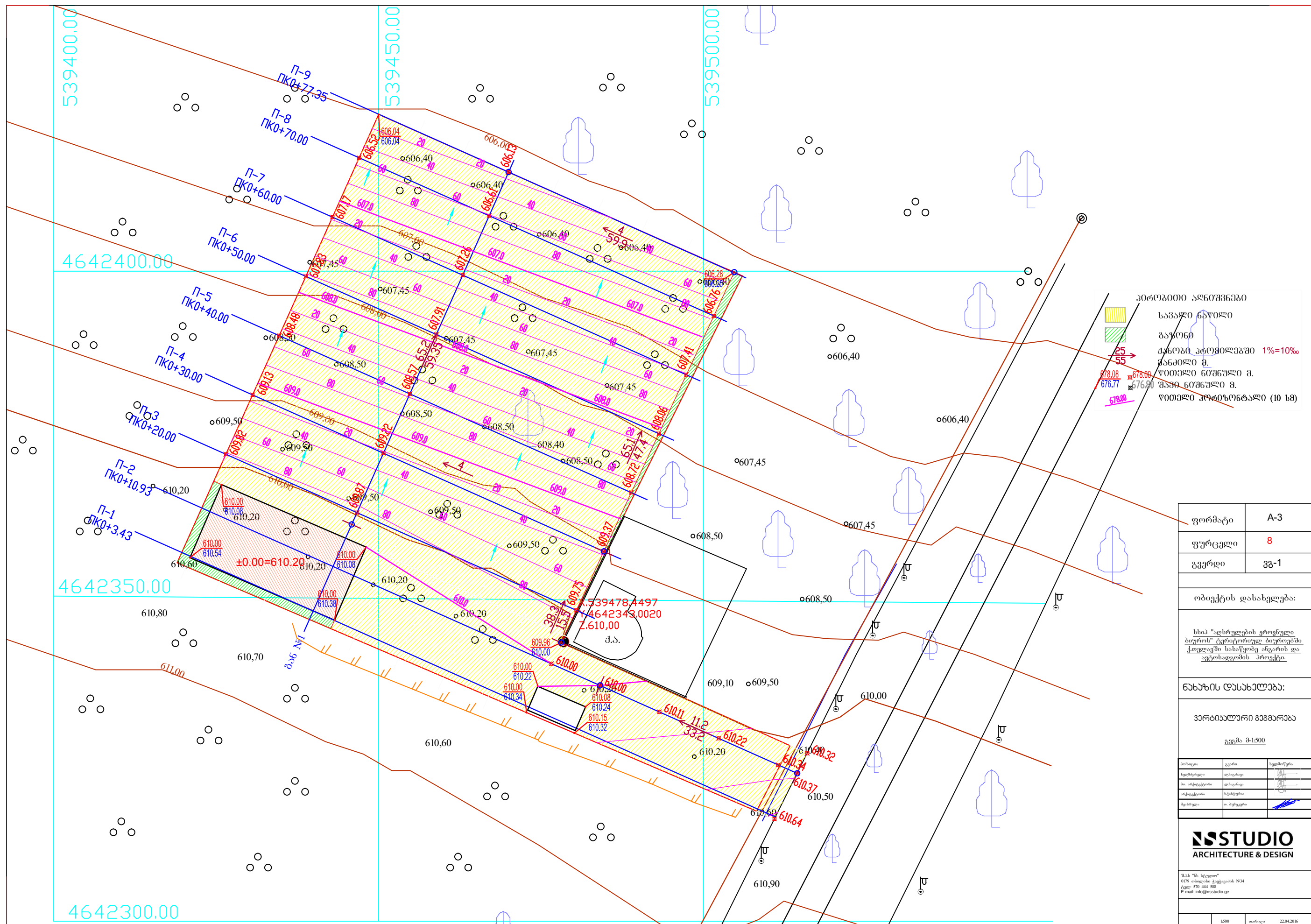


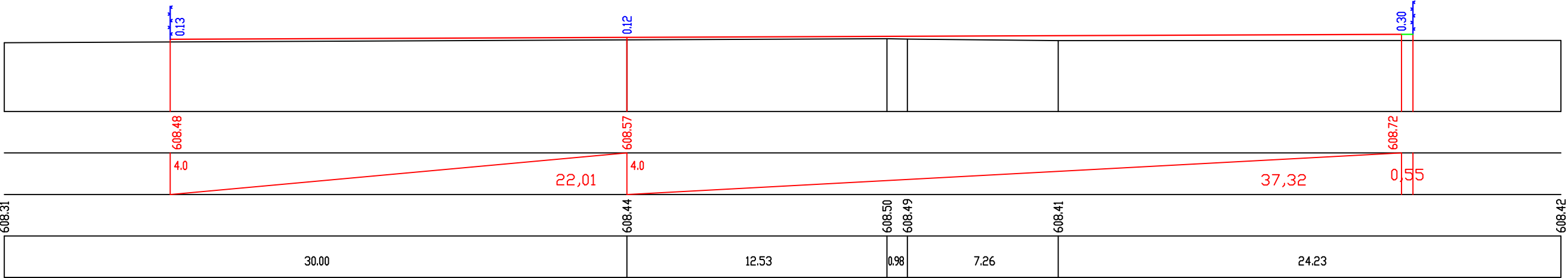


Technical drawing of a roof plan showing a trapezoidal roof with a 2% slope. The drawing includes dimensions for the roof width (30.00m), slope (2.4%), and various offsets (0.16m, 0.04m, 0.06m). The roof is divided into sections with widths of 22.08m, 21.01m, 6.44m, and 16.87m. The