

ბეოლოგია

1. ასფალტ-ხრეშოვან-ღორღოვანი 0.5-0.20სმ. სისქის მომზადებით. ასფალტი ძალიან ცუდ მდგომარეობაშია.

2. მაგარპლასტიკური თიხნარი, ყვითელი ფერის, ქვიშნარის მინარევით და 10%-მდე ღორღის ჩანართით 33პ – II; 1:1.5

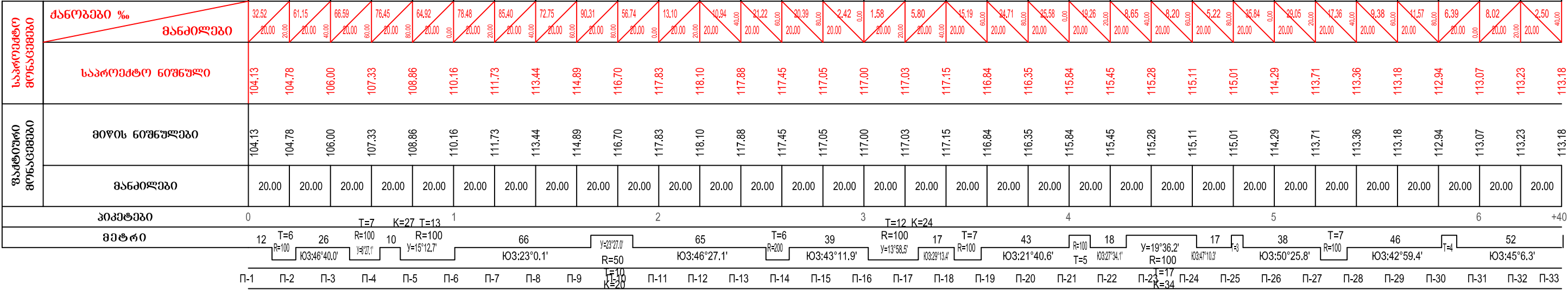
$\rho=1.7\text{გ/სმ}^3$; $\varphi=24^0$; $C=0.6\text{კგძ/სმ}^2$; $R_0=2.0\text{კგძ/სმ}^2$; $E_0=90\text{კგძ/სმ}^2$; $E_{\text{ღ}}=350\text{კგძ/სმ}^2$.

შუაგზი №1
პკ2+23

გვ-1 პკ1+12

მარცხენი

მასშტაბი:
ჰოროზონტალური მ 1:2000
ვერტიკალური მ 1:200



გზის მშენებლის მიერ მომზადებული პროექტი
საპროექტო ნიშნულები გზის მონაკვეთის რეაბილიტაციის

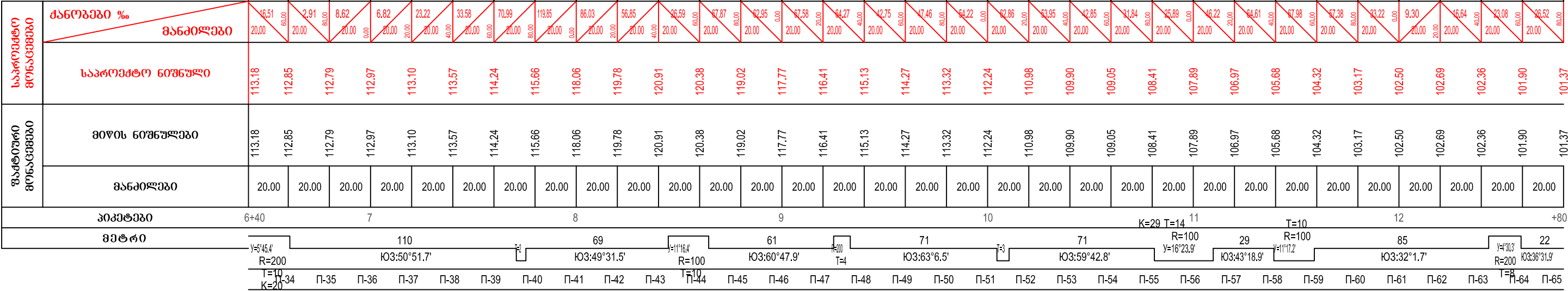
გზის მშენებლის მიერ მომზადებული პროექტი
საპროექტო ნიშნულები გზის მონაკვეთის რეაბილიტაციის

სტადია
ფურცელი
ფურცლები
ს.დ.
32
10
შპს "გზამშენი"
და მშენებლობა
2017წ

გეოლოგია

1. ასფალტ-ხრეშოვან-ღორღოვანი 0.5-0.20სმ. სისქის მომზადებით. ასფალტი ძალიან ცუდ მდგომარეობაშია.
2. მაგარპლასტიკური თიხნარი, ყვითელი ფერის, ქვიშნარის მინარევით და 10%-მდე ღორღის ჩანართით 33ბ – II; 1:1.5
ρ=1.7გ/სმ³; φ=24⁰; C=0.6კგძ/სმ²; R₀=2.0კგძ/სმ²; E₀=90კგძ/სმ²; E_ც=350კგძ/სმ².

მასშტაბი:
ჰოროზონტალური მ 1:2000
ვერტიკალური მ 1:200



რკ-2 პკ11+40
მარცხენი

ახალი მიწი რკ
რკოლებითი ძ-108 პკ11+88

ჯუბილის მუნიციპალიტეტის ნარჯენი-შამაღლას ადმინისტრაციული ერთეულების დამაკავშირებელი საავტომობილო გზის მონაკვეთის რეაბილიტაცია			
ბრიფი პროექტი პკ6+40 – პკ12+80	სტადია	ფურცელი	ფურცლები
	ხ.დ.	33	10
	შპს "გზატრავნიკი" და მსხმრთიზა" 2017წ		

ბელობია

1. ასფალტ-ბრეშოვან-ღორღოვანი 0.5-0.20სმ. სისქის მომზადებით. ასფალტი ძალიან ცუდ მდგომარეობაშია.
2. მაგარპლასტიკური თიხნარი, ყვითელი ფერის, ქვიშნარის მინარევით და 10%-მდე ღორღის ჩანართით 33ბ – II; 1:1.5
ρ=1.7გ/სმ³; φ=24⁰; C=0.6კგძ/სმ²; R₀=2.0კგძ/სმ²; E₀=90კგძ/სმ²; E_ფ=350კგძ/სმ².

