

საპ GAC



სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო –
აკრედიტაციის ცენტრი“

აკრედიტაციის მოწმობა

GAC-IB-0082

ადასტურებს, რომ

შპს „ალთა“-ს

A ტიპის ინსპექტირების ორგანო

მდებარე: ქ. თბილისი, ზახტრიონის ქ. #11, ბინა #38

შეფასდა და აკმაყოფილებს ეროვნული სტანდარტის

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013-ის მოთხოვნებს

აკრედიტებულია შემდეგ სფეროში: 1.ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ინსპექტირება; 2.ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადეკვატურობის ინსპექტირება; 3.ობიექტზე შესრულებული სამუშაოების ინსპექტირება (მათ შორის ფორმა#2-ს მიხედვით); (იხ. დანართი - „აკრედიტაციის სფერო“).

აკრედიტაციის ცენტრის
გენერალური დირექტორი

რეგისტრაციის თარიღი
29 სექტემბერი 2016 წ.

ძალაშია
29 სექტემბერი 2020 წ.



0186 თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. №42ა

შ.პ.ს. „ალთა“



სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013
GAC-IB-0082

გამცემი ორგანოს იდენტიფიკაცია:

შ.პ.ს. „ალთა“

ს/კ 405157084

მის: ბახტრიონის ქ. N11 ბინა 83

ტელ: 595 234 706

აკრედიტაციის მოწმობა N GAC-IB-0082

ინსპექტირების ანგარიში N FT-264/11/01-2017

გაცემის თარიღი: 28.12.2017 წ.

ინსპექტირების თარიღი: 18.11-22.12.2017 წ.

ინსპექტირების ობიექტის იდენტიფიკაცია:

მთა საჯოგიადან ნეგოიანში სასმელი წყლის

მიყვანის სამუშაოების სახელმწიფო

შესყიდვის მიზნით, გამოცხადებულ

ელექტრონული ტენდერი (SPA160016733)

-თან დაკავშირებით შესრულებული სამუშაოები.

ინსპექტირების ანგარიში

დამკვეთის იდენტიფიკაცია:

ანგარიშის შედგენის საფუძველი:

შპს "B&B", ს/კ 404390039

განაცხადი N FT-264/11/01- 2017(15.11.2017)

ხელშეკრულება N FT-264/11/01- 2017(15.11.2017)

ინსპექტირების ამოცანა:

შესრულებული სამუშაოთა აქტის (ფორმა N2)
ინსპექტირება.

შემადგენლობა

1. გამოყენებული ნორმატიული დოკუმენტები;
2. გამოყენებული ხელსაწყოები
3. ინსპექტირების შემსრულებლები;
4. ინსპექტირებისთვის წარმოდგენილი მასალები;
5. კვლევითი ნაწილი;
6. დასკვნა;
7. დანართი N1;
8. დანართი N2;
9. დანართი N3.

გამოყენებული ნორმატიული ლიტერატურა

- საქრთველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილებები N52- N55;
- მშენებლობის შემფასებელთა კავშირის სამშენებლო რესურსების ფასები (2017 წ. IV კვარტალი);
- მეთოდური ცნობარი „მშენებლობის და სარემონტო სამუშაოების სახარჯთაღრცხვო ფასების გაანგარიშების შესახებ“ თბილისი 2017 წ.;
- ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები FT-PL-M-01.

გამოყენებული ხელსაწყოები

- ციფრული ფოტოაპარატი ვიზუალური დათვალიერების FUJIFILM 14 MEGA PIXELS - ფოტოფიქსაცია;
- საზომი რულეტი 0-8000 მმ (დაკალიბრების სერტიფიკატი N GMC-CC-00484/2-17 18.09.2017 წ.);
- ლაზერული მანძილზომი PROFESSIONAL GLM N607 305 021 (გაზომვის შედეგების ოქმი N22-2016);
- საზომი რულეტი- 50 მ. (დაკალიბრების სერტიფიკატი N14452).