total width of the building is 60.80m, and the total length is 60.59m.

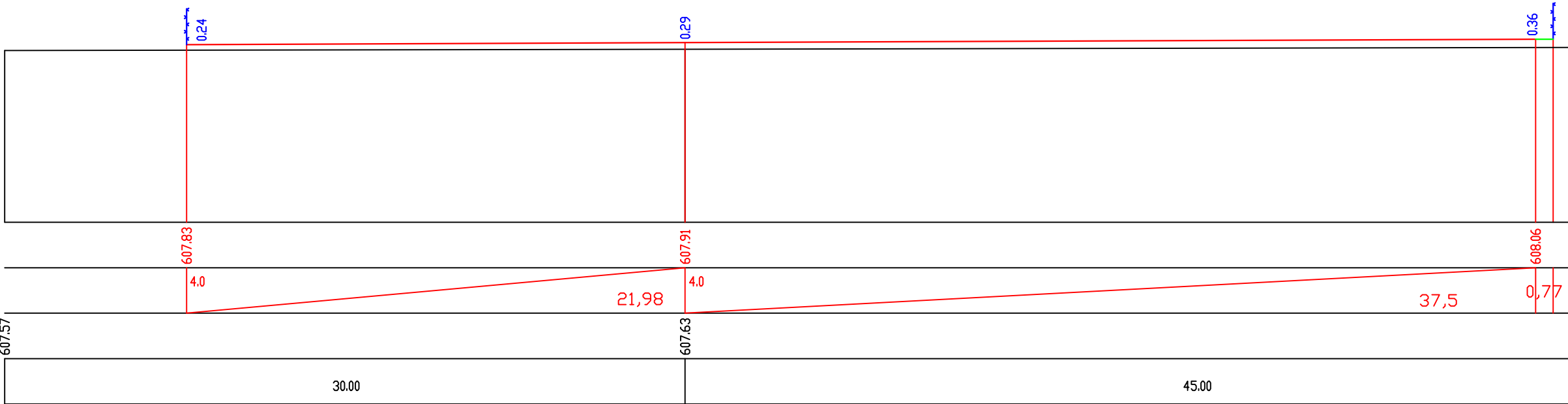
	ფურცელი
	გვერდი
	ობიექტის დასახელება
	სსიპ "ჯანდაცვის ბუროს" ტერიტორიაზე მომდევნო სამუშაოების აღრიცხვა
	ნახაზის
608,85	პირბაზალი
609,00	განივი კვეთი
10,13	6,85
19,87	
37,13	
609,00	1,02
609,00	
4,0	
22,05	
37,14	
609,13	609,37
0,16	0,37
0,22	

[illegible]