ახალი მიწი რკ/პ
რბოლებით ძ-1.08 პმ14+12

ტპ-3 პმ17+34

მარჯვენა
არსებული აზმუსტის
მიწი ძ-0.58 პმ17+37

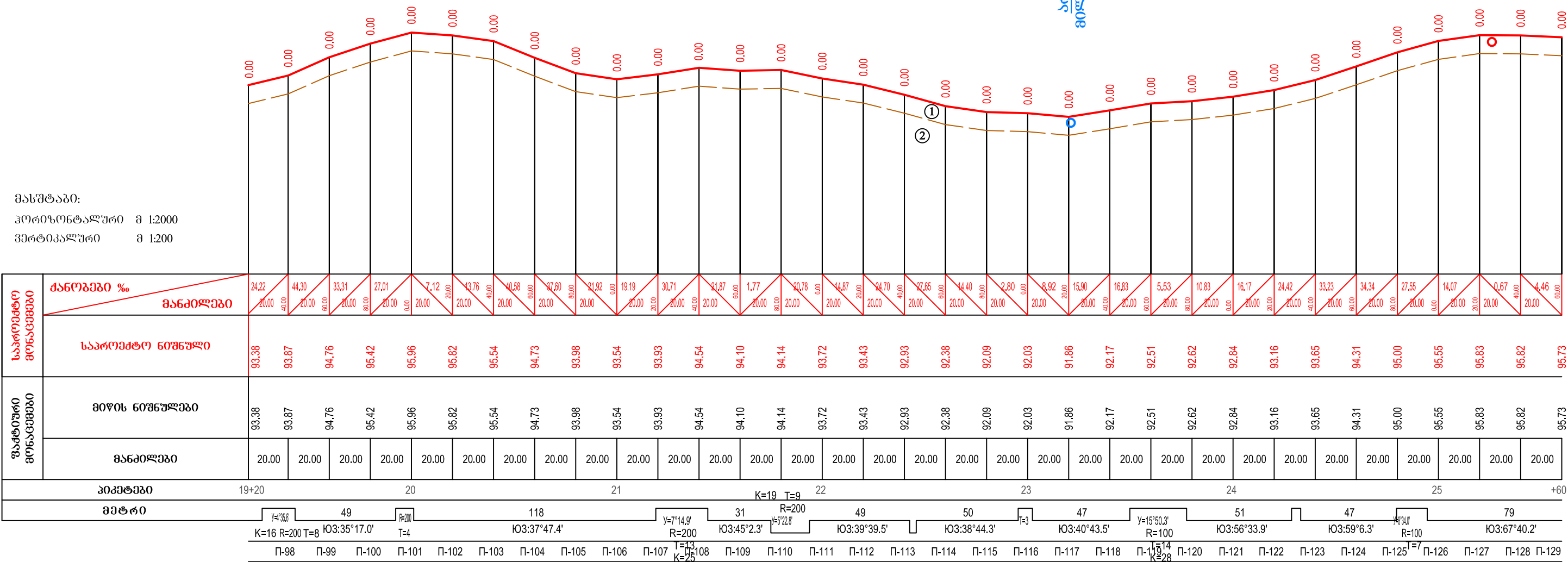
მასშტაბი:
ჰოროზონტალური მ 1:2000
ვერტიკალური მ 1:200