ინსპექტირების შემსრულებლები

ინსპექტორი:
ინსპექტორი:
ინსპექტორი:
ტექ. მენეჯერი:

თ. ბეჭვია
თ. ნიაზაშვილი
ჯ. ბოსტოღანაშვილი
ი. ჩხეიძე

სამართლებრივად ნაკისრი ვალდებულებებით პასუხისმგებელი ვარ ინსპექტირება ვაწარმოო მიუკერძოებლად, ჯეროვნად ჩავატაროთ კვლევა და დავიცვათ ინსპექტირების ჩატარების დროს მიღებული, ან წარმოქმნილი ნებისმიერი სახის ინფორმაციის კონფიდენციალურობა.

წარმოდგენილი მასალები

- სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა;
- შესრულებული სამუშაოების აქტი (ფორმა N2);
- ფარული სამუშაოების აქტები.

კვლევითი ნაწილი

განაცხადის თანახმად ინსპექტირებაზე წარმოდგენილია მთა საჯოგიადან ნეგოიანში სასმელი წყლის მიყვანის სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვის მიზნით, გამოცხადებულ ელექტრონული ტენდერი (**SPA160016733**)-თან დაკავშირებით ხულოს მუნიციპალიტეტსა და შპს „B&B“-ს შორის გაფორმებული ხელშეკრულებით სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ N162 (29 ივლისი, 2016 წ.), შეთანხმება (07 ივლისი, 2017 წ.) და შეთანხმებით (07 ნოემბერი, 2017 წ.) სამუშაოთა ხარჯთაღრიცხვები, ღირებულებით 872811.00 (რვაასსამოცდათორმეტი ათას რვაასთერთმეტი ლარი და 00 თეთრი) ლარი დღგ-ს გათვალისწინებით.

ინსპექტირებაზე წარმოდგენილია სახელშეკრულებო ხარჯთაღრიცხვები, ფორმა N2-ები, ფარული სამუშაოს აქტები, რომლის სისწორეზეც პასუხისმგებელია დამკვეთი.

ინსპექტირება წარმოებდა წარმოდგენილი მასალებისა და გამოსაკვლევი ობიექტის ადგილზე შესწავლის შედეგად მიღებული მონაცემების ურთიერთშედარების მეთოდით.

ზოლო წარმოდგენილი 2017 წელს შესრულებული სამუშაოების აქტით (ფორმა N2-ით) შესრულებული სამუშაოების ღირებულება შეადგენდა 551277.46 (ხუთასორმოცდათერთმეტიათასორასსამოცდღვიდმეტი ლარი და 46 თეთრი) ლარს დღგ-ს ჩათვლით.

მათ შორის:

- ძირითად სამუშაოებზე - 540157.15 (ხუთასორმოციათასასორმოცდაღვიდმეტი ლარი და 15 თეთრი)
- გაუთვალისწინებელ სამუშაოებზე - 11120,31 (თერთმეტიათასასოცი ლარი და 31 თეთრი) ლარი დღგ-ს ჩათვლით.

ინსპექტირების დროს შემოწმებული იქნა მხოლოდ შესრულებული სამუშაოების მოცულობები. კერძოდ, ადგილზე აზომილი და შემოწმებული იქნა ხილული სამუშაოები. ის სამუშაოები, რომლებიც მიეკუთვნება ფარულ სამუშაოთა კატეგორიას, მათი მოცულობები გაზიარებულ იქნა წარმოდგენილი ფარულ სამუშაოთა აქტიდან (მონიშნულია მწვანე ფერით), რომლებიც შეთანხმებულია საამშენებლო სამუშაოების დამკვეთთან (იხ. დანართი N2), რაც შეეხება ერთეულ ფასებს, მათი კორექტირება არ მომხდარა, ტენდერის პირობების დაცვიდან გამომდინარე.

ობიექტზე შესრულებული სამუშაოების აზომვა-ინსპექტირება და ფოტოფიქსაცია ჩატარდა (20.11.2017წ.) კონტრაქტორის წარმომადგენლის თანდასწრებით.

