

შპს " სწრაფი პროექტირება "

შუახევის მუნიციპალიტეტის სოფ. ნიბახეულში ურთა
კაპალაძეს საცხოვრებელ სახლთან საყრდენი კედლის.

მოწყობის საშუალების
საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო
დოკუმენტაცია

დამკვეთი: შუახევის მუნიციპალიტეტი

განმარტებითი ბარათი

ქ. ქობულეთი

2020 წელი

სამშენებლო სამუშაოების საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია შედგენილია შ.პ.ს. „სწრაფი პროექტირება“-ს მიერ, 2020 წლის IV კვარტლისთვის არსებული ფასებით, შუახევის მუნიციპალიტეტთან 2020 წლის 4 ნოემბერს გაფორმებული N176 ხელშეკრულების საფუძველზე.

პროექტი მიზნად ისახავს

შუახევის მუნიციპალიტეტში სოფ. ნიგაზეულში შოთა კაკალაძის სახლთან საყრდენი კედლის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენის სამუშაოებს.

სამუშაოები უნდა იწარმოოს შემდეგი თანმიმდევრობით:

გრუნტის დამუშავება და დატვირთვა ექსკავატორით თვითმცლელელებზე.

გრუნტის დამუშავება ხელით.

ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა.

საყრდენი კედლის საძირკვლის მოწყობა არმირებული რკინა ბეტონით.

საყრდენი კედლის ტანის მოწყობა არმირებული რკინა ბეტონით.

სადრენაჟო პოილიეთილენის მილების მოწყობა კედლის ტანში.

კედლის უკან სივრცის შევსება ქვიშა ხრეშოვანი ნარევით.

სამშენებლო მოედანზე მიწის ქვეშა კომუნიკაციები არაა

აღნიშნული სამუშაოების წარმოების ვადად განისაზღვოს 60 კალენდარული დღე

შ.პ.ს. სწრაფი პროექტირება“

დირექტორი:

/გიორგი ჩანტლაძე/

სიტუაციური რუკა



ლოკალური სარეზიდუცხეა
სოფ. ნიგაზეული შოთა კაკაბაძის საცხოვრებელ სახლთან საყრდენი კედლის მოწყობის

შედგენილია: 2020 წლის IV კვარტლის ფასებში

№	შიფრი	სამუშაოების დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმ. ერთეულ ზე	სულ	ერთ	სულ	ერთ	სულ	ერთ	სულ	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1-22-15	გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით და თვითმცლელზე დატვირთვა	1000მ3		0.055							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	20.0	1.1			6	6.6132			6.61
		ექსკავატორი V=0,5 მ3	მან/სთ	179.2	9.875712					17.55	173.3187	173.32
		თვითმცლელი	ტ	1500	82.665					3.83	316.607	316.61
2	1-80-3	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით გვერდზე დაყრით	მ3		3.9							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	7.95			6	47.68117			47.68
3	30-3-1	ხრეშოვანი ბაღის მოწყობა კედლის საძირკვლის ქვეშ სისქით 10სმ	მ3		3.08							
		შრომის დანახარჯები კ=2	კაც.სთ	2.34	7.21			6.00	43.24			43.24
		სხვა მანქანა კ=3	ღარი	0.3	0.93					3.2	2.99	2.99
		ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი საფუძვლისათვის	მ3	1.390	4.28	18.90	80.91					80.91
4	6-11-4	მონოლითური რკ/ბეტონის საყრდენი კედლის მოწყობა	მ3		35.28							
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	5.67	200.04			6	1200.226			1200.23
		სხვა მანქანა	ღარი	1.1	38.81					3.2	124.1856	124.19
		ბეტონი მ250	მ3	1.015	35.81	110	3939.01					3939.01
		არმატურა დ 8-500ც	ტ		0.115	1820	208.68					208.68
		არმატურა დ 14-500ც	ტ		0.728	1800	1311.16					1311.16

	საბაზ	ფარი ყალიბის	მ2	1.18	41.63	8.00	333.04					333.04
		დახერხილი მასალა	მ3	0.021	0.74	458	339.32					339.32
		სხვა მასალა	ლარი	0.46	16.23	2.5	40.57					40.57
5	16-6-2	საყრდენ კედელში სადრენაჟე მილების მოწყობა	გრძ.მ		12.0							
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	0.583	7.00			6	41.976			41.98
		პლასმასის მილი დ=100მმ	გრძ.მ	1.0	13.00	9.3	120.9					120.90
		სხვა მასალა	ლარი	0.208	2.50	2.50	6.24					6.24
6	1-22-15	ბრეშოვანი გრუნტის (ბალასტი) დამუშავება ექსკავატორით (ჩაყრა)	მ3		16.75							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.1	1.34			6	8.04			8.04
		ექსკავატორი V=0,5 მ3 კ=4.0	მან/სთ	0.1792	3.0016					17.55	52.67808	52.68
		სხვა მანქანა	ლარი	2.1	35.175					3.2	112.56	112.56
		მდინარეული ბალასტი ტრანსპორტირებით კ-1.25	მ3	1.25	20.9375	11	230.3125			6.128	128.305	358.62
7	1-81-2	გრუნტის უკუჩაყრა ხელით (ვაკისის აღდგენა ადგილობრივი გრუნტით)	მ3		3.4							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.993	3.33			6.00	19.96			19.96
		ჯამი	ლარი				6610.155		1367.738		910.6407	8888.53
		ზედნადები ხარჯები	ლარი		10%							888.85
		ჯამი	ლარი									9777.39
		გეგმიური დაგროვება	ლარი		8%							782.19
		ჯამი	ლარი									10559.58
		გაუთვალისწინებელი ხარჯები	ლარი		1.50%							158.39
		ჯამი	ლარი									10717.97
		დ.დ.გ.	ლარი		18%							1929.23
		ჯამი	ლარი									12647.21