საპროექტო მონაცემები	ქანობები %	94.73 20.00	95.35 20.00	96.23 20.00	97.24 20.00	98.05 20.00	98.30 20.00	98.17 20.00	97.59 20.00	96.96 20.00	96.29 20.00	95.48 20.00	94.67 20.00	93.87 20.00	93.06 20.00	92.25 20.00	91.44 20.00	90.63 20.00	89.82 20.00	89.01 20.00	88.20 20.00	87.39 20.00	86.58 20.00	85.77 20.00	84.96 20.00	84.15 20.00	83.34 20.00	82.53 20.00	81.72 20.00	80.91 20.00	80.10 20.00	79.29 20.00	78.48 20.00	77.67 20.00	76.86 20.00	76.05 20.00	75.24 20.00	74.43 20.00	73.62 20.00	72.81 20.00	72.00 20.00	71.19 20.00	70.38 20.00	69.57 20.00	68.76 20.00	67.95 20.00	67.14 20.00	66.33 20.00	65.52 20.00	64.71 20.00	63.90 20.00	63.09 20.00	62.28 20.00	61.47 20.00	60.66 20.00	59.85 20.00	59.04 20.00	58.23 20.00	57.42 20.00	56.61 20.00	55.80 20.00	55.00 20.00	54.19 20.00	53.38 20.00	52.57 20.00	51.76 20.00	50.95 20.00	50.14 20.00	49.33 20.00	48.52 20.00	47.71 20.00	46.90 20.00	46.09 20.00	45.28 20.00	44.47 20.00	43.66 20.00	42.85 20.00	42.04 20.00	41.23 20.00	40.42 20.00	39.61 20.00	38.80 20.00	37.99 20.00	37.18 20.00	36.37 20.00	35.56 20.00	34.75 20.00	33.94 20.00	33.13 20.00	32.32 20.00	31.51 20.00	30.70 20.00	29.89 20.00	29.08 20.00	28.27 20.00	27.46 20.00	26.65 20.00	25.84 20.00	25.03 20.00	24.22 20.00	23.41 20.00	22.60 20.00	21.79 20.00	20.98 20.00	20.17 20.00	19.36 20.00	18.55 20.00	17.74 20.00	16.93 20.00	16.12 20.00	15.31 20.00	14.50 20.00	13.69 20.00	12.88 20.00	12.07 20.00	11.26 20.00	10.45 20.00	9.64 20.00	8.83 20.00	8.02 20.00	7.21 20.00	6.40 20.00	5.59 20.00	4.78 20.00	3.97 20.00	3.16 20.00	2.35 20.00	1.54 20.00	0.73 20.00	-0.08 20.00	-0.89 20.00	-1.70 20.00	-2.51 20.00	-3.32 20.00	-4.13 20.00	-4.94 20.00	-5.75 20.00	-6.56 20.00	-7.37 20.00	-8.18 20.00	-8.99 20.00	-9.80 20.00	-10.61 20.00	-11.42 20.00	-12.23 20.00	-13.04 20.00	-13.85 20.00	-14.66 20.00	-15.47 20.00	-16.28 20.00	-17.09 20.00	-17.90 20.00	-18.71 20.00	-19.52 20.00	-20.33 20.00	-21.14 20.00	-21.95 20.00	-22.76 20.00	-23.57 20.00	-24.38 20.00	-25.19 20.00	-26.00 20.00	-26.81 20.00	-27.62 20.00	-28.43 20.00	-29.24 20.00	-30.05 20.00	-30.86 20.00	-31.67 20.00	-32.48 20.00	-33.29 20.00	-34.09 20.00	-34.90 20.00	-35.71 20.00	-36.52 20.00	-37.33 20.00	-38.14 20.00	-38.95 20.00	-39.76 20.00	-40.57 20.00	-41.38 20.00	-42.19 20.00	-43.00 20.00	-43.81 20.00	-44.62 20.00	-45.43 20.00	-46.24 20.00	-47.05 20.00	-47.86 20.00	-48.67 20.00	-49.48 20.00	-50.29 20.00	-51.10 20.00	-51.91 20.00	-52.72 20.00	-53.53 20.00	-54.34 20.00	-55.15 20.00	-55.96 20.00	-56.77 20.00	-57.58 20.00	-58.39 20.00	-59.20 20.00	-60.01 20.00	-60.82 20.00	-61.63 20.00	-62.44 20.00	-63.25 20.00	-64.06 20.00	-64.87 20.00	-65.68 20.00	-66.49 20.00	-67.30 20.00	-68.11 20.00	-68.92 20.00	-69.73 20.00	-70.54 20.00	-71.35 20.00	-72.16 20.00	-72.97 20.00	-73.78 20.00	-74.59 20.00	-75.40 20.00	-76.21 20.00	-77.02 20.00	-77.83 20.00	-78.64 20.00	-79.45 20.00	-80.26 20.00	-81.07 20.00	-81.88 20.00	-82.69 20.00	-83.50 20.00	-84.31 20.00	-85.12 20.00	-85.93 20.00	-86.74 20.00	-87.55 20.00	-88.36 20.00	-89.17 20.00	-90.00 20.00	-90.81 20.00	-91.62 20.00	-92.43 20.00	-93.24 20.00	-94.05 20.00	-94.86 20.00	-95.67 20.00	-96.48 20.00	-97.29 20.00	-98.10 20.00	-98.91 20.00	-99.72 20.00	-100.53 20.00	-101.34 20.00	-102.15 20.00	-102.96 20.00	-103.77 20.00	-104.58 20.00	-105.39 20.00	-106.20 20.00	-107.01 20.00	-107.82 20.00	-108.63 20.00	-109.44 20.00	-110.25 20.00	-111.06 20.00	-111.87 20.00	-112.68 20.00	-113.49 20.00	-114.30 20.00	-115.11 20.00	-115.92 20.00	-116.73 20.00	-117.54 20.00	-118.35 20.00	-119.16 20.00	-120.00 20.00	-120.81 20.00	-121.62 20.00	-122.43 20.00	-123.24 20.00	-124.05 20.00	-124.86 20.00	-125.67 20.00	-126.48 20.00	-127.29 20.00	-128.10 20.00	-128.91 20.00	-129.72 20.00	-130.53 20.00	-131.34 20.00	-132.15 20.00	-132.96 20.00	-133.77 20.00	-134.58 20.00	-135.39 20.00	-136.20 20.00	-137.01 20.00	-137.82 20.00	-138.63 20.00	-139.44 20.00	-140.25 20.00	-141.06 20.00	-141.87 20.00	-142.68 20.00	-143.49 20.00	-144.30 20.00	-145.11 20.00	-145.92 20.00	-146.73 20.00	-147.54 20.00	-148.35 20.00	-149.16 20.00	-150.00 20.00	-150.81 20.00	-151.62 20.00	-152.43 20.00	-153.24 20.00	-154.05 20.00	-154.86 20.00	-155.67 20.00	-156.48 20.00	-157.29 20.00	-158.10 20.00	-158.91 20.00	-159.72 20.00	-160.53 20.00	-161.34 20.00	-162.15 20.00	-162.96 20.00	-163.77 20.00	-164.58 20.00	-165.39 20.00	-166.20 20.00	-167.01 20.00	-167.82 20.00	-168.63 20.00	-169.44 20.00	-170.25 20.00	-171.06 20.00	-171.87 20.00	-172.68 20.00	-173.49 20.00	-174.30 20.00	-175.11 20.00	-175.92 20.00	-176.73 20.00	-177.54 20.00	-178.35 20.00	-179.16 20.00	-180.00 20.00	-180.81 20.00	-181.62 20.00	-182.43 20.00	-183.24 20.00	-184.05 20.00	-184.86 20.00	-185.67 20.00	-186.48 20.00	-187.29 20.00	-188.10 20.00	-188.91 20.00	-189.72 20.00	-190.53 20.00	-191.34 20.00	-192.15 20.00	-192.96 20.00	-193.77 20.00	-194.58 20.00	-195.39 20.00	-196.20 20.00	-197.01 20.00	-197.82 20.00	-198.63 20.00	-199.44 20.00	-200.25 20.00	-201.06 20.00	-201.87 20.00	-202.68 20.00	-203.49 20.00	-204.30 20.00	-205.11 20.00	-205.92 20.00	-206.73 20.00	-207.54 20.00	-208.35 20.00	-209.16 20.00	-210.00 20.00	-210.81 20.00	-211.62 20.00	-212.43 20.00	-213.24 20.00	-214.05 20.00	-214.86 20.00	-215.67 20.00	-216.48 20.00	-217.29 20.00	-218.10 20.00	-218.91 20.00	-219.72 20.00	-220.53 20.00	-221.34 20.00	-222.15 20.00	-222.96 20.00	-223.77 20.00	-224.58 20.00	-225.39 20.00	-226.20 20.00	-227.01 20.00	-227.82 20.00	-228.63 20.00	-229.44 20.00	-230.25 20.00	-231.06 20.00	-231.87 20.00	-232.68 20.00	-233.49 20.00	-234.30 20.00	-235.11 20.00	-235.92 20.00	-236.73 20.00	-237.54 20.00	-238.35 20.00	-239.16 20.00	-240.00 20.00	-240.81 20.00	-241.62 20.00	-242.43 20.00	-243.24 20.00	-244.05 20.00	-244.86 20.00	-245.67 20.00	-246.48 20.00	-247.29 20.00	-248.10 20.00	-248.91 20.00	-249.72 20.00	-250.53 20.00	-251.34 20.00	-252.15 20.00	-252.96 20.00	-253.77 20.00	-254.58 20.00	-255.39 20.00	-256.20 20.00	-257.01 20.00	-257.82 20.00	-258.63 20.00	-259.44 20.00	-260.25 20.00	-261.06 20.00	-261.87 20.00	-262.68 20.00	-263.49 20.00	-264.30 20.00	-265.11 20.00	-265.92 20.00	-266.73 20.00	-267.54 20.00	-268.35 20.00	-269.16 20.00	-270.00 20.00	-270.81 20.00	-271.62 20.00	-272.43 20.00	-273.24 20.00	-274.05 20.00	-274.86 20.00	-275.67 20.00	-276.48 20.00	-277.29 20.00	-278.10 20.00	-278.91 20.00	-279.72 20.00	-280.53 20.00	-281.34 20.00	-282.15 20.00	-282.96 20.00	-283.77 20.00	-284.58 20.00	-285.39 20.00	-286.20 20.00	-287.01 20.00	-287.82 20.00	-288.63 20.00	-289.44 20.00	-290.25 20.00	-291.06 20.00	-291.87 20.00	-292.68 20.00	-293.49 20.00	-294.30 20.00	-295.11 20.00	-295.92 20.00	-296.73 20.00	-297.54 20.00	-298.35 20.00	-299.16 20.00	-300.00 20.00	-300.81 20.00	-301.62 20.00	-302.43 20.00	-303.24 20.00	-304.05 20.00	-304.86 20.00	-305.67 20.00	-306.48 20.00	-307.29 20.00	-308.10 20.00	-308.91 20.00	-309.72 20.00	-310.53 20.00	-311.34 20.00	-312.15 20.00	-312.96 20.00	-313.77 20.00	-314.58 20.00	-315.39 20.00	-316.20 20.00	-317.01 20.00	-317.82 20.00	-318.63 20.00	-319.44 20.00	-320.25 20.00	-321.06 20.00	-321.87 20.00	-322.68 20.00	-323.49 20.00	-324.30 20.00	-325.11 20.00	-325.92 20.00	-326.73 20.00	-327.54 20.00	-328.35 20.00	-329.16 20.00	-330.00 20.00	-330.81 20.00	-331.62 20.00	-332.43 20.00	-333.24 20.00	-334.05 20.00	-334.86 20.00	-335.67 20.00	-336.48 20.00	-337.29 20.00	-338.10 20.00	-338.91 20.00	-339.72 20.00	-340.53 20.00	-341.34 20.00	-342.15 20.00	-342.96 20.00	-343.77 20.00	-344.58 20.00	-345.39 20.00	-346.20 20.00	-347.01 20.00	-347.82 20.00	-348.63 20.00	-349.44 20.00	-350.25 20.00	-351.06 20.00	-351.87 20.00	-352.68 20.00	-353.49 20.00	-354.30 20.00	-355.11 20.00	-355.92 20.00	-356.73 20.00	-357.54 20.00	-358.35 20.00	-359.16 20.00	-360.00 20.00	-360.81 20.00	-361.62 20.00	-362.43 20.00	-363.24 20.00	-364.05 20.00	-364.86 20.00	-365.67 20.00	-366.48 20.00	-367.29 20.00	-368.10 20.00	-368.91 20.00	-369.72 20.00	-370.53 20.00	-371.34 20.00	-372.15 20.00	-372.96 20.00	-373.77 20.00	-374.58 20.00	-375.39 20.00	-376.20 20.00	-377.01 20.00	-377.82 20.00	-378.63 20.00	-379.44 20.00	-380.25 20.00	-381.06 20.00	-381.87 20.00	-382.68 20.00	-383.49 20.00	-384.30 20.00	-385.11 20.00	-385.92 20.00	-386.73 20.00	-387.54 20.00	-388.35 20.00	-389.16 20.00	-390.00 20.00	-390.81 20.00	-391.62 20.00	-392.43 20.00	-393.24 20.00	-394.05 20.00	-394.86 20.00	-395.67 20.00	-396.48 20.00	-397.29 20.00	-398.10 20.00	-398.91 20.00	-399.72 20.00	-400.53 20.00	-401.34 20.00	-402.15 20.00	-402.96 20.00	-403.77 20.00	-404.58 20.00	-405.39 20.00	-406.20 20.00	-407.01 20.00	-407.82 20.00	-408.63 20.00	-409.44 20.00	-410.25 20.00	-411.06 20.00	-411.87 20.00	-412.68 20.00	-413.49 20.00	-414.30 20.00	-415.11 20.00	-415.92 20.00	-416.73 20.00	-417.5
-------------------------	------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	--------