სატენდერო დოკუმენტაციისა და გამოსაკვლევი ობიექტის ადგილზე შესწავლით მიღებული მონაცემებისა და ნორმატიული ლიტერატურის ურთიერთშედარების შედეგად დადგინდა, რომ შესრულებული სამუშაოების ჯამური ღირებულება შეადგენს 540157.15 (ხუთასორმოციათასასორმოცდაღვიდმეტი ლარი და 15 თეთრი) ლარი დღგ-ს ჩათვლით.

გაუთვალისწინებელ სამუშაოებზე - 11120,31 (თერთმეტიათასასოცი ლარი და 31 თეთრი) ლარი დღგ-ს ჩათვლით არ არის წარმოდგენილი შეთანხმება შემსყიდველთან

შესრულებულ სამუშაოთა ხარისხი ადგილზე ვიზუალური დათვალიერებით დამაკმაყოფილებელია.

ზედნადები ხარჯები (8%) და გეგმური მოგება (6%) შეესაბამება საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის N 55 დადგენილებას.

- დანართი N1 - გამოკვლევის ამსახველი ფოტოფიქსაცია (03 გვერდი)
- დანართი N2 - დამკვეთის მიერ წარმოდგენილი დოკუმენტაცია (33 გვერდი)
- დანართი N3 - ინსპექტირებისას კორექტირებული ფორმა #2 (06 გვერდი)

დასკვნა

შესაბამისად, სამუშაო ჩატარდა მთა საჯოგიადან ნეგოიანში სასმელი წყლის მიყვანის სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვის მიზნით, გამოცხადებულ ელექტრონული ტენდერი (SPA160016733)-თან დაკავშირებით გაფორმებული ხელშეკრულებით N162. ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულება შეადგენს 540157.15 (ხუთასორმოციათას ასორმოდამეტი ლარი და 15 თეთრი) ლარი დღგ-ს ჩათვლით.

გაუთვალისწინებელ სამუშაოებზე - 11120,31 (თერთმეტიათასასოცი ლარი და 31 თეთრი) ლარი დღგ-ს ჩათვლით არ არის წარმოდგენილი შეთანხმება შემსყიდველთან და მისი გადახდა შემსყიდველის გადასაწყვეტია.

ინსპექტირების ანგარიში შეადგინა:

ინსპექტორი

 თ. ბექვაია

ინსპექტორი:

 ჯ. ბოსტოლანაშვილი

ტექნიკურად გადაამოწმა:

ტექ. მენეჯერი:

