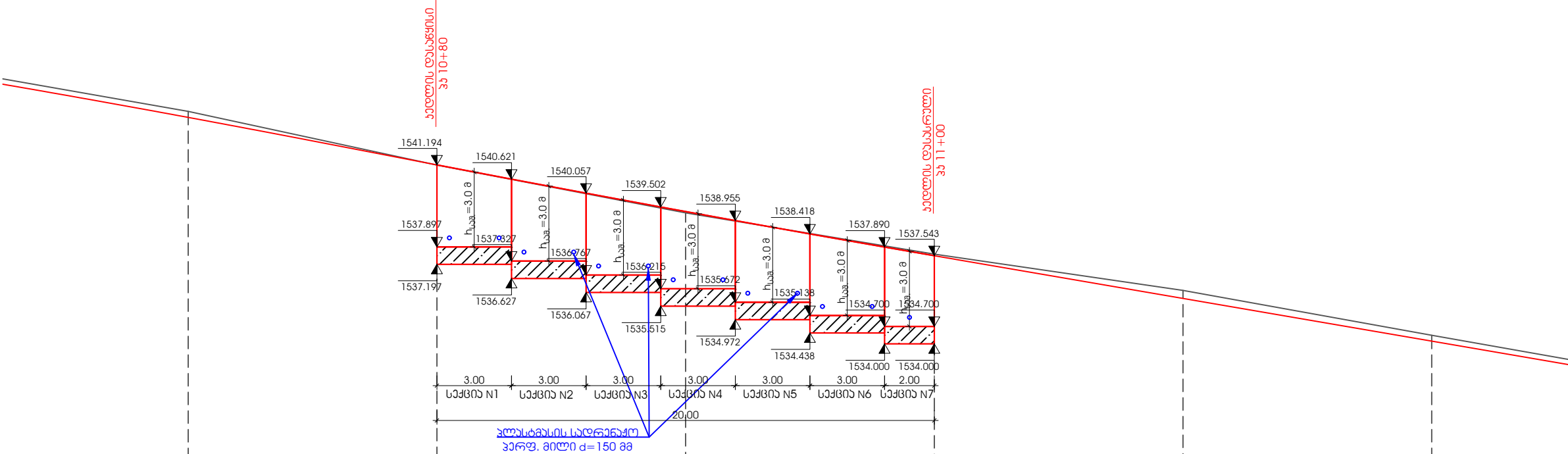
Notes:

- Blue line: **გეოდეზიის საფარი** (Geodesy cover).
- Red line: **გეოდეზიის საფარი** (Geodesy cover).
- Blue dots: **გეოდეზიის საფარი** (Geodesy cover).
- Red dots: **გეოდეზიის საფარი** (Geodesy cover).

პროექტი: გაერთიანებული სახელმწიფოების ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზების და სასაზღვრო ზღვის სისტემის მოწყობის საერთო საპროექტო-საინჟინერო-ლოგისტიკური მომსახურება თანამშრომლობით, მნიშვნელობის ტერიტორიულ ერთეულებში სოფ. ილიაში საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია	 დამკვეთი: გაერთიანებული სახელმწიფოების	ნახაზის დასახელება: რა/გაერთიანებული სახელმწიფოების ადგილობრივი გზა 10+00 - გზა 10+20; 20 კმ.გ (ფარეხი III) გზა 10+30 - გზა 10+55; 35 კმ.გ (ფარეხი III)			
		 პროექტი: გზა "საპროექტო გზა"	ლოგისტიკური ნახაზის ზომა: A3(297x420)	თარიღი: 2023 ივნისი	ნახაზის ზოდი: 6.3
			მასშტაბი: 200:200		



რეკონსტრუქციის ქვედა საყრდენი ჯაჭვის გრძივი პროექტი
პა 10+80 - პა 11+00; 20 მ.გ.მ (ღერძი III)
მ 1:200



მაშტაბი 1:200 - ჰორიზონტალური
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური

საკონსტრუქციო მოწყობები	ქანობი, ‰	1								
	მანძილი, მ	2	1543.10	1542.25	1541.20 1541.19	1539.32	1537.54 1537.38	1535.83	1534.11	
ფაქტობრივი მოწყობები	ნიშნული, მ	3	1543.34	(1542.38)	(1541.20) 1541.19	1539.27	1537.61 (1537.47)	1536.15	1534.35	
	მანძილი, მ	4	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
პიკეტაჟი		5	10+70		10+80	10+90	11+00	11+10	11+20	

პროექტი:
მასშტაბის მონიშვნა და განმარტება აღნიშნულია პროექტის მონიშვნის საფუძველზე და სასაზღვრო წილის სისტემის მოწყობის საფუძველზე საპროექტო-საინჟინერო დოკუმენტაციის გეგმის მომსახურება თანამდებრივ ქსელში.
გვირგვინის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იაღიში საპროექტო გზის რეკონსტრუქცია



დამატებითი: მასშტაბის მონიშვნა

გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: რეკონსტრუქციის ქვედა საყრდენი ჯაჭვის გრძივი პროექტი
პა 10+80 - პა 11+00; 20 მ.გ.მ (ღერძი III)

ორგანიზაციის ნახაზის ზომა: A3(297x420)

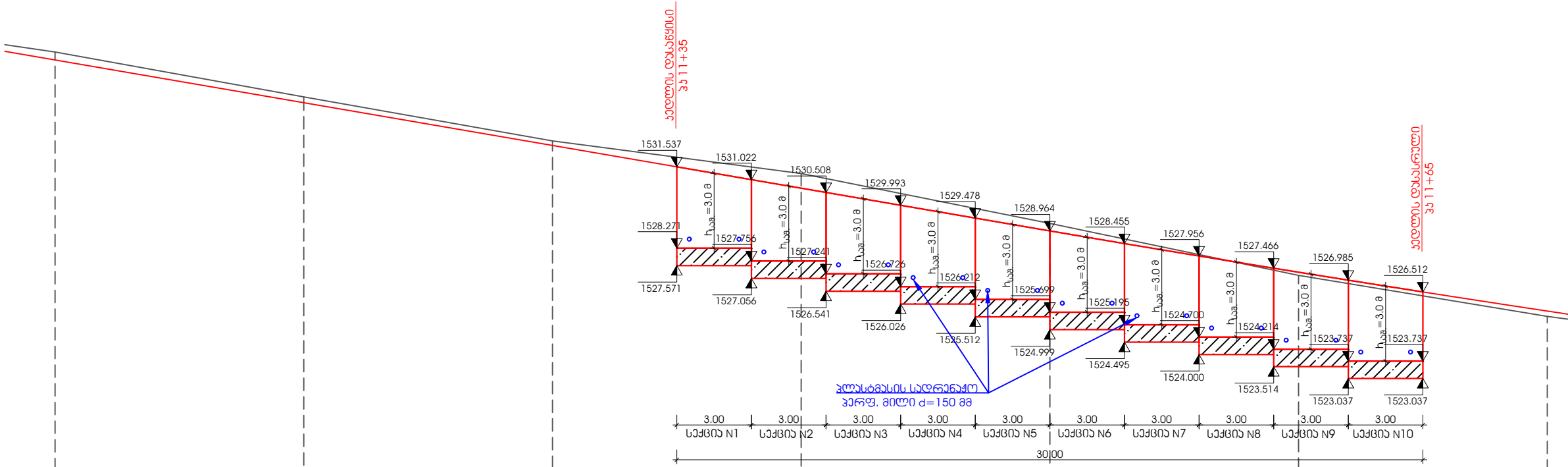
მაშტაბი: 200:200

თარიღი: 2023 იანვარი

ნახაზის ჯგუფი: 6.4



რეკონსტრუქციის ქვედა საყრდენი ჯაღალის გრძივი პროექტი
პა 11+35 - პა 11+65; 30 გრძ.მ (ღერძი III)
მ 1:200



მაშტაბი 1:200 - ჰორიზონტალური
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური

საპროექტო მოწყობები	ქანობი, ‰	1	48.37								171.59	45.32	R=1000.00 K=									
	მანძილი, მ		1535.83								1534.11		1532.40		1530.68		1529.08		1528.96		1527.31	
ფაქტობრივი მოწყობები	ნიშნული, მ	3	1536.15		1534.35		1532.58		1531.27		(1529.40) 1529.27		1527.18		1525.53							
	მანძილი, მ	4	10.00		10.00		10.00		10.00		10.00		10.00		10.00							
პიკეტაჟი		5	11+10		11+20		11+30		11+40		11+50		11+60		11+70							

პროექტი:
მასშტაბის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაზღვრო სისტემის
მოწყობის საფარო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
გადამდგენი მომსახურება თანამდებრივ კონსტრუქციით.
გვირგვინის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის
რეაბილიტაცია



დამკვეთი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი

გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: რეკონსტრუქციის ქვედა საყრდენი ჯაღალის გრძივი
პა 11+35 - პა 11+65; 30 გრძ.მ (ღერძი III)

ორგანიზაციის ნახაზის ზომა: A3(297x420)

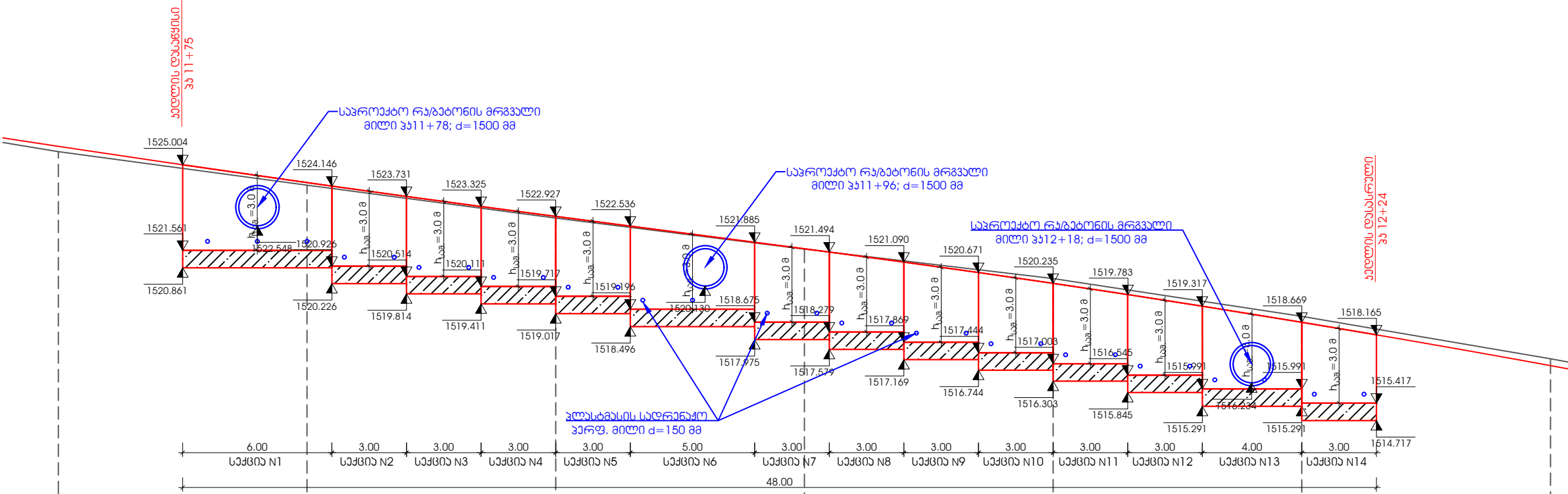
მაშტაბი: 200:200

თარიღი: 2023 იანვარი

ნახაზის ჯოდი: 6.5



რკინაგზის ქვედა საყრდენი ჯაღალის გრძივი პროექტი
პა 11+75 - პა 12+24; 48 გრძ.მ (ღარძი III)
მ 1:200