П-5 ПК 0+40.00



П-6 ПК 0+50.00



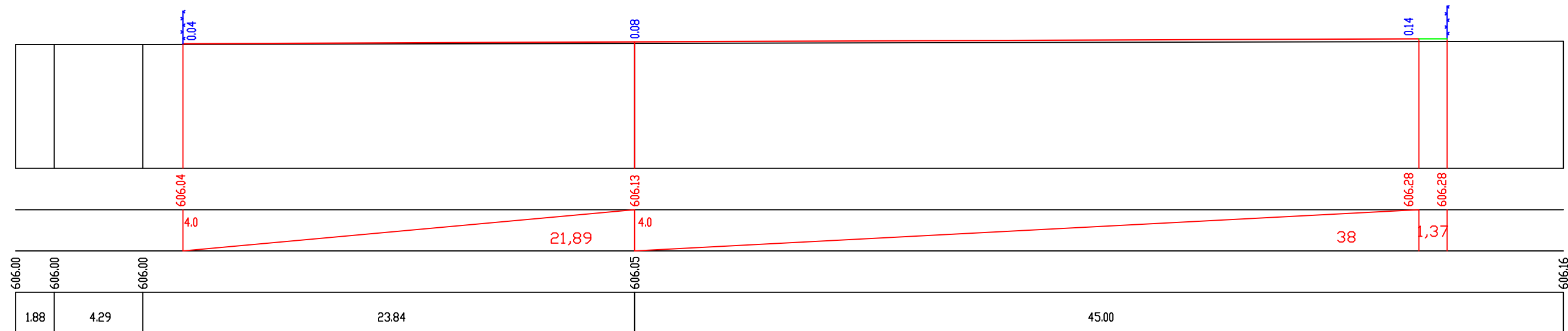
ფორმატი	A-3	
ფურცელი	8	
გვერდი	38-4	
ობიექტის დასახელება:		
სსიპ "ახსრულების ეროვნული პარკის" ტერიტორიულ პირობებში ქოვლაძეის სასაწყობო ანგარის და ეტონადგომის პროექტი.		
ნახაზის დასახელება:		
ვერტიკალური გეგმა		
კანონიერი კრიდები		
პროექტი	გეგმა	ხელმოწერა
დამამუშავო	დამამუშავო	ხელმოწერა
მ. ა. ბერიძე	დამამუშავო	ხელმოწერა
არქიტექტორი	ინჟინერი	ხელმოწერა
მ. ბერიძე	ინჟინერი	ხელმოწერა
მ. ბერიძე	ინჟინერი	ხელმოწერა
STUDIO ARCHITECTURE & DESIGN		
შპს "ნს სტუდო" 0179 თბილისი ქალაქის N34 ტელ: 570 444 388 E-mail: info@nsstudio.ge		
	1:200	თარიღი 22.04.2016

The drawing illustrates a roof plan with a rectangular footprint. The overall dimensions are 11.41 units by 18.59 units. The roof profile is shown as a series of connected line segments with the following elevations (in meters): 606.85, 607.00, 607.02, 607.26, 607.41, and 607.07. The roof slope is indicated by a red line with a 4.0% gradient. The roof area is divided into three sections with widths of 4.0, 21.95, and 37.68 units. The roof thickness is 0.22 units. The roof is supported by a structure with a width of 0.24 units. The roof is shown in a perspective view, with the front edge at the bottom and the back edge at the top.

Section	Width (m)	Elevation (m)
1	4.0	606.85
2	21.95	607.00
3	37.68	607.02
4	0.99	607.26
5	0.35	607.41
6	0.24	607.07