 ი. ჩხეიძე

ინსპექტირების ანგარიში ადმინისტრაციულად გადაამოწმა

ინსპექტირების ორგანოს დირექტორი:  ა. თაბაშვილი



N FT-264/11/01-2017

დანართი N1







ნაკრები სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

872811

გლარი

შეუნებლობის ღირებულების ნაკრები სახარჯთაღრიცხვო ანგარიშში

მთა სავსოვიდან ნეკოთანამდე სასტელი წელის მაგისტრალის მოწყობაზე

№	სარეზერვუაროების ნომერი	ობიექტის, სამუშაოს და ხარჯების დასახელება	სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება (გლარი)				
			სამშენებლო სამუშაოები	სამონტაჟო სამუშაოები	დანადგარების, აქვების, ინჟინტაჟის	სხვადასხვა ხარჯები	საერთო სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება
1	2	3	4	5	6	7	8
1		თავი I					
		ტერიტორიის მომზადება					
		თავი II					
2		შენიშვნების ძირითადი ობიექტები					
	ბ. 1	მთა სავსოვიდან პირველი წყალშემკრების და მაგისტრალის მოწყობა	57200.56				57200.56
	ბ. 2	მთა სავსოვიდან მეორე წყალშემკრების და მაგისტრალის მოწყობა	45609.30				45609.30
	ბ. 3	ადგილ ბოდიშთან შუალედური რკინაბეტონის რესურსების მოწყობა	6619.81				6619.81
	ბ. 4	მილის გადაჯვანა მდინარეზე	1446.45				1446.45
	ბ. 5	მილსადენების მოწყობა მთა სავსოვიდან ადგილ ბოდიშამდე	244504.09				244504.09
	ბ. 6	მილსადენების მოწყობა ბოდიშთან ნეკოთანამდე	362746.33				362746.33
		ჯამი თავი II	718126.54				718126.54
		ჯამი თავი I-II					
		თავი III-XII					
3		რესურსი გაუთვალისწინებელ ხარჯებსზე 3%	21543.80				21543.80
		ჯამი	739670.34				739670.34
4		დამატებითი ღირებულების გადასახადი 13 %	133140.66				133140.66
		სულ კრებ სითხის სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	872811.00				872811.00

შპს „B&B“-ს დირექტორი

გ. ზანდელაძე

მთა საჯოგუიდან ნეგოციაშიდგ ხასმელა წელის მაგისტრალი

ხარჯთაღრიცხვა №1

მთა საჯოგუიდან პირველი წელაშქერების და მაგისტრალის მოწყობაზე

N	ხამუშაოს დახახელება	კანონმდლების ეროვნული	რალაქობა	ქრთუქლის ლორბელება (ღარი)	სულ ლორბელება (ღარი)
1	2	3	4	5	6
თავი I. ხათავე ნახელობის მოწყობა					
1	IV ჯგუფის გრუნტის დამუშავება კესკავატორით ადგილზე ღაერთით	მ3	2.50	5.00	12.50
2	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით.	მ3	0.50	15.00	7.50
3	დრენაჟის და რკინტონის წყალმომღების მოწყობა B=20 ბეტონით	100 მ3	0.04	11000.00	440.00
4	პოლიეთილენის მთლი დ-250 PN68 მოწყობა	მ	5.00	50.00	250.00
5	წყალმომღებ ჰაზე ლითონის თახახურის მოწყობა კეთხიდანით 50X50X4 და ფურცლოდანით 3მმ	ც	0.13	1950.00	253.50
6	ფოლიადის მადის მონტაჟი დ-159X4 მმ-მდე მიდრადელი კური შეპოწმებით	მ	3.00	38.00	114.00
7	ფოლიადის მადტუქის მონტაჟი დ-150	ც	4.00	70.00	280.00
8	თუქის ურდული დ-150მმ მონტაჟი 36-10	ც	2.00	250.00	500.00
9	სათავე ნახელობის საშიტარული ზონის შეღებვა მაღილუბადით, დახეტონებულ ლითონის ბილბზე და კლტკარის მოწყობით.	მ	50.00	50.00	2500.00
10	კლტკარის კონსტრუქცია (კვმოლი 50*50*2, მაღილუბადი) მოწყობა	ც	1.00	120.00	120.00
თავი II. დ-150 მმ ფოლიადის მაგისტრალური მილსადენი მოწყობა					
1	IV ჯგუფის გრუნტის დამუშავება კესკავატორით ადგილზე ღაერთით	მ3	80.00	6.00	480.00
2	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	80.00	15.00	1200.00
3	ფოლიადის მილდის მონტაჟი დ-159X4 მმ-მდე მიდრადელი კური შეპოწმებით	მ	1300.00	31.00	40300.00
4	მაგისტრალურ მილსადენზე დ-50 მმ ორმხრივი ვანტუხის კვანძის მოწყობა ფოლიადის მილსადენში შიქრის მოწყობა	კომპლ	2.00	80.00	160.00
5	ლითონის მილდების მიდრომხოლიაჟი ბიტუქით 2 კვხა	მ2	612.30	1.00	612.30
6	ტრანშეის შეღებვა ადგილობრივი გრუნტით მეჭანოზით	მ3	80.00	1.00	80.00
7	გრუნტის უკუბოქრა ხელით	მ3	80.00	8.00	640.00
ჯამი I-II		ღარი			47949.80
მათ შორის:					
1. შრომითი დინახარჯი		ღარი			6367.00
2. მახახეზი		ღარი			1267.80
3. მახადლები		ღარი			40315.00
ჯამი		ღარი			47949.80
სატრანსპორტი და ომუქ-მეჭანოზების ხარჯები მახადლების ღირებულებიდან არაუმეტეს 5%		ღარი	5%		2015.75
ჯამი		ღარი			49965.55
შეფინადების ხარჯები არაუმეტეს 8%		ღარი	8%		3997.24
ჯამი		ღარი			53962.79
კუპონური დაფროება არაუმეტეს 6%		ღარი	6%		3237.77
სულ ჯამი		ღარი			57200.56