მაშტაბი 1:200 - ჰორიზონტალური
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური

საპროექტო მოწყობები	ქანობი, ‰	1	=1000.00 K=41.35													
	მანძილი, მ															
ფაქტობრივი მოწყობები	ნიშნული, მ	2	1525.75	1524.57	1524.29	1522.93	1522.84	1522.15	1521.63	1521.62	1520.24	1519.00	1518.67	1516.93		
	მანძილი, მ	3	1525.53	(1524.45)	1524.18	1522.86	(1522.78)	(1522.11)	1521.61	(1521.60)	1520.43	(1519.21)	1518.91	1517.20		
პიკეტაჟი	მანძილი, მ	4		10.00		10.00		10.00		10.00		10.00		10.00		
	პიკეტაჟი	5	11+70	11+80	11+90	12+00	12+10	12+20	12+30							

პროექტი:
მასშტაბის მუნიციპალიტეტის განსახორციელებელი ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაზღვაო წყლის სისტემის
მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
გადამხდელის მომსახურება თანამდებრივ კონსტრუქციით.
გვირგვინის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის
რეაბილიტაცია



დამატებითი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი



გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: რკინაგზის ქვედა საყრდენი ჯაღალის გრძივი
პა 11+75 - პა 12+24; 48 გრძ.მ (ღარძი III)

ორგანიზაციის ნახაზის ზომა: A3(297x420)

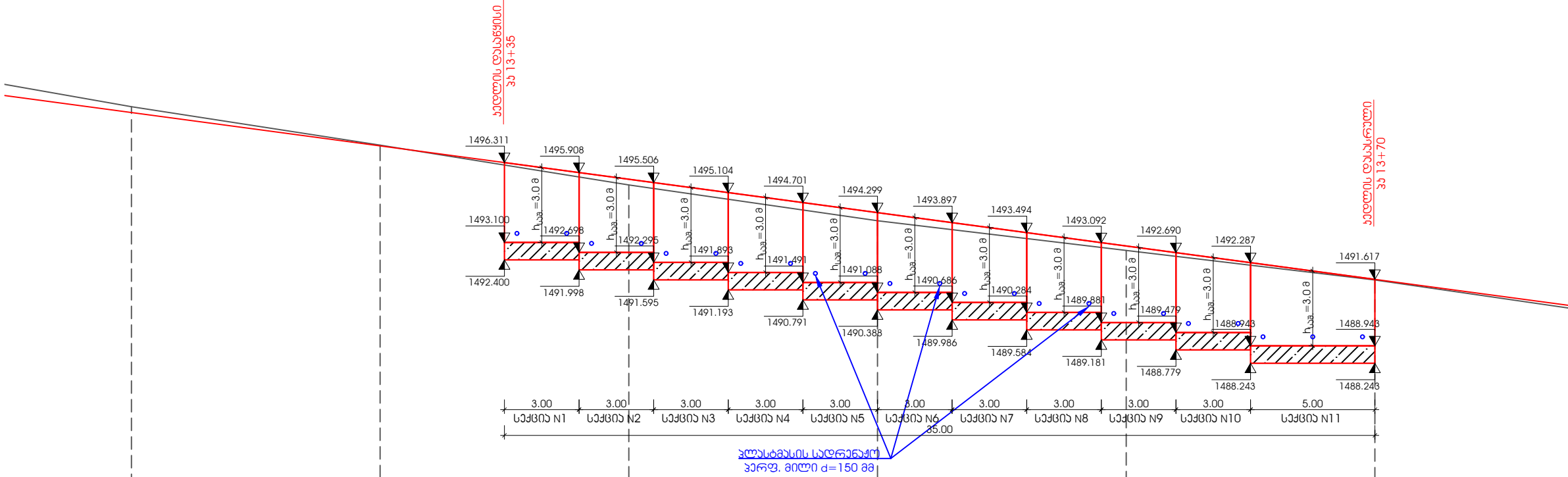
მაშტაბი: 200:200

თარიღი: 2023 იანვარი

ნახაზის ჯგუფი: 6.6



რკინაგზის ქვედა საყრდენი ჯაღალის გრძივი პროექტი
პკ 13+35 - პკ 13+70; 35 გრძ.მ (ღერძი III)
მ 1:200



მაშტაბი 1:200 - ჰორიზონტალური
მაშტაბი 1:200 - ვერტიკალური

საპროექტო მოწოდებები	ქანობი, ‰	1	117.82					
	მანძილი, მ	2	1498.32	1496.98	1495.64	1494.30	1492.96	1491.62
ფაქტობრივი მოწოდებები	ნიშნული, მ	3	1498.56	1497.01	1495.41	1493.97	1492.78	1491.59
	მანძილი, მ	4	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
პიქეტაჟი		5	13+20	13+30	13+40	13+50	13+60	13+70

პროექტი:
მასტიის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი
მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაზღვაო წყლის სისტემის
მოწყობის საჭირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
გედგენის მომსახურება თანამდებრივ ქსკვარბიხით.
გვირგის ტარიტორიულ ერთეულში სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის
რეაბილიტაცია



დამკვეთი: მასტიის მუნიციპალიტეტი

გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: რკინაგზის ქვედა საყრდენი ჯაღალის გრძივი
პკ 13+35 - პკ 13+70; 35 გრძ.მ (ღერძი III)

ორგინალური ნახაზის ზომა: A3(297x420)

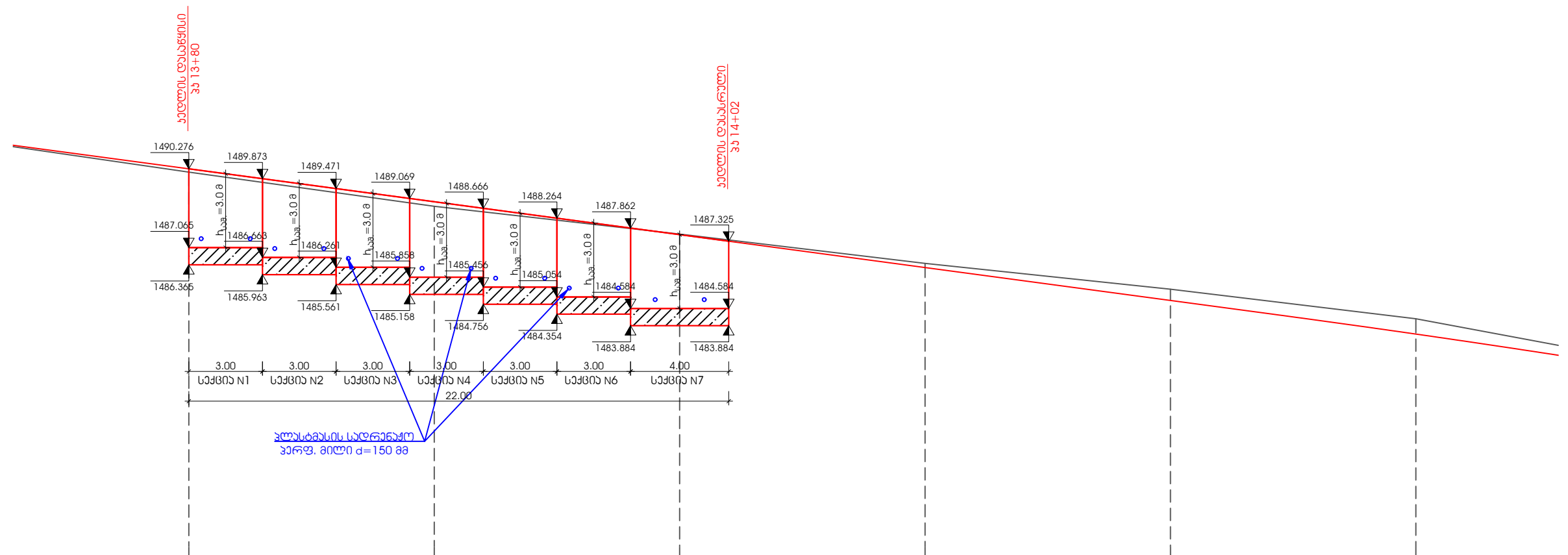
მაშტაბი: 200:200

თარიღი: 2023 ივნისი

ნახაზის ჯოდი: 6.7



რეინვაზონის ქვედა საყრდენი ხედილის გრძივი პროექტი
პ 13+80 - პ 14+02; 35 გრძ.მ (ღარძი III)
მ 1:200



მაბათი 1:200 - ჰორიზონტალური
მაბათი 1:200 - ვერტიკალური

საპროექტო გონაცემები		კანონი, ‰	1
მანძილი, მ			134.11
ნიშნული, მ			1490.28 1488.94 1487.59 1486.25 1484.91 1484.35 1483.97 1483.54
ფაქტობრივი გონაცემები			
ნიშნული, მ			1490.14 1488.75 1487.62 1486.42 1485.37 1484.87 1484.53 1484.17
მანძილი, მ		10.00	10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00
პიკეტაჟები		13+80 13+90 14+00 14+00 14+00 14+00 14+00	

პროექტი:

მესტის მონაცემებიდან განსხვავებული ადგილობრივი მნიშვნელობის საპროგნოზო გზების და სასაქონლო წყლის სისტემის მოწყობის საჭირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენის მომსახურება თანდევნი ქვეყნისთვის.