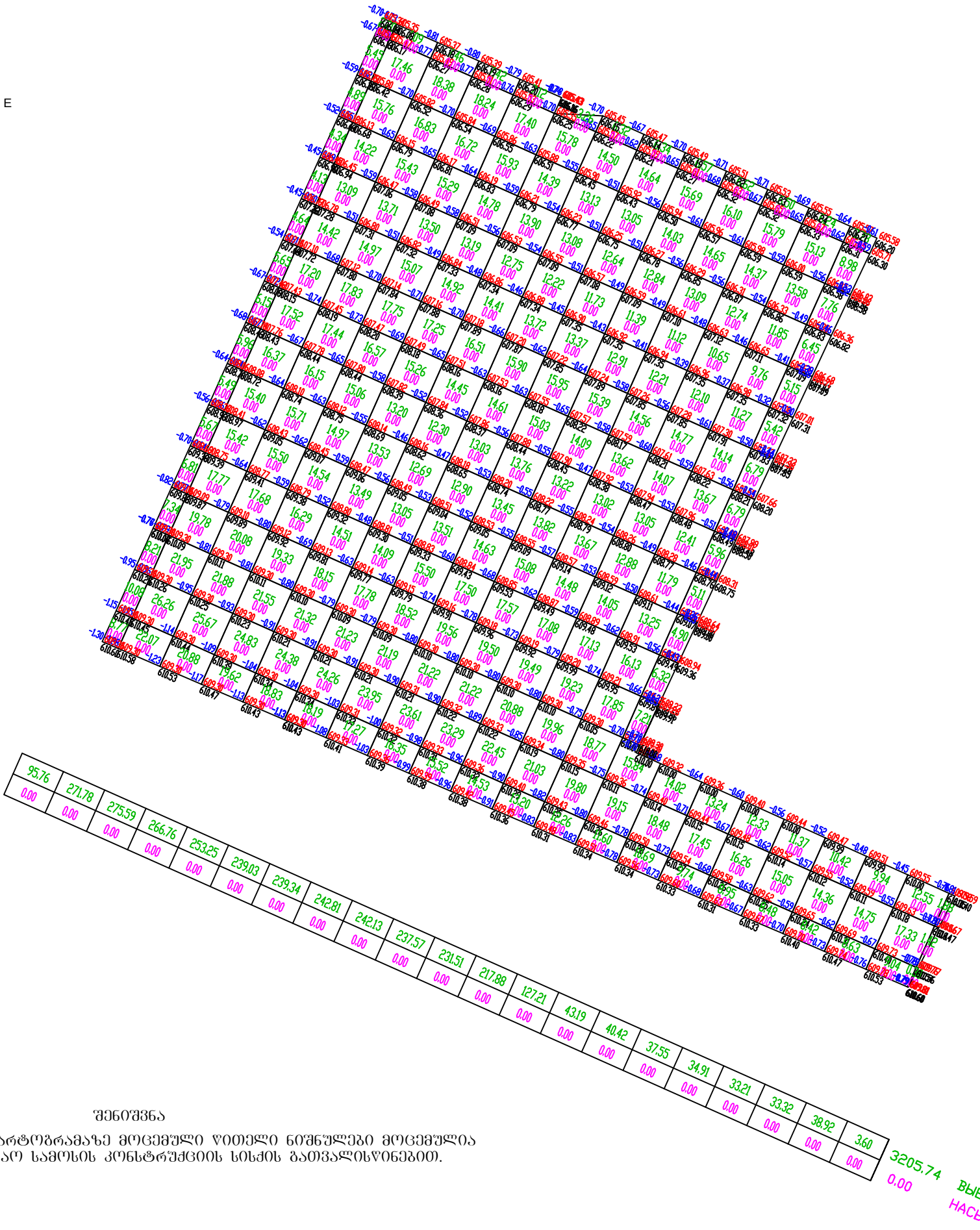
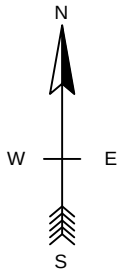
[illegible][illegible]

П-9 ПК 0+77.35



ფორმატი	A-3	
ფურცელი	8	
გვერდი	33-6	
ობიექტის დასახელება:		
სია "აღსრულების პროექტი ბიუროს" ტერიტორიული ბიუროებში ქველადში სასაწყობო ანგარის და ავტოსადგომის პროექტი.		
ნახაზის ოსახელება:		
პრობიქალური გვერდი:		
განივი ჭრილები		
პოხივა	გვარი	სედი-წერა
საღმწოდო	დაწინად	
მო. არქიტექტორი	დაწინად	
არქიტექტორი	სარქიტექტორი	
შეასრუდა	ს. ბუგუცერი	
		
შპს "ნ სტუდო" 0179 თბილისი ჭავჭავაძის N34 ტელ: 570 444 588 E-mail: info@nstudio.ge		
1:200	თარიღი	22.04.2016