მპმ: „მანბ“-ს დირექტორი

ბ. ბანბელაძე

მთა საჯოგოვან სეგოიანზე სახელმწიფო წყლის მაგისტრალი

ხარჯთაღრიცხვა №2

მთა საჯოგოვან მეორე წყალშემკრების და მაგისტრალის მოწყობაზე

№	სამუშაოს დასახელება	კაპიტალური შემოსულის ერთეული	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარი)	სულ ღირებულება (ლარი)
1	2	3	4	5	6
	თავი I. სათავე ნაგებობის მოწყობა				
1	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება კესკეატორით აღრიცხვით	მ3	2.50	5.00	12.50
2	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	0.50	14.51	7.26
3	გრუნტის და რკინის საფარიშენების მოწყობა B=20 მეტრით	მ2 მ3	0.04	11000.00	440.00
4	პოლიეთილენის შილი დ=250 PN88 მოწყობა	მ	5.00	50.00	250.00
5	წყალმომცემ ქაზე ლითონის თავისებურების მოწყობა კუთხითადაა 50X50X4 და კუთხითადაა 3მ	ტ	0.13	1950.00	253.50
6	ფოლადის მილის მონტაჟი დ=159X4 მმ-მდე პიდრადიკალირებული	მ	3.00	38.00	114.00
7	ფოლადის მილტუბის მონტაჟი დ=150	ტ	4.00	70.00	280.00
8	თულის ურდული დ=150მმ მონტაჟი პნ-10	ტ	2.00	250.00	500.00
9	სათავე ნაგებობის სანიტარული ზონის შეღებვა მაგთულებადით, დაბეტონებულ ლითონის მილებზე და კუთხითადაა მოწყობით	მ	50.00	50.00	2500.00
10	კუთხითადაა კონსტრუქცია (კამალი 50X50X2, მაგთულებადი) მოწყობა	ტ	1.00	120.00	120.00
	თავი II. დ=150 მმ ფოლადის მაგისტრალური მილსადენი მოწყობა				
1	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება კესკეატორით აღრიცხვით	მ3	100.00	6.00	600.00
2	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	70.00	15.00	1050.00
3	ფოლადის მილის მონტაჟი დ=159X4 მმ-მდე პიდრადიკალირებული	მ	1000.00	3.00	3100.00
4	მაგისტრალური მილსადენზე დ=50 მმ ორმხრივი ვანტულის კვანძის მოწყობა ფოლადის მილსადენში შეჭრის მოწყობა	კომპლ	2.00	80.00	160.00
5	ლითონის მილების პიდროზოფლიკა ბიტუმი 2 ფენი	მ2	471.00	1.00	471.00
6	ტრანშიის შეესება ადგილობრივი გრუნტით მეკანიტით	მ3	100.00	1.00	100.00
7	გრუნტის უკუმიწვრა ხელით	მ3	70.00	8.00	560.00
	ჯამი I-II	ლარი			38418.26
	მათ შორის:				
	1. შრომითი დანახარჯი	ლარი			6897.00
	2. მანქანები	ლარი			3078.26
	3. მასალები	ლარი			28443.00
	ჯამი	ლარი			38418.26
	სატრანსპორტო და ამწვ-მექანიზმების ხარჯები მასალების ღირებულებიდან არაუმეტეს 5%	ლარი	5%		1422.15
	ჯამი	ლარი			39840.41
	სედიფიკაციის ხარჯები არაუმეტეს 8%	ლარი	8%		3187.23
	ჯამი	ლარი			43027.64
	გვერდითი დაგროვება პრაქტიკის 6%	ლარი	6%		2581.66
	სულ ჯამი	ლარი			45609.30