გვირგისი ტარიტორიულ ერთეულში სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის
რეაბილიტაცია



დამავთი: მესტიის მუნიციპალიტეტი



შემსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

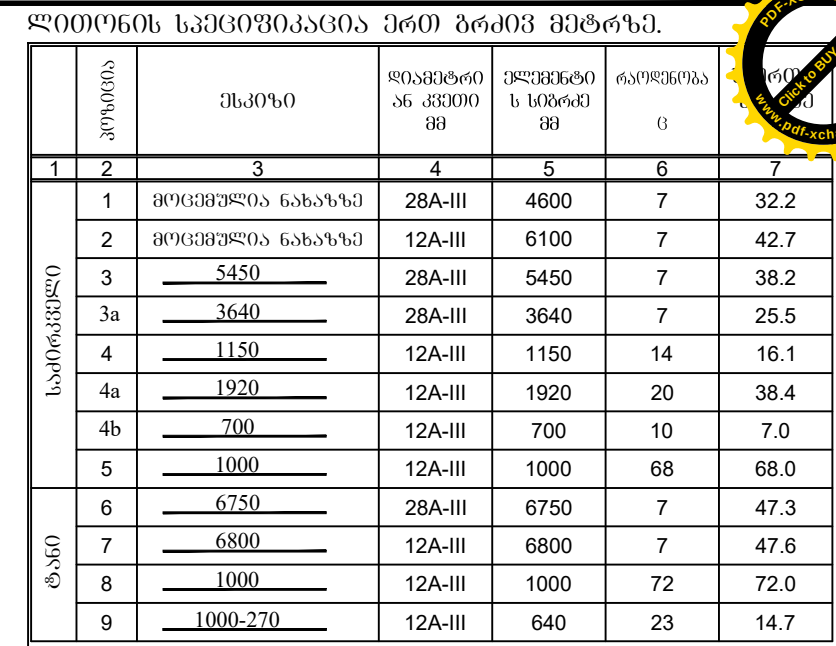
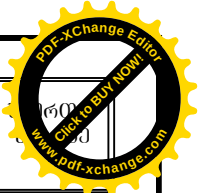
ნახაზის დასახელება: რუზაბონის ქვადა საყრდენი ჯაღლის გრძივი
პ 13+80 - პ 14+02; 35 გრძ.მ (ღერძი III)

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)

მასშტაბი: 200:200

თარიღი: 2023 ივნისი

ნახაზის ჯოდი: 6.8

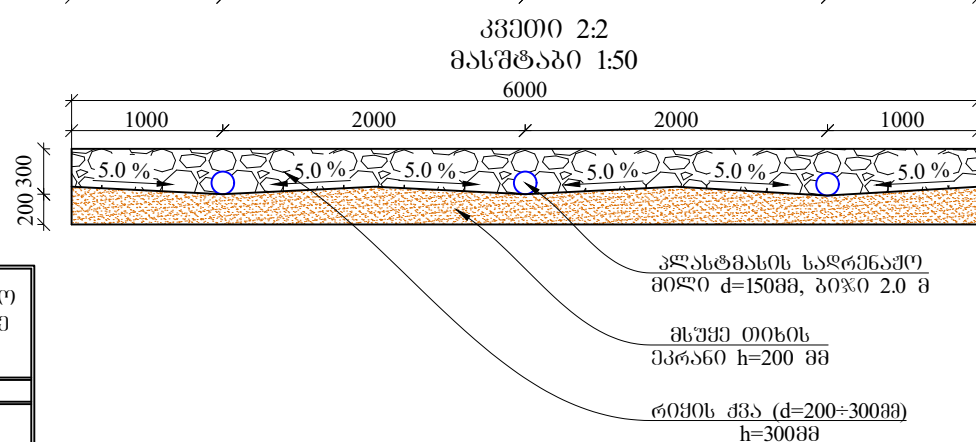
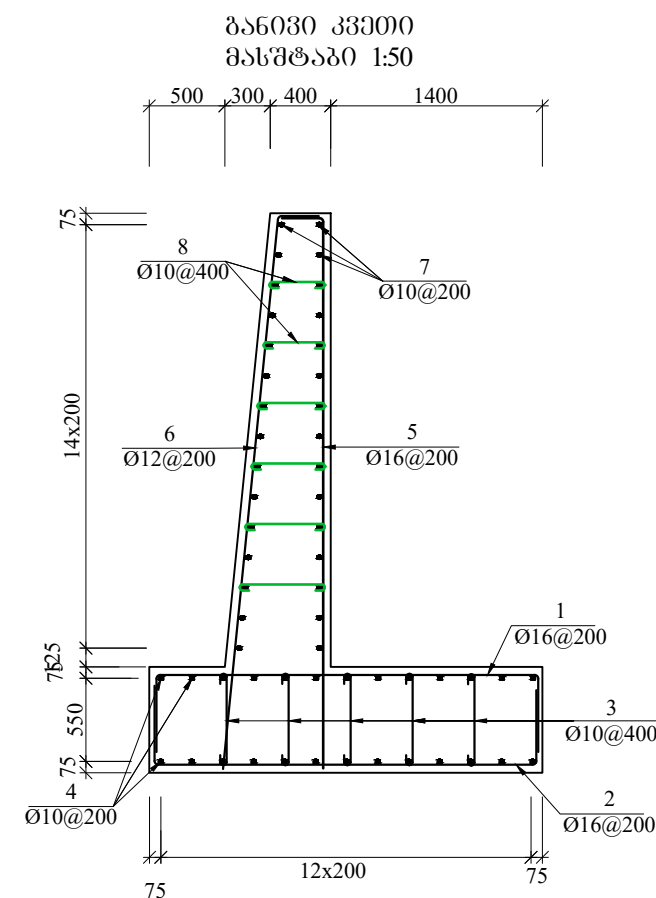
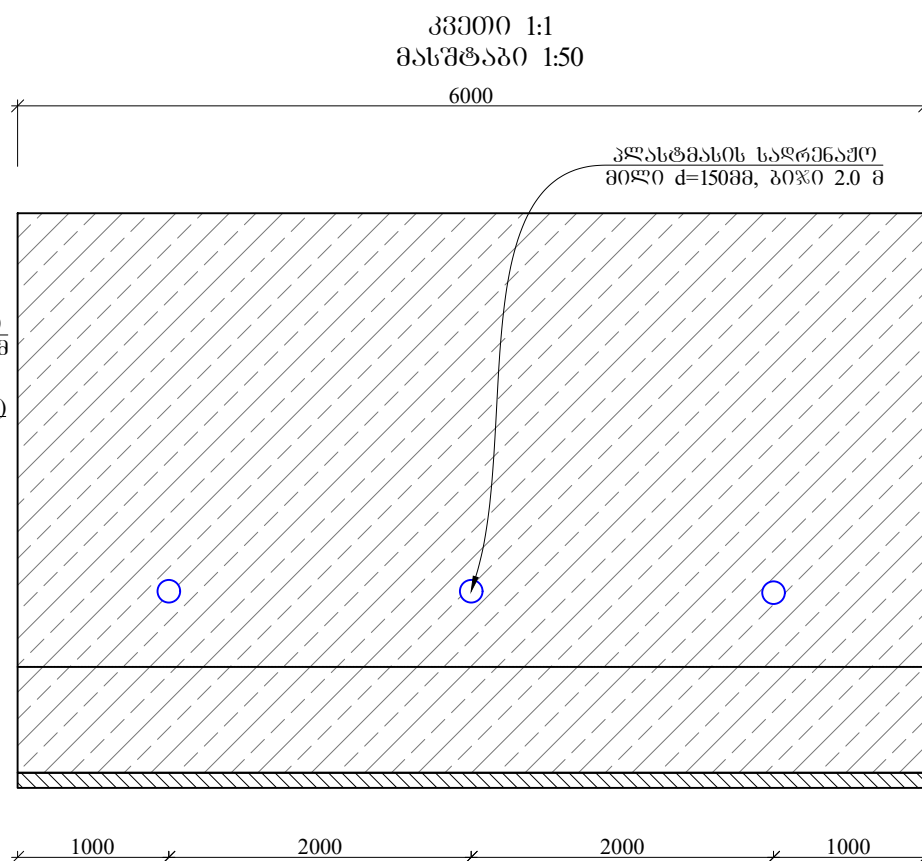


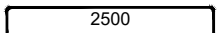
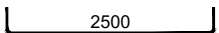
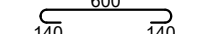
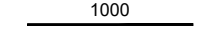
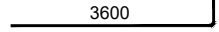
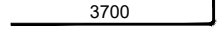
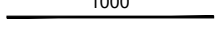
გეტო B30 F200 W6:
საძირკველი - $V=7.16 \text{ მ}^3$;
ტანკი - $V=5.05 \text{ მ}^3$.
სულ - 12.2

ნახაზის ჯოდი: 7.1



h=3.0 ∂ .



ელემენტი	პროცენტი	მსპიზი	დიაგნოტიკა ან კვლევის მე	ელემენტის სიგრძე მე	რაოდენობა ც	საერთო სიგრძე მ
1	2	3	4	5	6	7
საძირკველი	1		16A-III	3500	5	17.5
	2		16A-III	3500	5	17.5
	3		10A-III	880	10	8.8
	4		10A-III	1000	26	26.0
ჭაწი	5		16A-III	3900	5	19.5
	6		12A-III	4000	5	20.0
	7		10A-III	1000	30	30.0
	8		10A-III	760	18	13.7

კედელის ელემენტები	არმატურის ნაკეთობა			
	არმატურის ფოლადი ГОСТ 5781-82, ГОСТ 380-88*			
	A-III			ჯამი
	Ø 10	Ø 12	Ø 16	
1	2	3	4	5
საძირკველი	21.6	-	55.3	76.9
ტაფი	27.1	17.8	30.8	75.7
ჯამი	48.7	17.8	86.1	152.6

გეტონი B30 F200 W6:
სამიგრძელო - $V=1.82$ მ³;
ტანო - $V=1.65$ მ³;
სულ - $V=3.47$ მ³.



საპარლამენტო არჩევნები

საპროტოკოლო ადმინისტრაცია

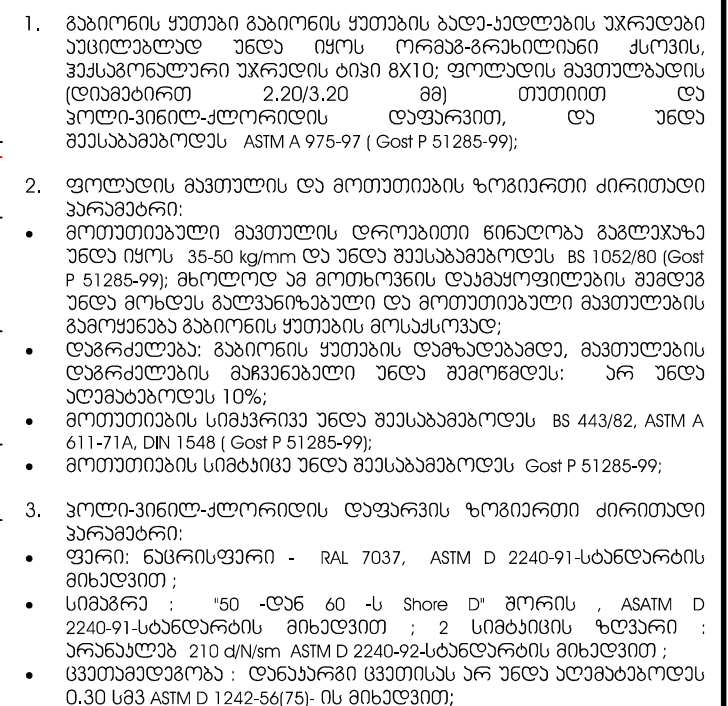
საპროტოკოლო ადმინისტრაცია

შემსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის ჯოდი: 7.2

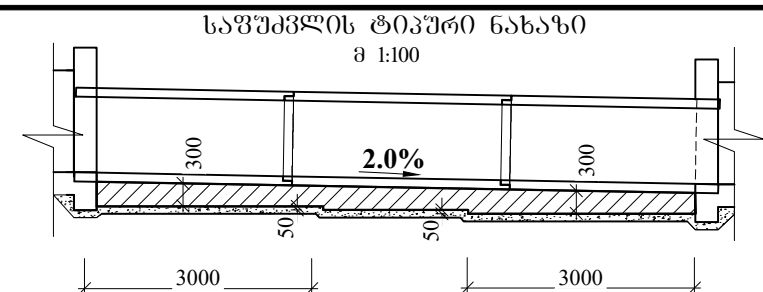


53070
1-1
@ 1:100

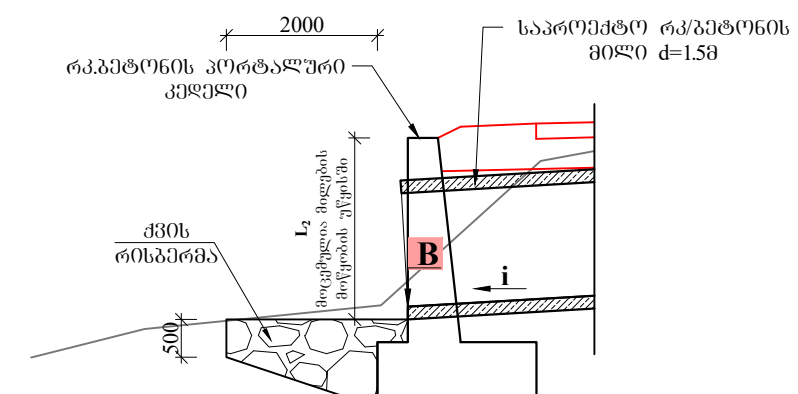


საპროექტო გონაკები	მანძილი, მ	ქანობი, ‰	1
ნიშნული, მ	2		
ფაქტობრივი გონაკები	3	ნიშნული, მ	
	4	მანძილი, მ	
პიყებები	5		