გეოლოგია

1. ასფალტ-ხრეშოვან-ღორღოვანი 0.5-0.20სმ. სისქის მომზადებით. ასფალტი ძალიან ცუდ მდგომარეობაშია.
2. მაგარპლასტიკური თიხნარი, ყვითელი ფერის, ქვიშნარის მინარევით და 10%-მდე ღორღის ჩანართით 33ბ – II; 1:1.5
 $\rho=1.7\text{გ/სმ}^3$; $\varphi=24^\circ$; $C=0.6\text{კგძ/სმ}^2$; $R_0=2.0\text{კგძ/სმ}^2$; $E_0=90\text{კგძ/სმ}^2$; $E_{\text{ფ}}=350\text{კგძ/სმ}^2$.

მასშტაბი:
ჰორონტალური მ 1:2000
ვერტიკალური მ 1:200



არსებული რბ/ბ
მიწი ძ-0.78 პპ23+21

ახალი მიწი რბ/ბ
რბოლებით ძ-1.08 პპ25+26

ჯგუფილის მუნიციპალიტეტის ნარკუნეო-შამაფელას
ადმინისტრაციული ერთეულების დამაკავშირებელი
საავტომობილო გზის მონაკვეთის რეაბილიტაცია

ბრიფი პრეზილი
პპ19+20 – პპ25+60

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.დ.	35	10
შპს "გზატრავნიკი" და მშპპრეზია" 2017წ		

გეოლოგია

1. ასფალტ-ხრეშოვან-ღორღოვანი 0.5-0.20სმ. სისქის მომზადებით. ასფალტი ძალიან ცუდ მდგომარეობაშია.