მას „B&B“-ს დირექტორი

გ. ბანძელაძე

მთა საჯოგთიდან ნეგოიანამდე სასაქლო წყლის მაგისტრალი
ხარჯთაღრიცხვა №3

ადგილ ბოდიშთან შუალედური რკინაბეტონის რეზერვუარის მოწყობაზე

№	სამუშაოს დასახელება	განსაზღვრული ერთეული	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარი)	სულ ღირებულება (ლარი)
1	2	3	4	5	6
1	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	8.00	15.00	120.00
2	მაგისტრალზე შუალედური ავზის მოწყობა მონოლითური რკინა-ბეტონით.	100 მ3	0.07	17550.00	1228.50
3	არსებულ ტასე ლითონის თავსახურის მოწყობა კუთხოვანით 50X50X4 და ფურცლოვანით 3მმ	ტ	0.13	2400.00	312.00
4	ფოლადის მილის მონტაჟი დ-219X4.5 მმ პიდრავლიკური შემოწმებით	მ	3.00	45.00	135.00
5	ლითონის მილის მონტაჟი დ-273X5 მმ-მდე პიდრავლიკური შემოწმებით	მ	1.50	150.00	225.00
6	ფოლადის მილტუბის მონტაჟი დ-200	ტ	2.00	65.00	130.00
7	ფოლადის მილტუბის მონტაჟი დ-250	ტ	2.00	43.50	87.00
8	თუჯის დ-250მმ ურდელის მონტაჟი პნ-10	ტ	1.00	400.00	400.00
9	თუჯის ურდელი დ-200მმ მონტაჟი პნ-6	ტ	1.00	350.00	350.00
10	სათავე ნაგებობის სანტარული ზონის შედოვა მავთულბადით, დაბეტონებულ ლითონის მილებზე და კუტიკარის მოწყობით.	მ	50.00	50.00	2500.00
11	კუტიკარის კონსტრუქცია (კვ.მილი 50x50x2, მავთულბადი) მოწყობა	ტ	1.00	120.00	120.00
	ჯამი	ლარი			5607.50
	მათ შორის:				
	1. შრომითი დანახარჯი	ლარი			1571.00
	2. მანქანები	ლარი			536.50
	3. მასალები	ლარი			3500.00
	ჯამი	ლარი			5607.50
	სატრანსპორტო და ამწე-მეკანიზმების ხარჯები მასალების ღირებულებიდან არაუმეტეს 5%	ლარი	5%		175.00
	ჯამი	ლარი			5782.50
	ზედნაღები ხარჯები არაუმეტეს 8%	ლარი	8%		462.60
	ჯამი	ლარი			6245.10
	გეგმიური ფარგოვება არაუმეტეს 6%	ლარი	6%		374.71
	სულ ჯამი	ლარი			6619.81

მპს „ა“ დირექტორი

ბ. ზანბელაძე

მთა საჯოგიადან ნეგოიანამდე სასმელი წყლის მაგისტრალი
ხარჯთაღრიცხვა №4
მდინარეზე ფოლადის მილით გადასასვლელების მოწყობაზე