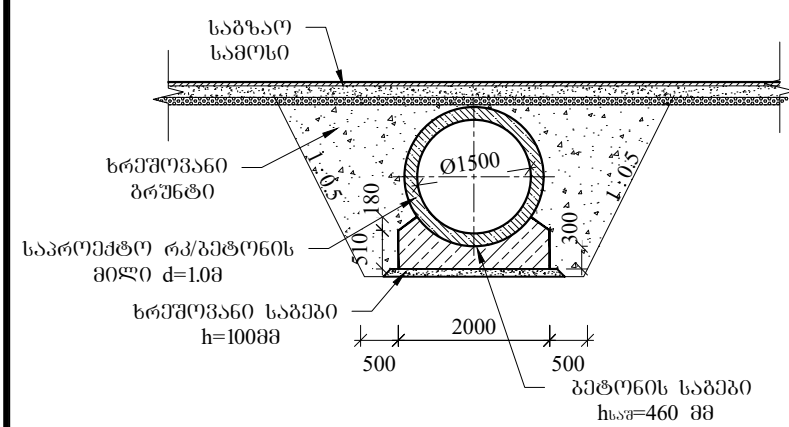
ნახაზის ჯოდი: 8.1



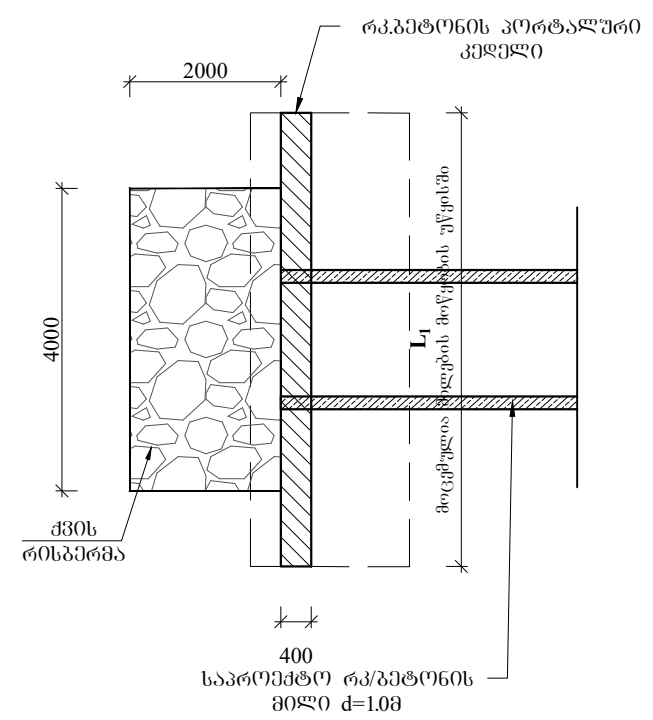
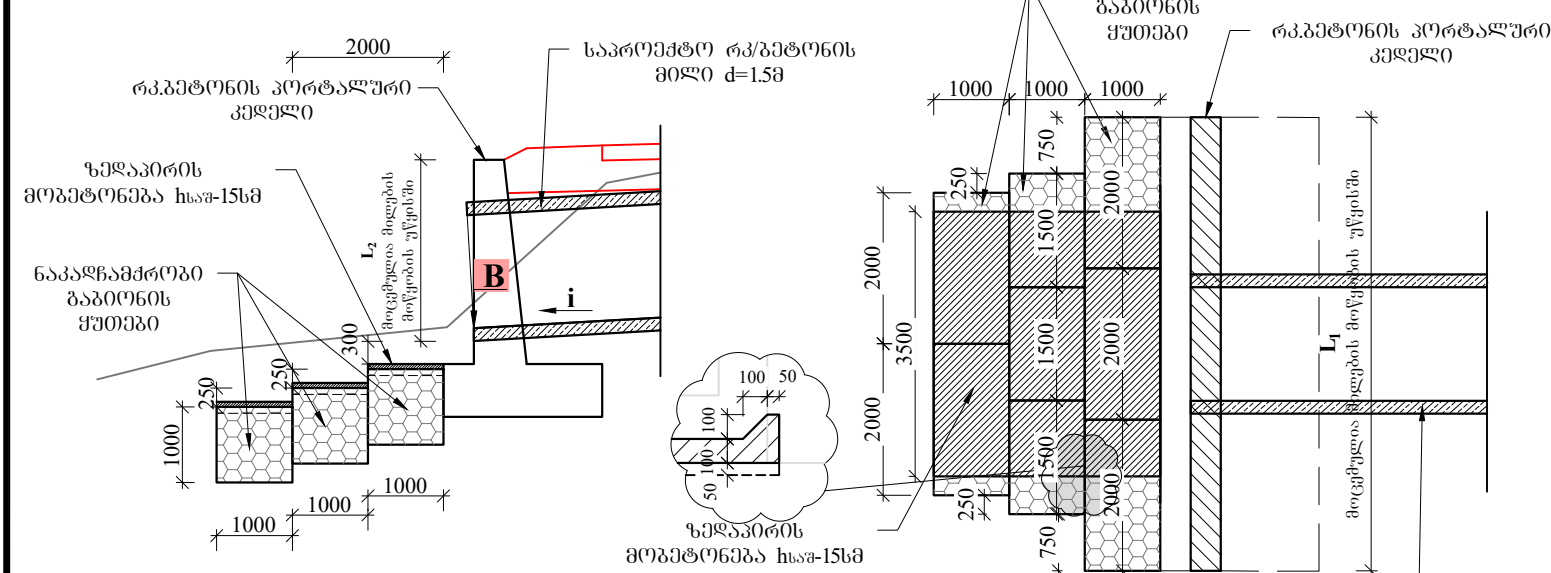
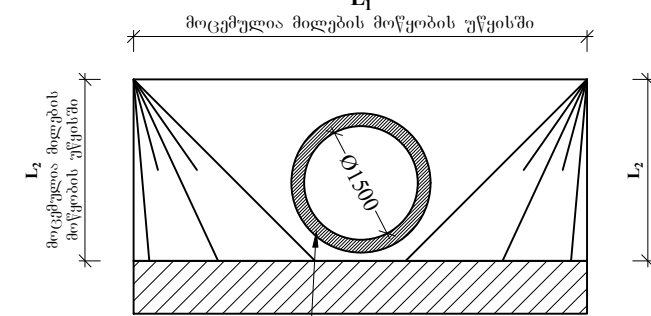
ტიპური გასასვლელი მხარე, ტიპი I
მ 1:100



ტივერი კვეთი 1-1
მ 1:100



ტიპური გასასვლელი მხარე, ტიპი II
მ 1:100

[illegible]

პროექტი:

მასბინის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზების და სსსმედი ცენტრის სისხლის მოწყობის საჭირო საპროექტო-სახანძრულო დოკუმენტაციის შედგენის მომსახურება თანმდევი აქსპერტისით.