2. მაგარპლასტიკური თიხნარი, ყვითელი ფერის, ქვიშნარის მინარევით და 10%-მდე ღორღის ჩანართით 33ბ – II; 1:1.5

$\rho=1.7\text{გ/სმ}^3$; $\varphi=24^0$; $C=0.6\text{კგძ/სმ}^2$; $R_0=2.0\text{კგძ/სმ}^2$; $E_0=90\text{კგძ/სმ}^2$; $E_{\text{ფ}}=350\text{კგძ/სმ}^2$.

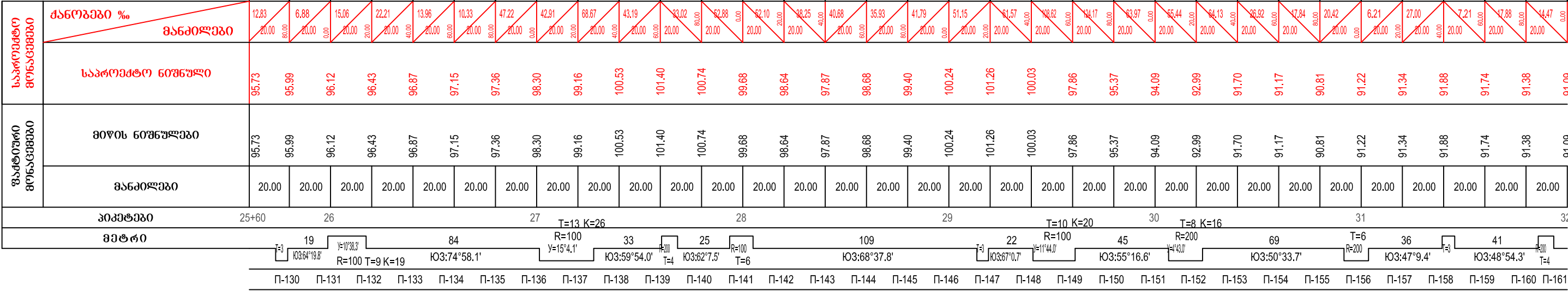
რკ-4 პკ27+53

მარცხენი

არსებული რკ/ზ
მიწი ძ-0.5მ პკ28+44

არსებული ლითონის
მიწი ძ-0.7მ პკ30+81

მასშტაბი:
ჰორიზონტალური მ 1:2000
ვერტიკალური მ 1:200



ჯგუფილის მუნიციპალიტეტის ნარჩენი-შამაგელას
ადმინისტრაციული ერთეულების დამაკავშირებელი
საავტომობილო გზის მონაკვეთის რეაბილიტაცია

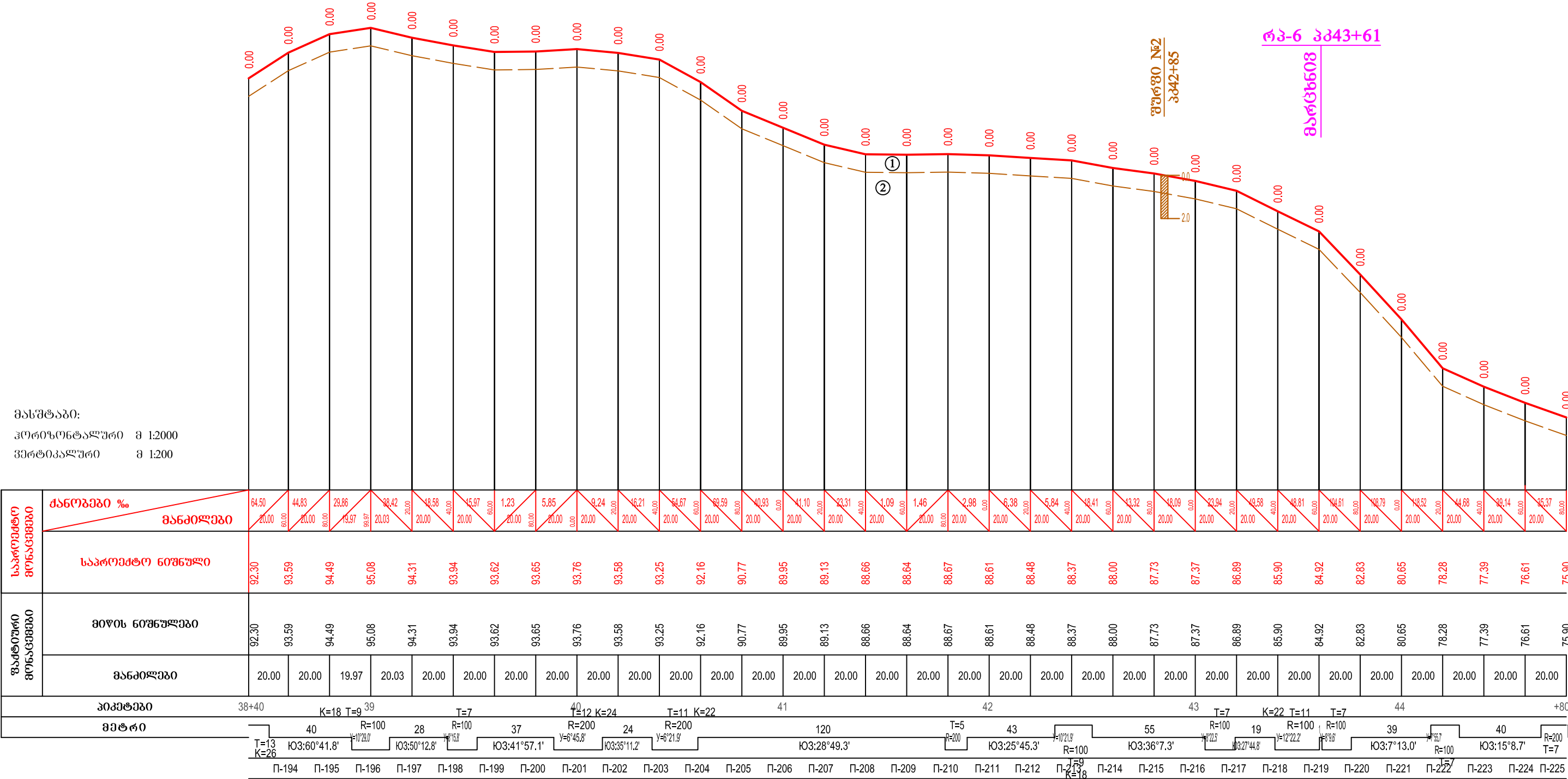
ბრიფინგის პროექტი
პკ25+60 – პკ32+00

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.დ.	36	10
შპს "გზაპროექტი და მშენებლობა" 2017წ		