შეადგინა:

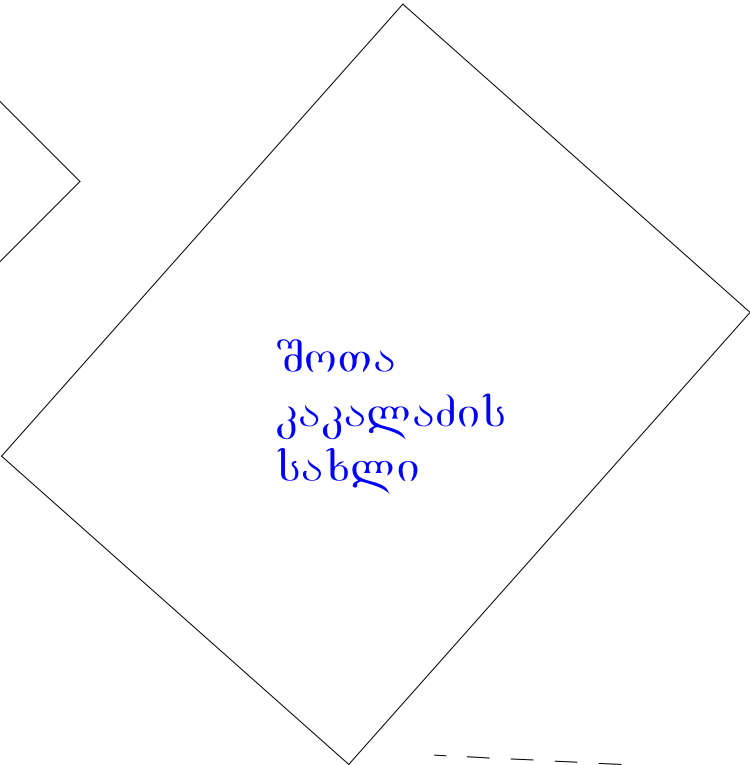
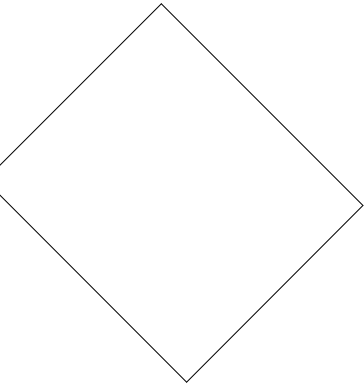
გ. ჩანტლაძე