გვიჩვენებს ბარიტოზიულ პრეზონანსულ სივრცეში, ნაღვლის სპეციალური გზის რეაქტიულობა



სპეკომეჭო ჯგუფი



დამავთი: მესტიის მუნიციპალიტეტი

გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

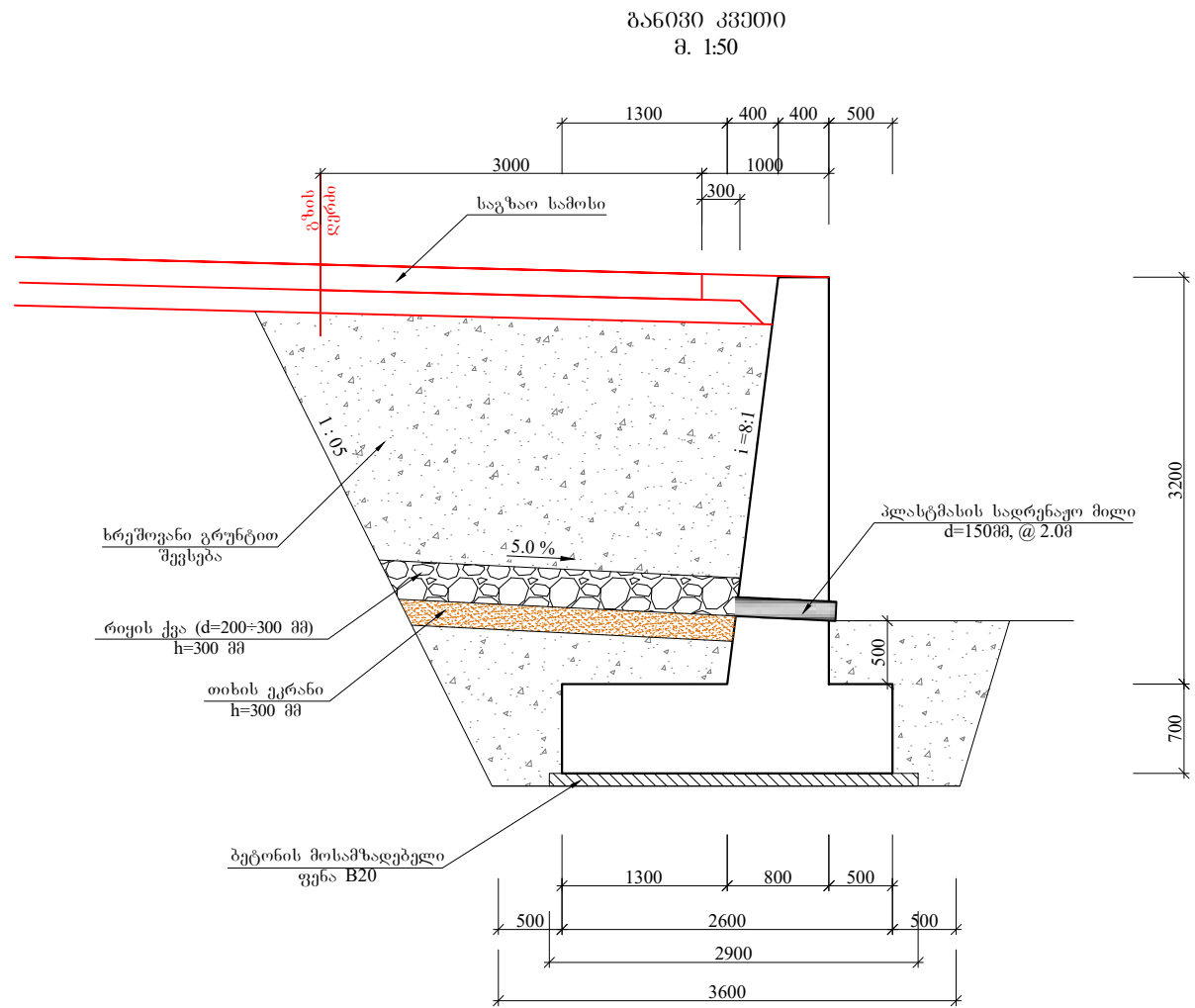
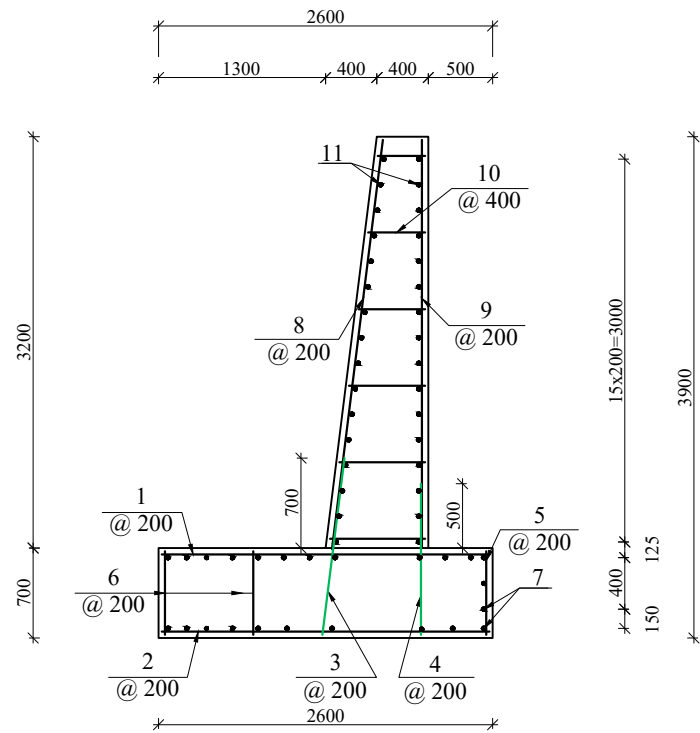
ნახაზის დასახელება: რეზერვუარის მრგვალი $d=1500$ მმ მილის მოწყობა

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)

მასშტაბი: 1:100

თარიღი: 2023 ივნისი

ნახაზის ჯოდი: 9.1



ფოტოგრაფია სპეციფიკაცია კეპლის ერთ ბრძოვ მმტრზე

კლასიფიკაცია	კლასიფიკაცია	მსკიპი	ფიკაციონი ან კეპი	კლასიფიკაციის სიბრძნ	რეკონსტრუქცია	საბრძოლო სიბრძნ
1	2	3	4	5	6	7
საბრძოლო	1	2550	16A-III	2550	5	12.8
	2	2550	12A-III	2550	5	12.8
	3	1385	16A-III	1385	5	6.9
	4	1175	12A-III	1175	5	5.9
	5	650	12A-III	650	5	3.3
	6	650	12A-III	650	10	6.5
	7	1000	10A-III	1000	24	24.0
ტანკი	8	3200	16A-III	3200	5	16.0
	9	3175	12A-III	3175	5	15.9
	10	520	10A-III	520	30	15.6
	11	1000	10A-III	1000	32	32.0

ფოტოგრაფია ამოკრეპა კეპლის ერთ ბრძოვ მმტრზე, კ

კლასიფიკაცია	არმატურის ნაკეთობა			
	არმატურის ფოტოგრაფია ГОСТ 5781-82, ГОСТ 380-88*			
	A-III			წამო
	Ø 10	Ø 12	Ø 16	
1	2	3	4	5
საბრძოლო	14.9	25.4	31.1	71.4
ტანკი	29.5	14.2	25.3	68.9
წამო	44.4	39.5	56.4	140.3

გეპონის მოცულობა კეპლის ერთ ბრძოვ მმტრზე, L=1.0 მ

გეპონი B30 F200 W6:
- საბრძოლო - V=1.82 მ³;
- ტანკი - V=1.92 მ³;
სულ - V=3.74 მ³.

პროექტი:

მასტიის მუნიციპალიტეტი განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთალოს მუნიციპალიტეტის საავტომობილო გზის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენის მომსახურება თანამდებრივ ქსეპარტისით.

გვირგვინის ტარიტორიულ ერთეულში სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია



დაგეპეტი: მასტიის მუნიციპალიტეტი



გემსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახუზის დასახლება: რეგეპონის მრგვალი d=1500 მმ მილის ვორტალური ჯაღლის არმირება

ორმინული ნახუზის ზომა: A3(297x420)

მასშტაბი: 1:50

თარიღი: 2023 ივლისი

ნახუზის ჯოღი: 9.2



მილის არმირება
REINFORCEMENT OF PIPE

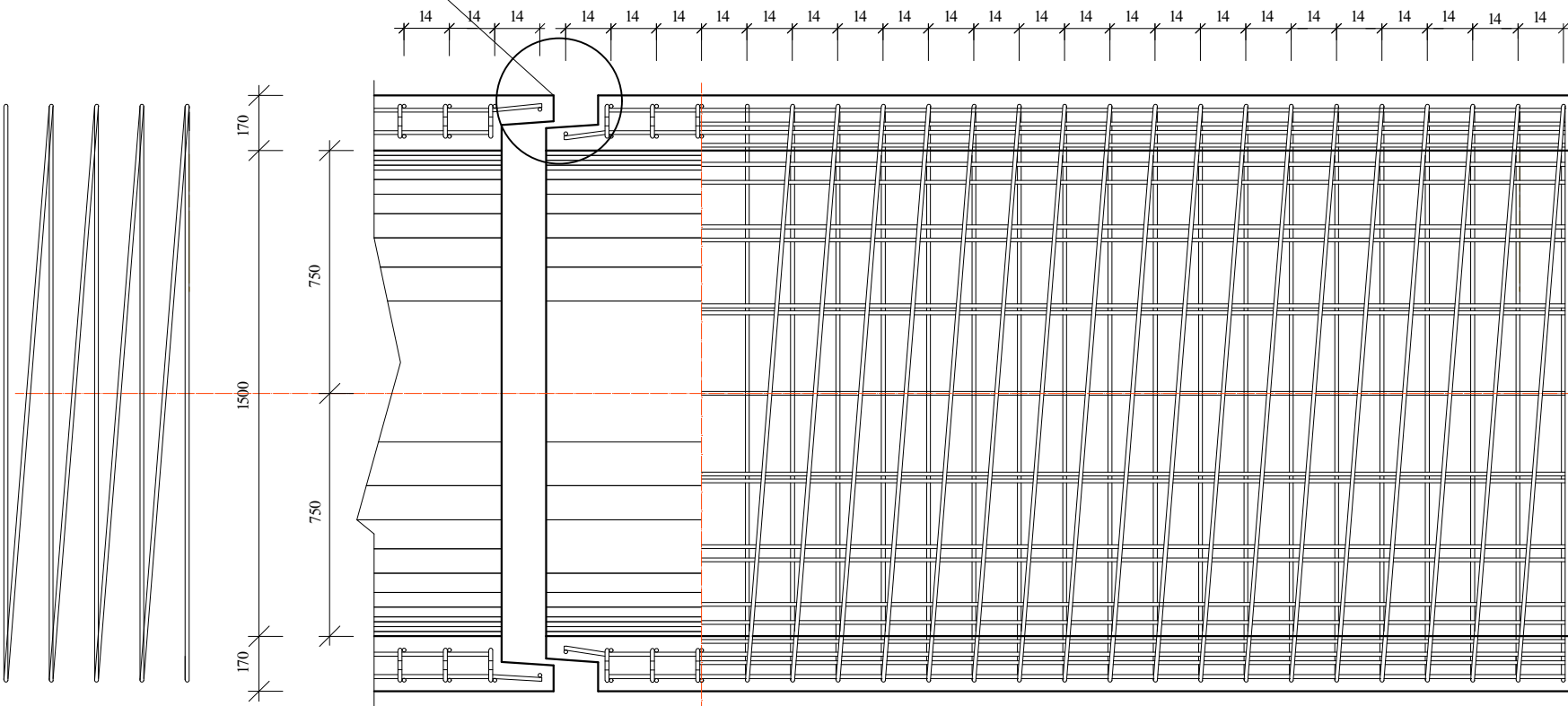
გრძივი ზრილი
LONGITUDINAL SECTION

მასშტაბი 1 : 20
SCALE 1 : 20

ბანდის ზრილი
CROSS SECTION

მასშტაბი 1 : 20
SCALE 1 : 20

შეერთების დეტალი "A"
Detail of joint "A"