გეოლოგია

1. ასფალტ-ბრეშოვან-ღორღოვანი 0.5-0.20სმ. სისქის მომზადებით. ასფალტი ძალიან ცუდ მდგომარეობაშია.
2. მაგარპლასტიკური თიხნარი, ყვითელი ფერის, ქვიშნარის მინარევით და 10%-მდე ღორღის ჩანართით 33ბ – II; 1:1.5
ρ=1.7გ/სმ³; φ=24⁰; C=0.6კგძ/სმ²; R₀=2.0კგძ/სმ²; E₀=90კგძ/სმ²; E_ღ=350კგძ/სმ².

მასშტაბი:
ჰორონტალური მ 1:2000
ვერტიკალური მ 1:200



შუღო №2
პკ42+85

ტპ-6 პკ43+61
მარცხენი

საპროექტო მონაცემები	ქანობები %		64.50	44.83	29.86	38.42	18.58	15.97	1.23	5.85	9.24	16.21	64.67	69.59	40.93	41.10	23.31	1.09	1.46	2.98	6.38	5.84	18.41	13.32	18.09	23.94	19.58	18.81	104.61	108.79	118.62	144.68	130.14	135.37	
	მანძილები		20.00	20.00	19.97	20.03	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	
ფაქტიური მონაცემები	საპროექტო ნიშნული		92.30	93.59	94.49	95.08	94.31	93.94	93.62	93.65	93.76	93.58	93.25	92.16	90.77	89.95	89.13	88.66	88.64	88.67	88.61	88.48	88.37	88.00	87.73	87.37	86.89	85.90	84.92	82.83	80.65	78.28	77.39	76.61	75.90
	მიწის ნიშნულები		92.30	93.59	94.49	95.08	94.31	93.94	93.62	93.65	93.76	93.58	93.25	92.16	90.77	89.95	89.13	88.66	88.64	88.67	88.61	88.48	88.37	88.00	87.73	87.37	86.89	85.90	84.92	82.83	80.65	78.28	77.39	76.61	75.90
პიკეტაჟი	მანძილები		20.00	20.00	19.97	20.03	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	
	მეტრი		38+40 K=18 T=9 T=7 T=12 K=24 T=11 K=22 41 42 43 44 +80																																
მეტრი	კუჩხები		40 R=100 28 R=100 37 R=200 24 R=200 120 T=5 43 R=200 55 R=100 19 R=100 39 R=100 40 R=200 T=7																																
	კუჩხები		T=13 K=26 IO3:60°41.8' Y=10°28.0' IO3:50°12.8' Y=15°15.8' IO3:41°57.1' Y=6°45.8' IO3:35°11.2' Y=6°21.9' IO3:28°49.3' Y=10°21.9' IO3:25°45.3' R=100 IO3:36°7.3' Y=12°22.2' IO3:27°44.8' Y=12°22.2' IO3:7°13.0' Y=19°9.8' IO3:15°8.7' R=100 T=7																																
მეტრი	კუჩხები		PI-194 PI-195 PI-196 PI-197 PI-198 PI-199 PI-200 PI-201 PI-202 PI-203 PI-204 PI-205 PI-206 PI-207 PI-208 PI-209 PI-210 PI-211 PI-212 PI-213 PI-214 PI-215 PI-216 PI-217 PI-218 PI-219 PI-220 PI-221 PI-222 PI-223 PI-224 PI-225																																
	კუჩხები																																		