კედლის მოწყობის გეგმა

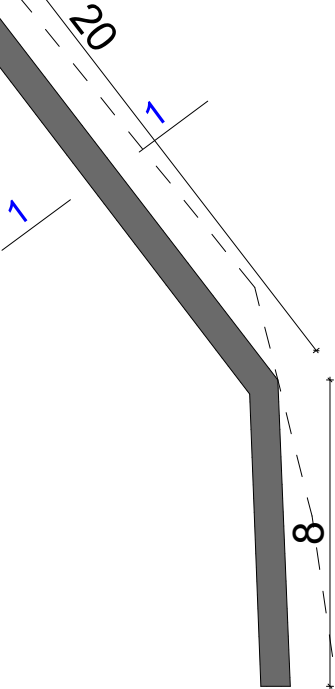


+1022.00
+1020.50

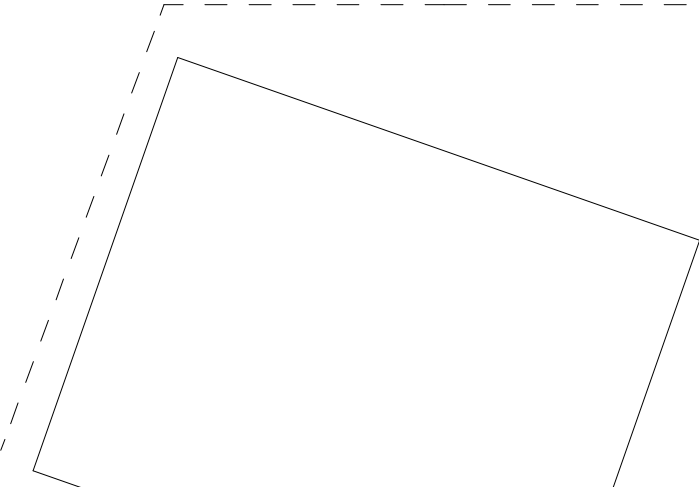
საპრ. კედელი



შოთა
კაკაბაძის
სახლი

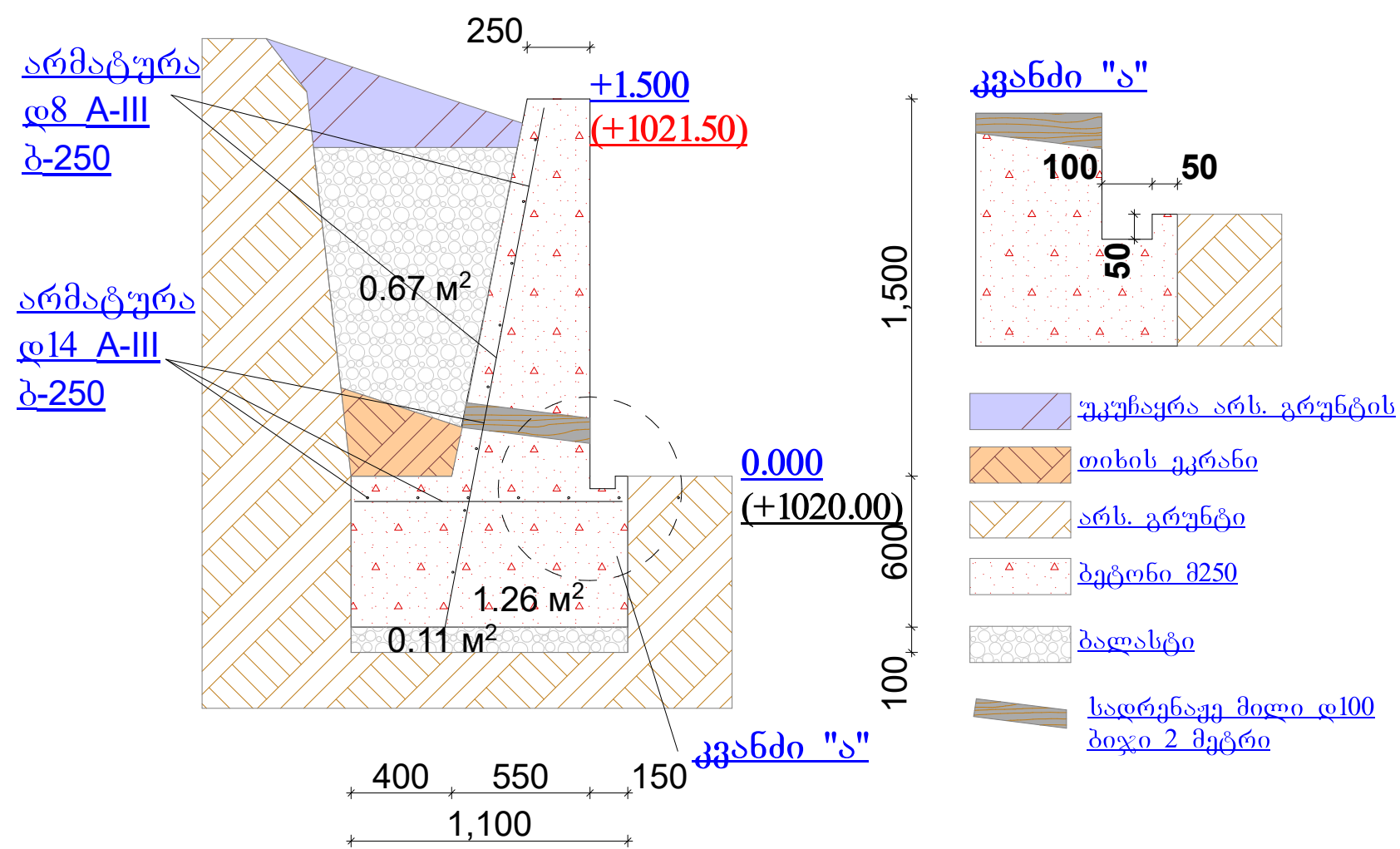


+1021.50
+1020.00



			შუახვედის მუნიციპალიტეტის სოფ. ნიბახეული				
დირექტორი:		ბ. ჩანტლაძე	ტექნიკური დოკუმენტაცია: არქიტექტურა		დაკვეთა 2020 წ.		
შეასრულა:		ბ. ჩანტლაძე			მასშტაბი 1:100		
			საქმედონი კედლის მოწყობის გეგმა		მ.პ.	ფურც.	რაოდ.

ჭრილი 1 - 1



		შუახვედრის მშენი. სოფ. ნიბაჟულის			
				დაკვეთა 2020 წ.	
დირექტორი:	ბ. ჩანტლაძე			მასშტაბი 1:100	
შეასრულა:	ბ. ჩანტლაძე				
		სამშენი კომპლ. W r i l i		მ.პ.	ფურც. რაოდ.