108, L=122.98m

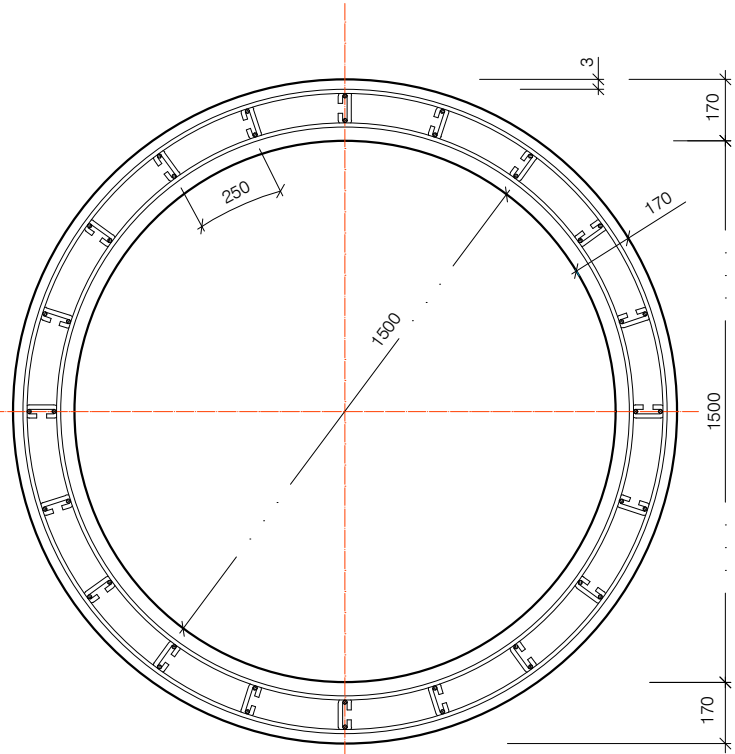
პოზიცია 2
Position 2

4008, L=2.92m

პოზიცია 1
Position 1

108, L=107.80m

პოზიცია 3
Position 3



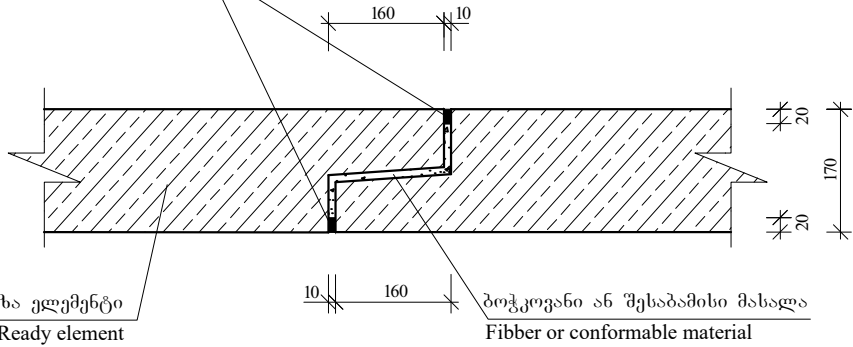
16008, L=0.19m

პოზიცია 4
Position 4

შეერთების დეტალი "A"
DETAIL OF JOINT "A"

მასშტაბი 1 : 10
SCALE 1 : 10

დაგმანვა ცემენტის ხსნარით
Caulk by liquid cement



მასალის ხარჯი 3 გრძივი სექციისათვის
MATERIAL CONSUMPTION FOR 3 L/M SECTION

პოზ. Pos.	A III Ø მმ/mm	სიგრძე Length მ/m	რაოდენობა Quantity ცალი/piece	მთლიანი სიგრძე Total length მ/m	წონა 1 გრ/მ-ზე Weight per 1 L/m კგ/kg	მთლიანი წონა Total weight კგ/kg	ბეტონი Concrete მ³/მ³
1	8	2.92	40	116.8	0.39	45.55	მონოლ. B-30; F-200; W-6.
2	8	122.98	1	122.98	0.39	47.96	
3	8	107.80	1	107.80	0.39	42.04	
4	8	0.19	160	30.40	0.39	11.86	
სულ SUM				377.98	0.39	147.41	2.68

პროექტი:

მასშტაბის მონიშვნები განსახილველად აღებულია
მნიშვნელობის საპროექტო გზის და სასაბუღალტრო
მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის
შედეგად მომსახურება თანდართულია ქვემოთადაც.
გვირგვინის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იალიბო საპროექტო გზის
რეაბილიტაცია



საპროექტო გზა
Sapreotajuli@gmail.com

დაგმანვა: მასშტაბის მონიშვნები

გამსრულებელი: შპს "საპროექტო გზა"

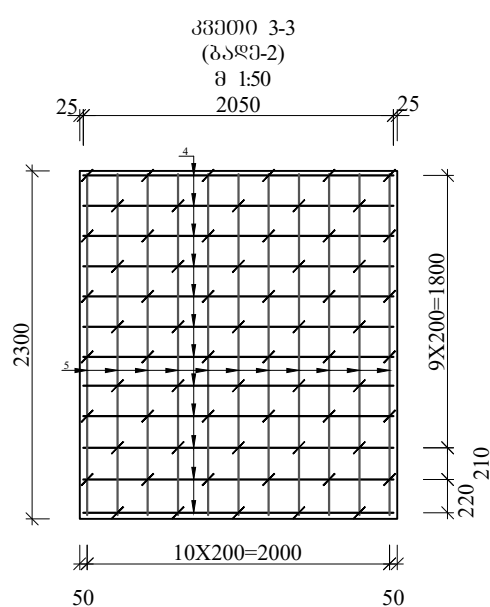
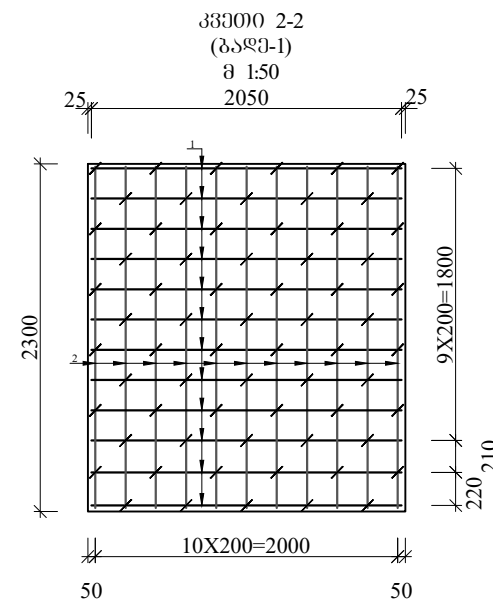
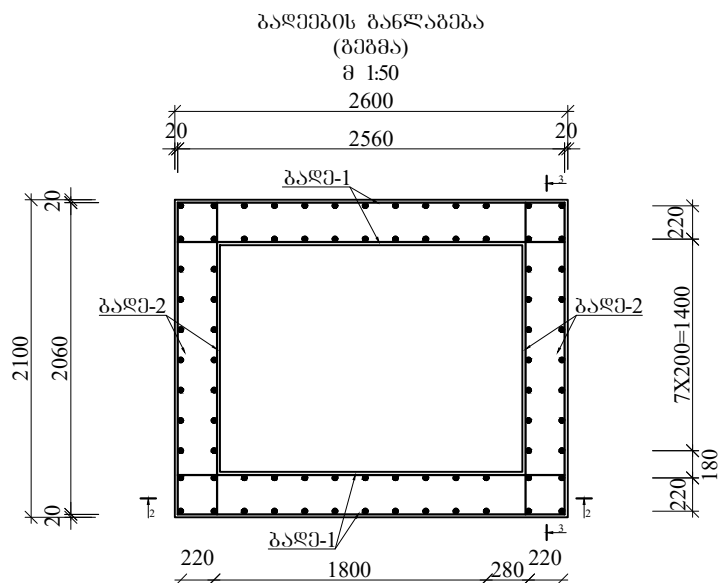
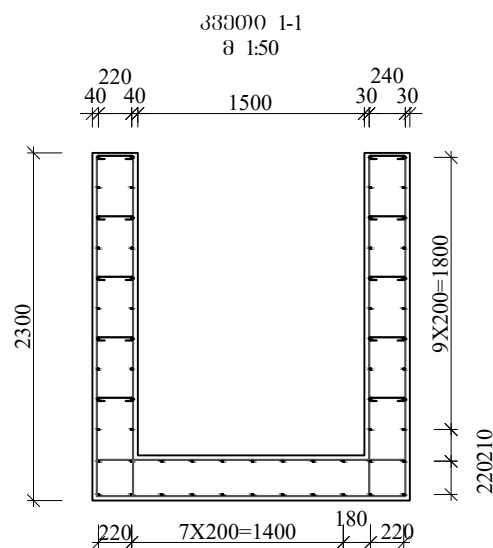
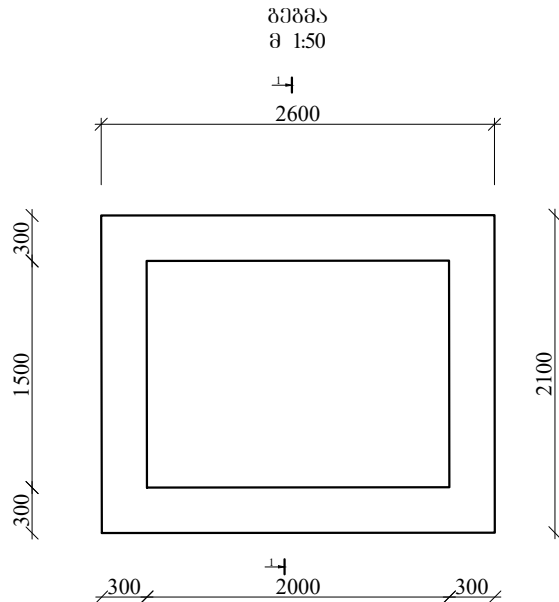
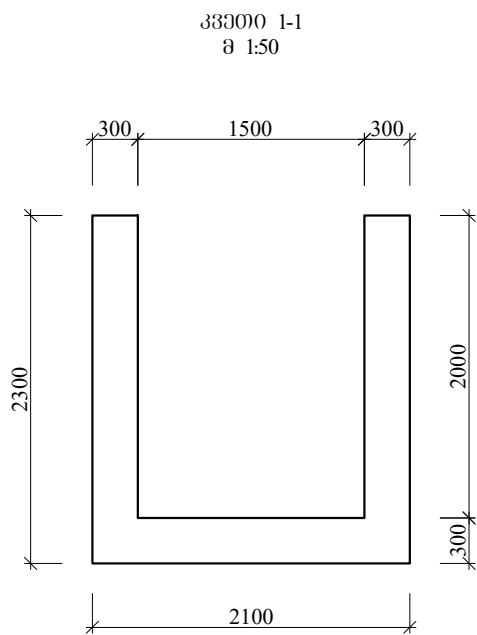
ნახაზის დასახელება: რეაბილიტაციის მრგვალი d=1500 მ მილის არმირება

ორგანიზაციის სახელი: A3(297x420)

მასშტაბი: 1:10; 1:20

თარიღი: 2023 იანვარი

ნახაზის ზოდი: 10.1



წყალმიმღები ჭა

ლითონის სპეციფიკაცია

	პოზიცია	მსპიზი	ღიაგებრი ან კვეთი მმ	ელემენტის სიგრძე მმ	რადიუსი მ	საერთო სიგრძე მ
1	2	3	4	5	6	7
გაღები 1 (4ც)	1	2050	8A-III	2050	48	98.4
	2	2255	8A-III	2255	44	99.2
	3	250 70 70	8A-I	390	132	51.5
გაღები 2 (4ც)	4	2050	8A-III	2050	48	98.4
	5	2255	8A-III	2255	44	99.2
	3	250 70 70	8A-I	390	132	51.5
გაღები 3 (2ც)	6	2550	8A-III	2550	22	56.1
	7	2050	8A-III	2050	26	53.3
	3	250 70 70	8A-I	390	71	27.7

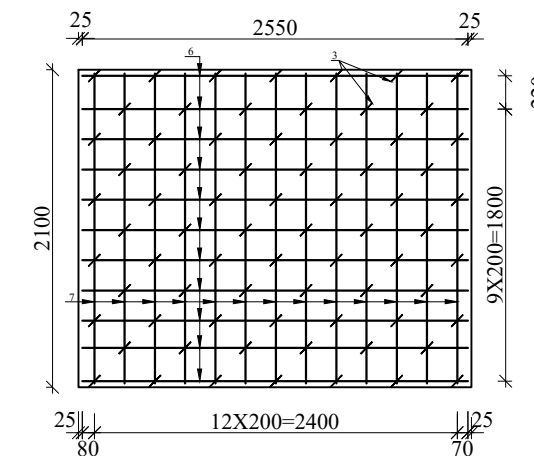
ლითონის ამოკრება, მიმღები ჭა, კვ

მიმღები ჭა ტიპი II	არმატურის ნაკეთობა	
	არმატურის ფოლადი ГОСТ 5781-82, ГОСТ 380-88*	
	A-I	A-III
1	2	3
მიმღები ჭა	51.6	199.3

გეტონის მოცულობა,
მიმღები ჭა

გეტონი B30 F200 W6:
V=6.56 მ³.