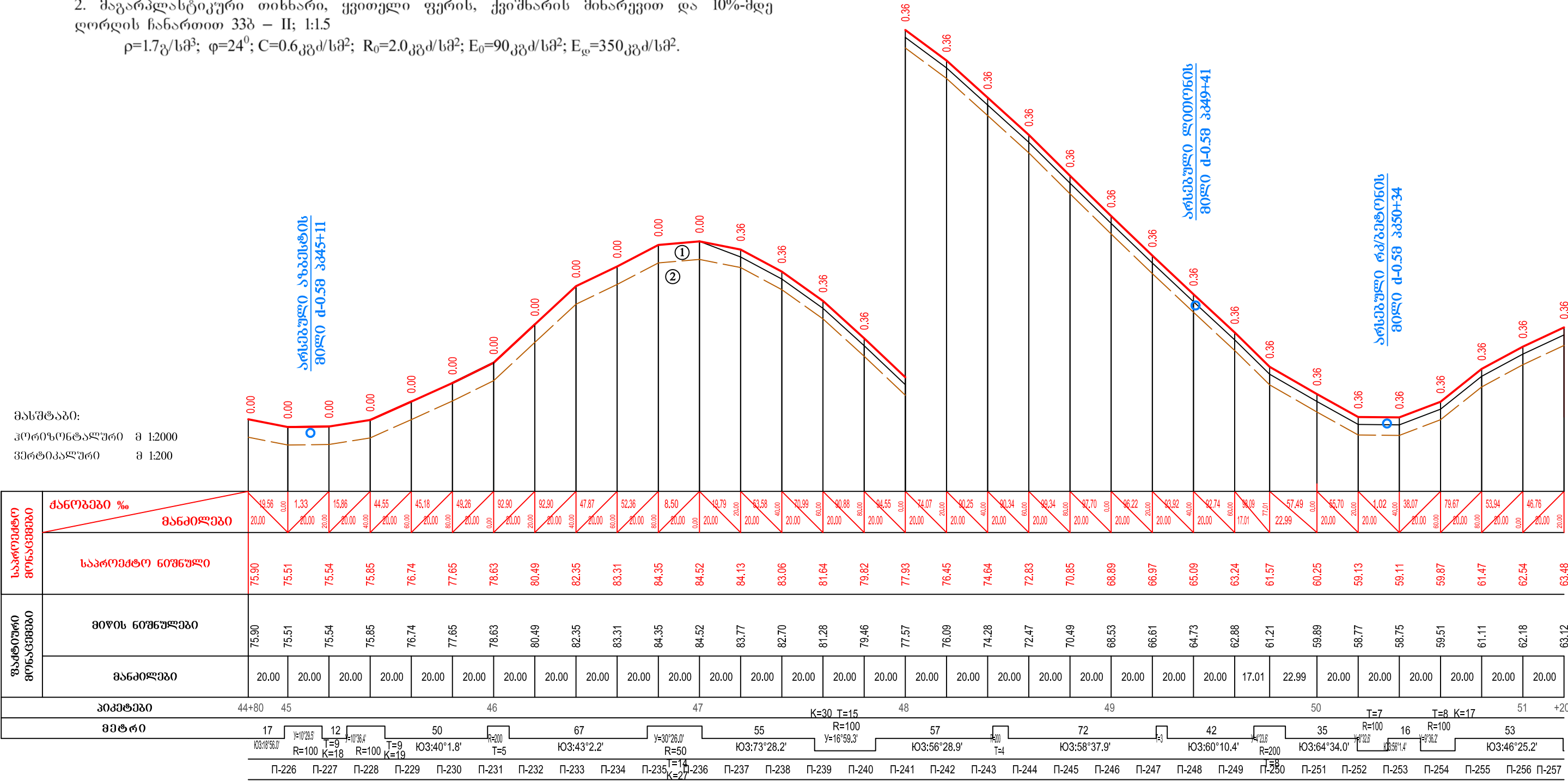
გეოლოგია

1. ასფალტ-ბრეშოვან-ღორღოვანი 0.5-0.20სმ. სისქის მომზადებით. ასფალტი ძალიან ცუდ მდგომარეობაშია.

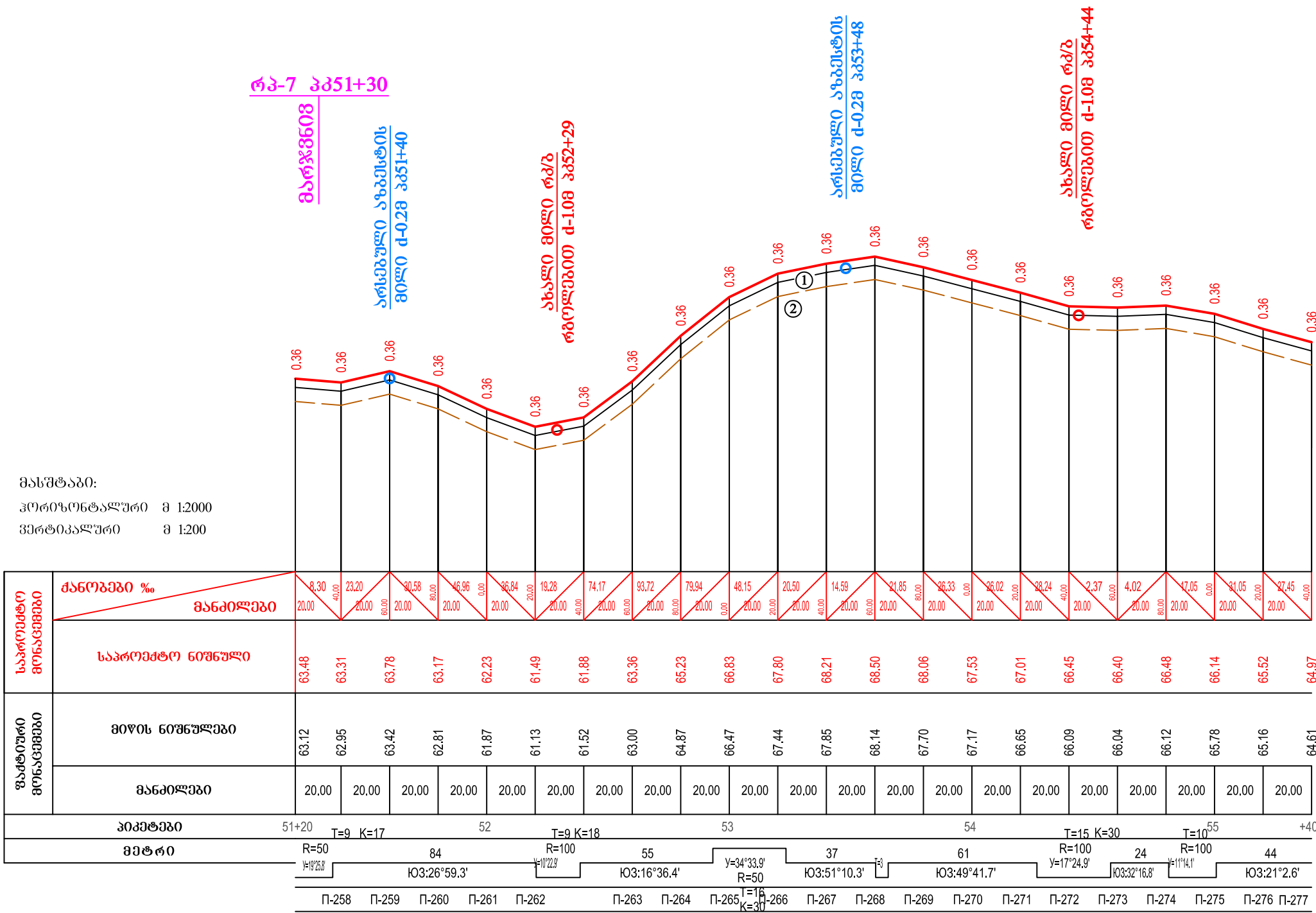
2. მაგარპლასტიკური თიხნარი, ყვითელი ფერის, ქვიშნარის მინარევით და 10%-მდე ღორღის ჩანართით 33ბ – II; 1:1.5

$\rho=1.7\text{გ/სმ}^3$; $\varphi=24^0$; $C=0.6\text{კგძ/სმ}^2$; $R_0=2.0\text{კგძ/სმ}^2$; $E_0=90\text{კგძ/სმ}^2$; $E_{\text{ღ}}=350\text{კგძ/სმ}^2$.