№	სამუშაოს დასახელება	განსაზღვრული ერთეული	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარი)	სულ ღირებულება (ლარი)
1	2	3	4	5	6
	მილის დამჭერი ბურჯების მოწყობა მდინარის ვალაპოტის გადაკვეთაზე				
1	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ბურჯებისათვის ექსკავატორით	მ3	3.50	6.00	21.00
2	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	0.35	15.00	5.25
3	ფოლადის საყრდენი მილების მონტაჟი დგარებად	ტ	0.23	2500.00	575.00
4	საყრდენების დაბეტონება 2-20	100 მ3	0.03	10400.00	312.00
5	საკიდების მოწყობა 20ც. და ტროსის გაჭიმვა მილის შესაკიდად 20მ	ტ	0.02	15000.00	300.00
	ჯამი	ლარი			1213.25
	მით შორის:				
	1. შრომითი დანახარჯი	ლარი			187.00
	2. მანქანები	ლარი			21.25
	3. მასალები	ლარი			1005.00
	ჯამი	ლარი			1213.25
	სატრანსპორტი და ამწე-მექანიზმების ხარჯები მასალების ღირებულებიდან არაუმეტეს 5%	ლარი	5%		50.25
	ჯამი	ლარი			1263.50
	ზედნაღები ხარჯები არაუმეტეს 8%	ლარი	8%		101.08
	ჯამი	ლარი			1364.58
	გეგმიური დაგროვება არაუმეტეს 6%	ლარი	6%		81.87
	სულ ჯამი	ლარი			1446.45

მპს „მგმ“-ს დირექტორი

ბ. ზანძელაძე

მთა საჯოგეთიდან ნეგოიანამდე სასმელი წყლის მაგისტრალი
ხარჯთაღრიცხვა №5

მთა საჯოგეთიდან ადგილ ბოდიშამდე წყალსადენის მაგისტრალის მოწყობაზე
(=219 მმ)

№	სამუშაოს დასახელება	განსაზღვრული ერთეული	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარი)	სულ ღირებულება (ლარი)
1	2	3	4	5	6
	დ=219 მმ ფოლადის მაგისტრალური მილსადენი მოწყობა				
1	IV ჯგუფის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ადგილზე დაყრით	მ3	900.00	5.00	4500.00
2	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	160.00	15.00	2400.00
3	ფოლადის მილის მონტაჟი დ=219X4 მმ პიდრავლიკური შემოწმებით	მ	5100.00	37.80	192780.00
4	მაგისტრალურ მილსადენზე დ=50 მმ ორმხრივი ვანტუზის კვანძის მოწყობა ფოლადის მილსადენში შეჭრის მოწყობა	კომპლ	3.00	80.00	240.00
5	ლითონის მილების პიდროზოლაცია ბიტუმი 2 ფენა	მ2	3507.00	1.00	3507.00
6	ტრასშეის შეესება ადგილობრივი გრუნტით მექანიზმით	მ3	809.00	1.00	809.00
7	გრუნტის უკუმიყრა ხელით	მ3	170.00	8.00	1360.00
8	ხედმეტი გრუნტის მოსწორება მექანიზმით	მ3	91.00	1.00	91.00
	ჯამი	ლარი			205687.00
	მათ შორის:				
	1. შრომითი დანახარჯი	ლარი			31689.00
	2. მანქანები	ლარი			16178.00
	3. მასალები	ლარი			157820.00
	ჯამი	ლარი			205687.00
	სატრანსპორტო და ამწე-მექანიზმების ხარჯები მასალების ღირებულებიდან არაუმეტეს 5%	ლარი	5%		7891.00
	ჯამი	ლარი			213578.00
	ხედნადები ხარჯები არაუმეტეს 8%	ლარი	8%		17086.24
	ჯამი	ლარი			230664.24
	გეგმიური დაგროვება არაუმეტეს 5%	ლარი	5%		13839.85
	სულ ჯამი	ლარი			244504.09

შპს „B&B“-ს დირექტორი

ბ. მანძელაძე

მთა საფოგიადან ნეგოიანამდე სასმელი წყლის მაგისტრალი
ხარჯთაღრიცხვა №6
დგილ ბოდიშიდან ნეგოიანის მაგისტრალამდე წყალსადენის მაგისტრალის მოწყობაზე
(დ=219 მმ)