მიწის სამუშაოთა მოცულობების კარტოგრაფია



სამუშაოთა მოცულობების კრებვისი უწყისი

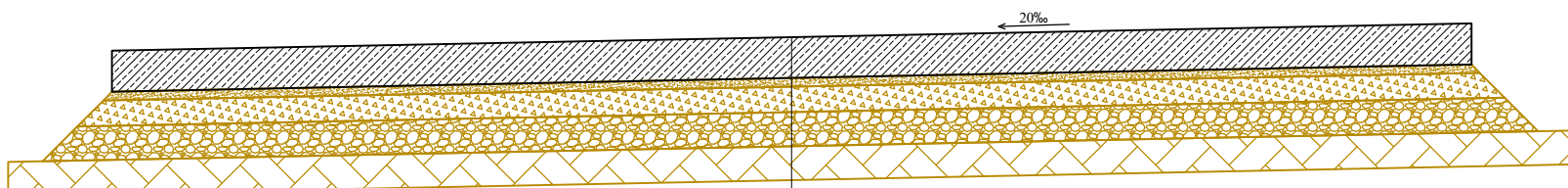
№	სამუშაოთა დასახელება	ზანზ	რაოდ.
	მოსამზადებელი სამუშაოები		
	ჭრილი	მ³	3206.00
	ყრილი	მ³	0.00
1	II კატ გრუნტის მოჭრა და გატანა ნაყარში 5 კმ-მდე მანძილზე		
	3206.00 * 1.30 = 4167.80		
	საფარის მოწყობა (რკ. ბეტონი)		
2	გზის საფარ ნაწილზე საფუძვლის ქვედა (ქვესაფარი) ფენის მოწყობა, ქვიშაქვოვანი ნარევი H=30სმ	მ²	4559.50
	4559.50 * 0.3 = 1367.85		
	1367.85 * 1.22 = 1668.78	1.22	დატკ. კოეფ.
3	გზის საფარ ნაწილზე საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული (0-40) მმ ღორღით H=15სმ	მ²	4559.50
	4559.50 * 0.15 = 683.925		
	683.93 * 1.26 = 861.75	1.26	დატკ. კოეფ.
4	გზის საფარ ნაწილზე საფუძვლის ქვიშის შემასწორებელი ფენის მოწყობა H=5სმ	მ²	4559.50
	4559.50 * 0.05 = 227.975		
	227.98 * 1.11 = 253.05	1.11	დატკ. კოეფ.
5	გზის საფარ ნაწილზე საფარის მოწყობა არმირებული ცემენტბეტონით B30 H=20სმ	მ²	4559.50
	4559.50 * 0.2 = 911.90		
6	არმატურის ბადე D-8 მმ, A-I, პიჯი 20X20 სმ	გრძ.მ	45595.00
	4559.50 * 10 = 45595		
	45595.00 * 0.395 * 0.001 = 18.01003	ტ	18.01
7	შესაკრავი მაგთული D-2.5 მმ 5%	ტ	0.90
	18.010025 * 0.05 = 0.9005013		
8	არმატურის ღერო D-18 მმ, A-III, L-80 სმ	ც	2564
	641 * 4 = 2564		
	2564 * 0.8 * 1.994 * 0.001 = 4.090	ტ	4.09
9	გრძივი და განივი ნაკერების მოწყობა	გრძ.მ	1422.00
	გაზონების მოწყობა		
10	გაზონისათვის ნაყოფიერი მიწის შემოტანა H=15სმ	მ²	97.30
	97.30 * 0.15 = 14.595	მ³	14.60
	გაზონებში ბალახის დათესვა	მ²	97.30

ფორმატი	A-3	
ფურცელი	7	
გვერდი	38-6	
ობიექტის დასახელება:		
სსიპ "ავსტრულების ეროვნული ბიუროს" ტერიტორიულ ბიუროებში ქსოვლაში სასაწყობო ანგარის და ევტონადგომის პროექტი.		
ნახაზის დასახელება:		
პროექტული გზამკვლევი მიწის სამუშაოთა მოცულობების კარტოგრაფია სამუშაოთა მოცულობების კრების უწყისი		
პროექტი	ავტორი	ხელმოწერა
ხელმძღვანელი	დამამუშავებელი	
მ. არქიტექტორი	დამამუშავებელი	
არქიტექტორი	ნახაზდგომი	
გამგზავნი	პ. პეტრიაშვილი	
SSSTUDIO ARCHITECTURE & DESIGN		
შპს "სს სტუდია" 0179 თბილისი კავკასიის N34 ტელ: 570 444 588 E-mail: info@sstudio.ge		
1500	თარიღი	22.04.2016