მასშტაბი:
ჰორიზონტალური მ 1:2000
ვერტიკალური მ 1:200



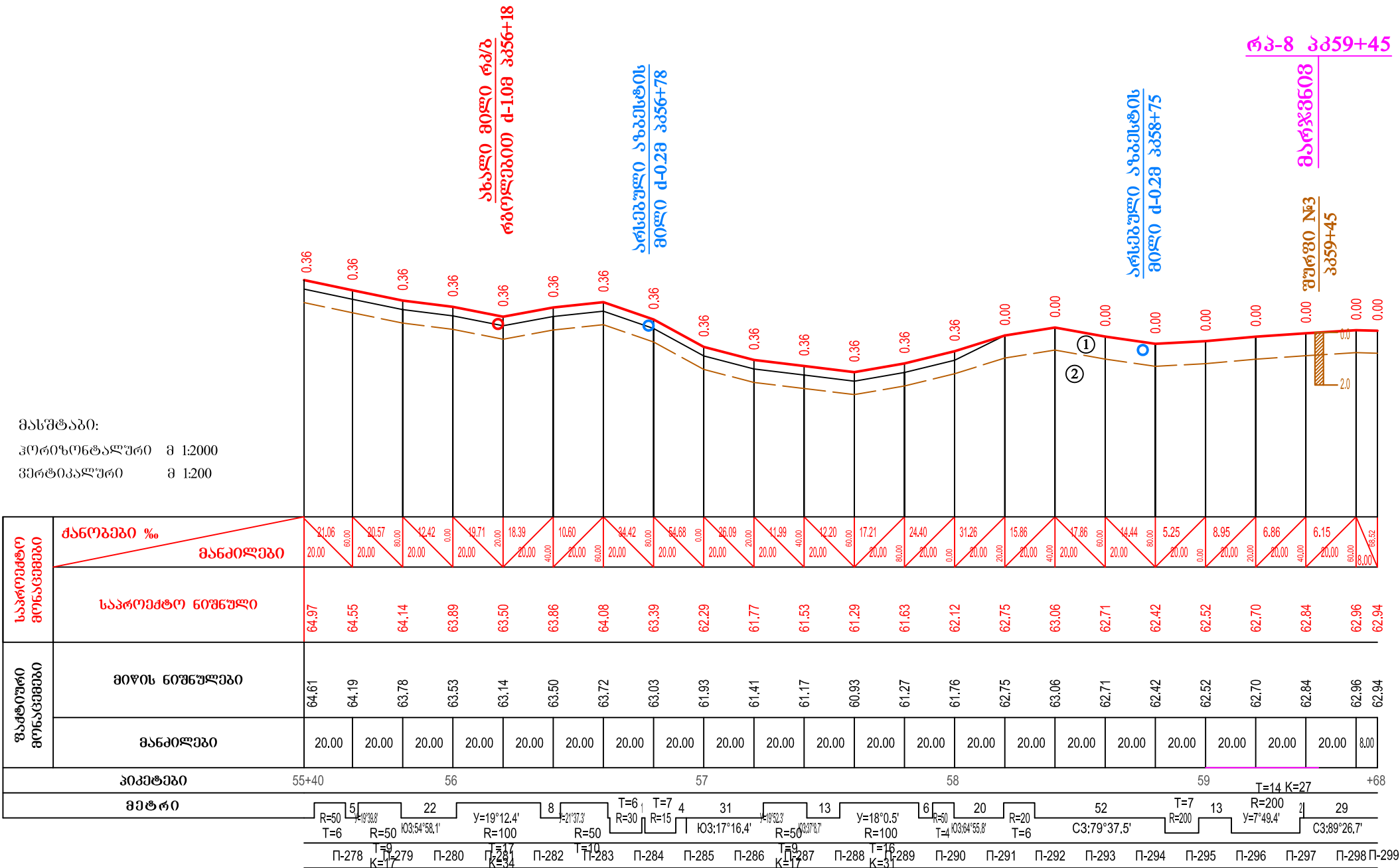
ზუზდიდის მუნიციპალიტეტის ნარაჟენი-შამაღელას ადმინისტრაციული ერთეულების დამაკავშირებელი საავტომობილო გზის მოწყობის რეკონსტრუქცია			
ბრიფინგის პროექტი პროექტი - პპპპ+პპ	სტადია	ფურცელი	ფურცლები
	ს.დ.	39	10
	შპს "გზაპროექტი-2017"		



გეოლოგია

1. ასფალტ-ხრეშოვან-ღორღოვანი 0.5-0.20სმ. სისქის მომზადებით. ასფალტი ძალიან ცუდ მდგომარეობაშია.
2. მაგარპლასტიკური თიხნარი, ყვითელი ფერის, ქვიშნარის მინარევით და 10%-მდე ღორღის ჩანართით 33პ – II; 1:1.5
 $\rho=1.7\text{გ/სმ}^3$; $\varphi=24^\circ$; $C=0.6\text{კგ/სმ}^2$; $R_0=2.0\text{კგ/სმ}^2$; $E_0=90\text{კგ/სმ}^2$; $E_\sigma=350\text{კგ/სმ}^2$.

ჯუმათის მუნიციპალიტეტის ნარაჯენი-შამაღელას ადმინისტრაციული ერთეულების დამაკავშირებელი საავტომობილო გზის მონაკვეთის რეაბილიტაცია			
ბრიფინგის პროექტი პკ51+20 – პკ55+40	სტადია	ფურცელი	ფურცლები
	ს.დ.	40	10
	შპს "გეოპროექტი და მშპერტიზა" 2017წ		



გეოლოგია

- ასფალტ-ხრეშოვან-ღორღოვანი 0.5-0.20სმ. სისქის მომზადებით. ასფალტი ძალიან ცუდ მდგომარეობაშია.
- მაგარპლასტიკური თიხნარი, ყვითელი ფერის, ქვიშნარის მინარევით და 10%-მდე ღორღის ჩანართით 33ბ – II; 1:1.5
 $\rho=1.7\text{გ/სმ}^3$; $\varphi=24^\circ$; $C=0.6\text{კგძ/სმ}^2$; $R_0=2.0\text{კგძ/სმ}^2$; $E_0=90\text{კგძ/სმ}^2$; $E_\sigma=350\text{კგძ/სმ}^2$.

ჯუმათის მუნიციპალიტეტის ნარკვენი-შამაღელას ადმინისტრაციული ერთეულების დამაკავშირებელი საავტომობილო გზის მონაკვეთის რეაბილიტაცია			
ბრიკი პროფილი პკ55+40 – პკ59+68	სტადია	ფურცელი	ფურცლები
	ს.დ.	41	10
	შპს "გზაპროექტი და მშპერტიზა" 2017წ		