ჭის ძირის დაარმატვრება
(გაღები-3)
მ 1:50



პროექტი:

მასშტაბის მუნიციპალიტეტის განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაზღვრო წყლის სისტემის მოწყობის საჭირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენის მომსახურება თანამდებრივ ქსეპარტისით.

წვირების ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იალიბი საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია



დამკვეთი: მასშტაბის მუნიციპალიტეტი



გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: რუკების წყალმიმღები ჭა

ორგინალური ნახაზის ზომა: A3(297x420)

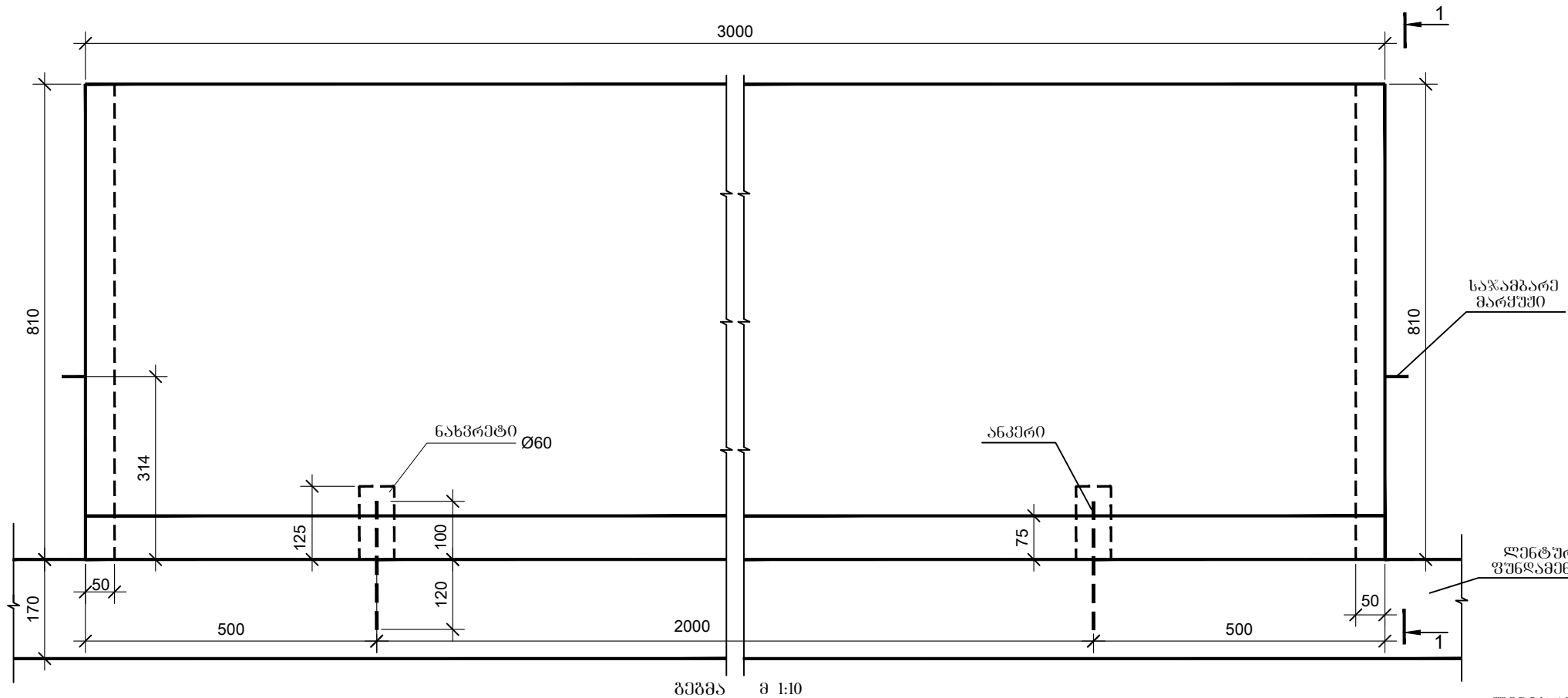
მასშტაბი: 1:50

თარიღი: 2023 ივნისი

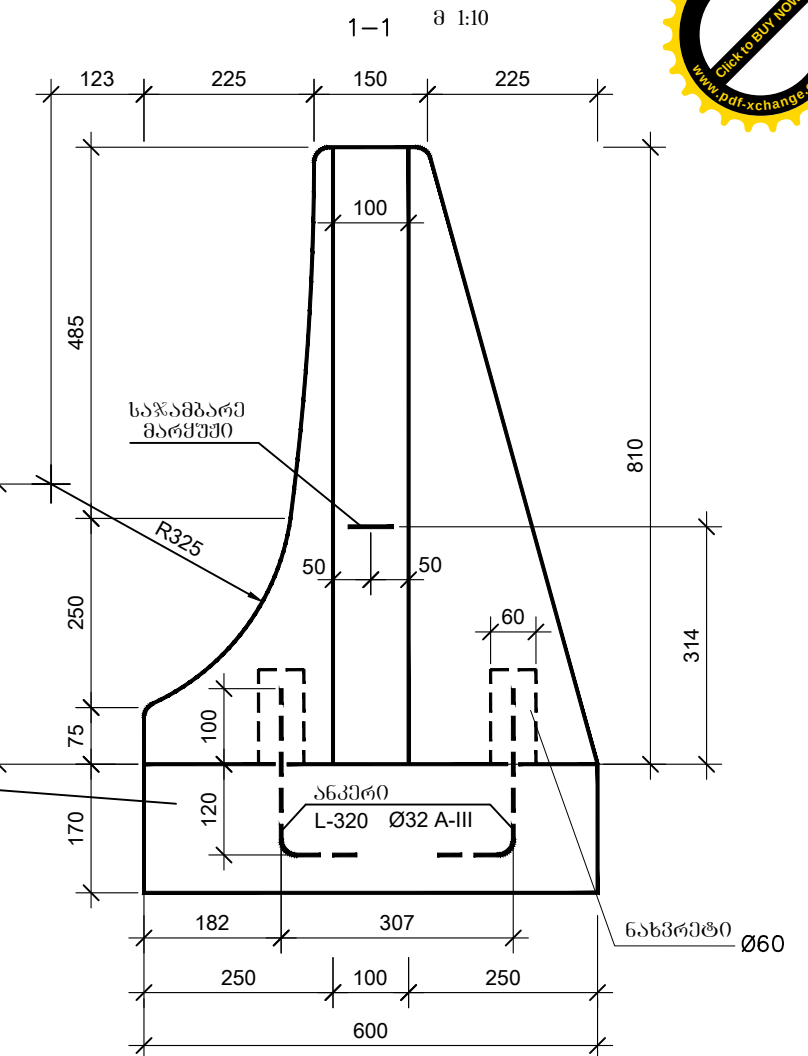
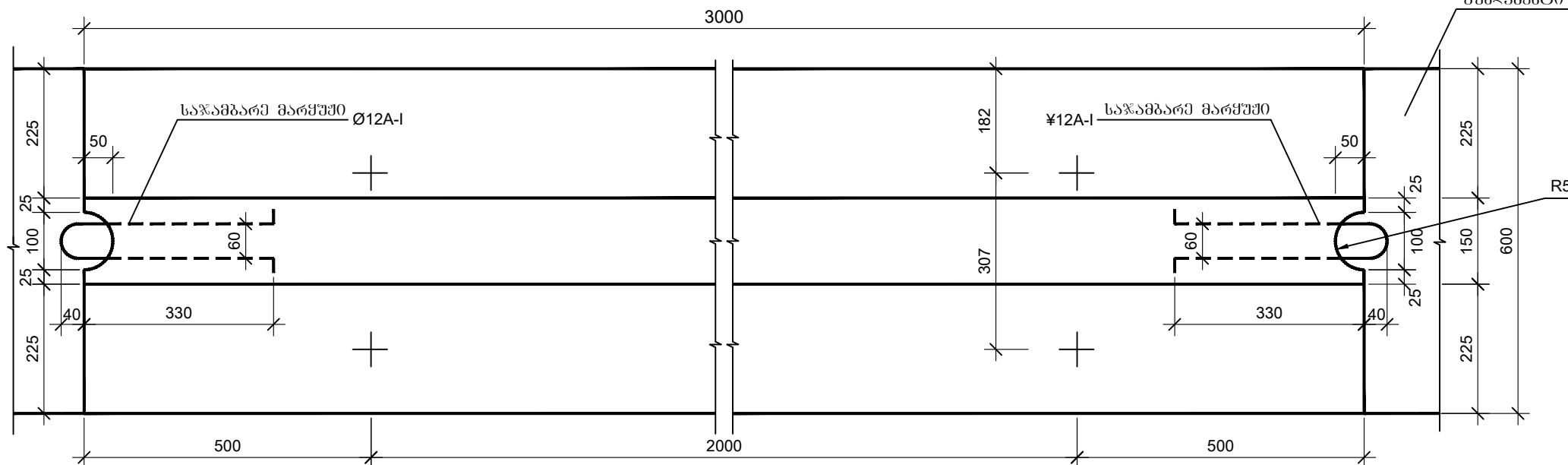
ნახაზის ჯოდი: 11.1



შასალო მ 1:10



გეგმა მ 1:10



გეტონის მოცულობა ერთ ბლოკზე

B30 F200 W6
 $V=0.77 \text{ მ}^3$

საჯამბარე მარჯუში

Ø12A-I P=1.47 კგ

ლენტური ფუნდამენტის მოცულობა ერთ ბრძანზე

B25 F200 W6 $V=0.102 \text{ მ}^3$

4 ანკერი ერთ ბლოკზე

L-320 Ø32 A-III P-2.02x4=8.08 კგ

შენიშვნა

- მონოლითური გეტონის პარამეტრი ეწევა GOST 52289-2004, GOST 52607-2006, GOST 52721-2007 სტანდარტების მოთხოვნების შესაბამისად ან უნდა აკმაყოფილებდეს ევროსტანდარტების მოთხოვნებს
- მაღალი მდგრადობის მქონე გეტონის ზღუდარი უნდა აკმაყოფილებდეს სტანდარტს EN 1317 - (1-5).
- ლენტური ფუნდამენტი ეწევა GOST 7473-85 სტანდარტების მოთხოვნების შესაბამისად EN 1317-4 (H1-B-W2)
- საპროექტო სპეციფიკაციის (ცალკეობი L-3.0მ) გეტონის პარამეტრების ძირის გუროვსა ხდება Ø60 მმ L-125 მმ ხელის საბურღი აბრეშაბით.
- ანკერები ეწევა ლენტური საპირკველის გეტონის გამაგრებაზე შაბლონების გამოყენებით.
- გეტონის პარამეტრების მონტაჟზე საჭიროა ლენტური საპირკველის ზემოთ მოეწეოს ქვიშა ცემენტის ხსნარის ფენა სისქით 2 სმ-ზე.
- ყველა ზომა მოცემულია მილიმეტრებში.