პროექტული აღნიშვნები

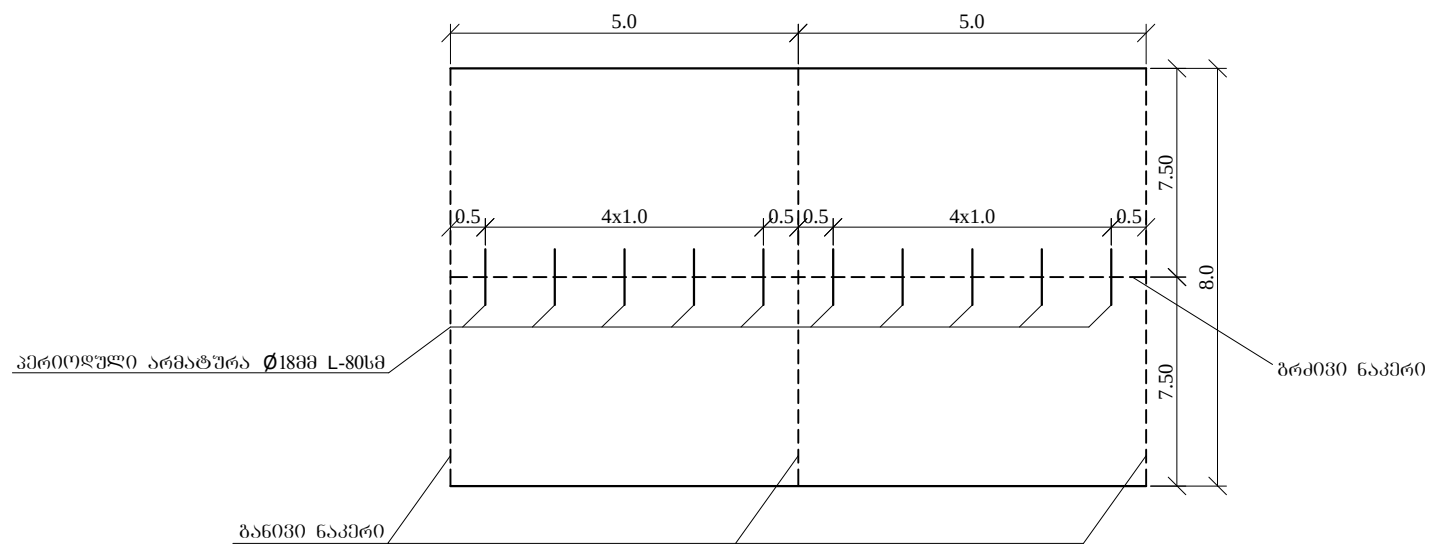
- 628.15 წითელი ნიშნული
- 628.25 შავი ნიშნული
- 0.48 მუშა ნიშნული
- 1.44 ჭრილი (მოცულობა)
- 0.01 ყრილი (მოცულობა)
- ნულოვანი სამუშაოები
- 5.0 მ * 5.0 მ

ტიპური განივი ჯვითი არმირებული
ცემენტბეტონის საფარი

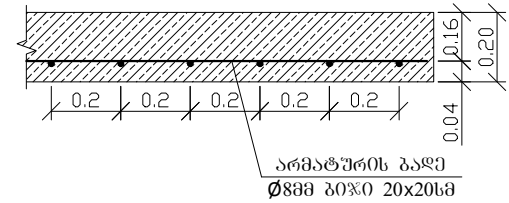


საფარი - არმირებული ცემენტბეტონი B-35 სისქით 20 სმ.
ქვიშის შემასწორებელი ფენა სისქით 5 სმ.
საფუძველი - ღორღი ფრაქციით 0-40 მმ. სისქით 15 სმ.
ქვისაგები ფენა - ქვიშა-ხრეშოვანო ნარევი სისქით 30 სმ.

ბრძოვი ნაპერის არმირება
მასშტაბი 1:100



ცემენტბეტონის საფარის არმირება
მასშტაბი 1:20



ფორმატი	A-3	
ფურცელი	8	
გვერდი	ვგ-8	
ობიექტის დასახელება:		
სსიპ "ავსტრულების ეროვნული ბიუროს" ტერიტორიულ ბიუროებში ქოვლაში სასაწყობო ანგარის და ევტონადგომის პროექტი.		
ნახაზის დასახელება:		
ვერტიკალური გეგმარება საგზაო სამოსის ტიპური ჯვითი		
პროექტი	გვერდი	სტუდია
სტუდია	დამამუშავებელი	დამამუშავებელი
მ. არმირებული	დამამუშავებელი	დამამუშავებელი
არმირებული	დამამუშავებელი	დამამუშავებელი
გვერდი	მ. გვერდი	მ. გვერდი
STUDIO ARCHITECTURE & DESIGN		
შპს "სს სტუდია" 0179 თბილისი კავკასიის N34 ტელ: 570 444 588 E-mail: info@sstudio.ge		
	1:500	თარიღი 22.04.2016

№	სამშუშაო(ო) დასახელება														ზანზ	რად.		
მოსამზადებელი სამუშაოები																		
	ჭრილი														მ³	3206,00		
	ყრილი														მ³	0,00		
1	II კატ გრუნტის მოჭრა და გატანა ნაყარში 5 კმ-მდე მანძილზე																	
					3206,00	*	1,30	=	4167,80									
საფარის მოწყობა (რკ. ბეტონი)																		
2	გზის სავალ ნაწილზე საფუძეელის ქვედა (ქვესაგები) ფენის მოწყობა, ქვიშახრეშოვანი ნარევით H=30სმ														მ²	4559,50		
					4559,50	*	0,3	=	1367,85									
					1367,85	*	1,22	=	1668,78			1,22	დატკ. კოეფ.			მ³	1668,78	
3	გზის სავალ ნაწილზე საფუძეელის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული (0-40) მმ ღორღით H=15სმ														მ²	4559,50		
					4559,50	*	0,15	=	683,925									
					683,93	*	1,26	=	861,75			1,26	დატკ. კოეფ.			მ³	861,75	
4	გზის სავალ ნაწილზე საფუძეელის ქვიშის შემასწორებელი ფენის მოწყობა H=5სმ														მ²	4559,50		
					4559,50	*	0,05	=	227,975									
					227,98	*	1,11	=	253,05			1,11	დატკ. კოეფ.			მ³	253,05	
5	გზის სავალ ნაწილზე საფარის მოწყობა არმირებული ცემენტბეტონით B30 H=20სმ														მ²	4559,50		
					4559,50	*	0,2	=	911,90									
																მ³	911,90	
6	არმატურის ბადე D-8 მმ, A-I, ბიჯი 20X20 სმ																	
					4559,50	*	10	=	45595								გრძმ	45595,00
					45595,00	*	0,395	*	0,001	=	18,01003						ტ	18,01
7	შესაკრავი მავთული D-2.5 მმ 5%																	
					18,010025	*	0,05	=	0,9005013								ტ	0,90
8	არმატურის ღერო D-18 მმ, A-III, L-80 სმ																	
					641	*	4	=	2564								ც	2564
					2564	*	0,8	*	1,994	*	0,001	=	4,090				ტ	4,09
9	გრძივი და განივი ნაკერების მოწყობა														გრძმ	1422,00		

საჭიროება					
პიკეტ	Расст., м	Площадь, кв. м.		Объем, куб. м	
		насыпи	выемки	насыпи	выемки
0		0	0		
	0			0,00	0,00
ბაბ №1		1,256	15,502		
	11,39			7,15	196,10
ბაბ №2		0	18,932		
	11,39			0,51	200,46
ბაბ №3		0,089	16,267		
	11,39			7,67	159,42
ბაბ №4		1,258	11,726		
	9,23			19,44	90,38
ბაბ №5		2,954	7,858		
	9,23			18,85	77,22
ბაბ №6		1,13	8,875		
	6,57			3,71	58,31
ბაბ №6+		0	8,875		
	9,15			0,00	72,49
ბაბ №7		0	6,97		
	4			0,00	27,88
ბაბ №7+			6,97		
ИТОГО:				57,33	882,26

შენიშვნა					
პიკეტ	Расст., м	Площадь, кв. м.		Объем, куб. м	
		насыпи	выемки	насыпи	выемки
0		0	9,414		
	4,85			0,00	45,66
ბაბ №1		0	9,414		
	11,39			17,91	66,84
ბაბ №2		3,145	2,323		
	11,39			17,91	30,72
ბაბ №3		0	3,072		
	11,39			0,00	41,58
ბაბ №4		0	4,23		
	9,23			0,00	42,80
ბაბ №5		0	5,045		
	9,23			0,00	53,66
ბაბ №6		0	6,582		
	2,77			0,00	18,23
ბაბ №6+		0	6,582		
ИТОГО:				35,82	299,50

შენიშვნა					
	8,5	0	16,114	0,00	136,97
				93,15	1318,74