პროექტი:

მასტიის მუნიციპალიტეტში განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სასაბურთო წყლის სისტემის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენის მომსახურება თანამდებრივ პასუხისმგებლობით.

გვირგნის ტერიტორიულ ერთეულში სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია



დამკვეთი: მასტიის მუნიციპალიტეტი



პროექტორი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

Saprextajgufi@gmail.com

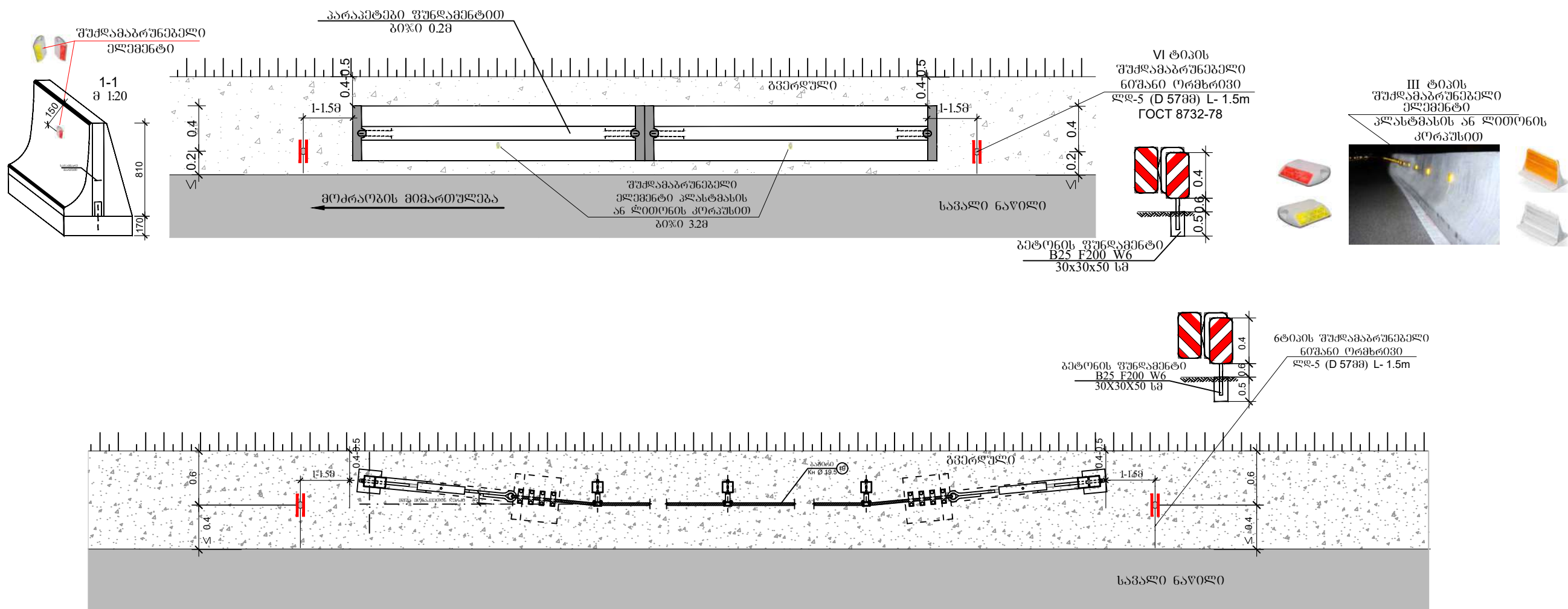
ნახაზის დასახელება: საპროექტო სპეციფიკაციის გეტონის (ცალკეობი 3მ) პარამეტრი ლენტურ საპირკველზე

ორგინალური ნახაზის ზომა: A3(297x420)

მასშტაბი: 1:10

თარიღი: 2023 ივნისი

ნახაზის ჯოდი: 12.1



შენიშვნა

1. ღრეკალი მიმართული ბოქსირება ეწევა ГОСТ P 52289-2004 , ГОСТ P 50970-2011 სტანდარტების მოთხოვნის მიხედვით
2. საზღაო შუქლამაბრუნებელი 6 ტიპისაა და ეწევა ГОСТ P 52766-2007 , ГОСТ P 50971-2011 სტანდარტების მოთხოვნის მიხედვით
- I და II ტიპის შუქლამაბრუნებელი ეწევა მიმართული ბოქსირებაზე, საზღაო ნიშნების ღებრებაზე, ფოლადის ბაბირით შემოფარებისას ლითონის ღებრებაზე მაღალი ინტენსივობის პრიზმულ-ოპტიკური სისტემის IV კლასის წებვადი ფირით
- III ტიპის შუქლამაბრუნებელი ეწევა ბეტონის ზღუდრებზე (მაგრება პარაკეტის ფასაღზე)
- VI ტიპის შუქლამაბრუნებელი ეწევა ყველა სახის ზღუდრების დასაწყისთან მიახლოებისას. შუქლამაბრუნებელი მაგრება ლითონის ღებრებაზე (D 57) ორმხრივად
3. ყველა ზომა მოცემულია მეტრებში

პროექტი:

მასტიის მუნიციპალიტეტი განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზის და სახელის წყლის სისტემის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენის მომსახურება თანამდებო ქვეყნის ჩარევით.

წვირის ტერიტორიულ ერთეული სოფ. იაღიში საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია



დაგეგმეთ: მასტიის მუნიციპალიტეტი



გამსრულებელი: შპს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: საზღაო შუქლამაბრუნებელი

ორმხრივი ნახაზის ზომა: A3(297x420)

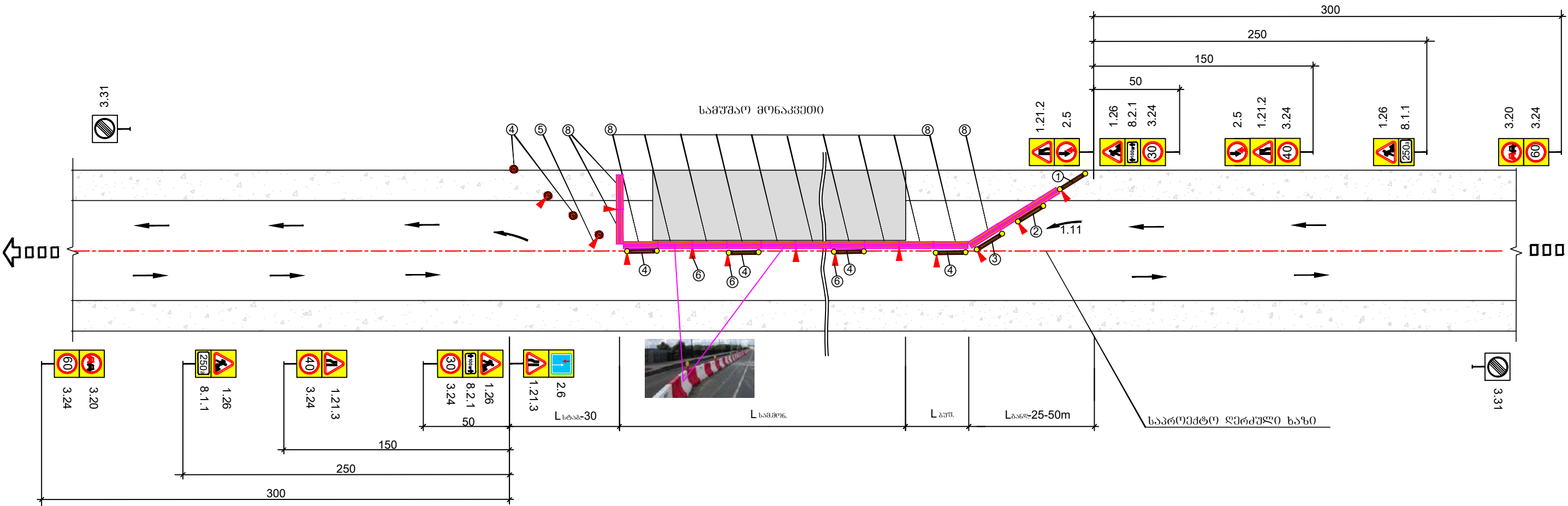
მასშტაბი: 1:10

თარიღი: 2023 ივნისი

ნახაზის ჯოდი: 12.2



საგზაო სამუშაოების ჩასატარებლად მოძრაობის რეგულირების სქემა
როდესაც სამუშაოები მიმდინარეობს სავალი ნაწილის ნახევარზე



სარემონტო მონაკვეთის
მაქსიმალური სიგრძე

მოძრაობის ინტენსივობა	სარემონტო მონაკვეთის სიგრძე S
ავტ./სთ.	მ
100	350
200	150
300	80
400	50
500	30

- შენიშვნა
- 1. მოძრაობის რეგულირების წინამდებარე გეგმა არის კონტრაქტორისათვის მხოლოდ სარეკომენდაციო, მოძრაობის მართვის კონცეპტუალური გეგმა სხვადასხვა შემთხვევებისათვის უნდა შეიმუშაოს კონტრაქტორმა და წარუდგინოს ინჟინერს შესათანხმებლად. სქემა დამუშავებულია **BCH 37-84**-ის მიხედვით.
 - 2. სიჩქარის შეზღუდვა უნდა მოხდეს შესაბამის გზის მონაკვეთზე დასაშვები მაქსიმალური სიჩქარის მიხედვით (საფენურებად გიჯით არა უმეტესი 20 კმ/სთ.)
 - 3. სამუშაო მონაკვეთის სიგრძე უნდა აღინიშნოს ფშენებულმა და ეს მნიშვნელობა მიაწეროს საგზაო ნიშანზე (8.2.1).
 - 4. ყველა ღრუბრითი საგზაო ნიშანი და სხვა ტექნიკური საშუალებები რომელიც უზრუნველყოფს მოძრაობის ორბანიზაციას, რაც დაკავშირებულია სამშენებლო სამუშაოების წარმოებასთან, სამუშაოების დასრულებისთანავე საჭიროებს დაშორებლივ აღებას.

პროექტი:
მესტიის მუნიციპალიტატი განსახორციელებელი ადგილობრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზების და სასაქონლო ფულის სისტემის მოწყობის საჭირო საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის გადგენის მომსახურება თანდევნი ქვეყნისათვის.
გვინების ტარიფორიულ ერთეულში სოფ. იალიში საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია



დამკვეთი: მესტიის მუნიციპალიტატი

გამსრულებელი: გვს "საპროექტო ჯგუფი"

ნახაზის დასახელება: საგზაო საშუალების ჩასატარებლად მოძრაობის რეგულირების სქემა

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)	თარიღი: 2023 ივნისი	ნახაზის ჯოდი: 13.1
მასშტაბი: 1:1000		