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარი)	სულ ღირებულება (ლარი)
1	2	3	4	5	6
	დ=219 მმ ფოლადის მაგისტრალური მილსადენი მოწყობა				
1	IV ვაკუუმის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ადგილზე დაყრით	მ3	1200.00	5.00	6000.00
2	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	300.00	15.00	4500.00
3	ფოლადის მილის მონტაჟი დ=219X4 მმ ჰიდრაულიკური შექოშებით	მ	7500.00	37.80	283500.00
4	მაგისტრალურ მილსადენზე დ=50 მმ ორმხრივი ვანტუზის კვანძის მოწყობა ფოლადის მილსადენში შეჭრის ბოწყობა	კომპლ	5.00	80.00	400.00
5	თუჯის ურდული დ=100მმ მონტაჟი პნ 16	ც	6.00	144.82	868.92
6	ფოლადის მილტუზის მონტაჟი დ=100	ც	12.00	50.00	600.00
7	ფოლადის მილი დ=100 მმ 4 მმ მონტაჟი	მ	8.00	20.00	160.00
8	ლითონის მილების ჰიდროსოლაცია ბიტუმიით 2 ფენა	მ2	5157.45	1.00	5157.45
9	ტრანშეის შევსება ადგილობრივი გრუნტით მექანიზმით	მ3	1020.00	1.00	1020.00
10	გრუნტის უკუმიყვრა ხელით	მ3	170.00	8.00	1360.00
11	ზედმეტ გრუნტის მოსწორება მექანიზმით	მ3	180.00	1.00	180.00
	ჯამი	ლარი			303746.37
	მათ შორის:				
	1. შრომითი დანახარჯი	ლარი			26500.00
	2. მანქანები	ლარი			14886.37
	3. მასალები	ლარი			262360.00
	ჯამი	ლარი			303746.37
	სატრანსპორტო და ამწე-მექანიზმების ხარჯები მასალების ღირებულებიდან არაუმეტეს 5%	ლარი	5%		13118.00
	ჯამი	ლარი			316864.37
	ზედნაღები ხარჯები არაუმეტეს 8%	ლარი	8%		25349.15
	ჯამი	ლარი			342213.52
	გეგმიური დაგროვება არაუმეტეს 6%	ლარი	6%		20532.81
	სულ ჯამი	ლარი			362746.33

შ.პ.ს. „B&B“-ს დირექტორი

ბ. ზანძელაძე

შპს "საქართველო" სამუშაოების აქტი (ფორმა 2)

1	ხელშეკრულების საგანი:	მთა საჯოგოვანი ნაკვეთიდან სასაქონლო წესის მიყვანის სამუშაოები									
2	შესყიდველი:	ხულოს მუნიციპალიტეტი									
3	მიმწოდებელი:	შპს "B&B"									
4	ხელშეკრულება №(თარიღი):	29 ივნისი 2016წ. №162									
6	სამუშაოთა დასრულების თარიღი/კონტრაქტის თანახმად:(2017წელში)	12 აგვისტო 2017წ.									
7	შედეგის თარიღი:	22 ნოემბერი 2017წ.									
№	სამუშაოს დასახელება	ფაქტობრივი	4	5	6	7	8	9	10	2017 წლის შედეგები	
1	2	3									
	სარეგისტრაციო №1 მთა, საჯოგოვანი პირველი წყალმომარაგების და მანქანის მოწყობა										
	თავი I. სათავე ნაკვეთის მოწყობა										
1	IV კატეგორიის გზების დასრულება კლასიკური ადგილობრივი გზის	33	2.50	5.00	12.50	2.50	12.50				
2	IV კატეგორიის გზების დასრულება კლასიკური	33	0.50	15.00	7.50	0.50	7.50				
3	კატეგორიის და რეკონსტრუქციის წყალმომარაგების მოწყობა B=20 ბეტონით	100	0.04	11000.00	440.00	0.040	440.00				
4	საქონლის მოწყობის მიღი და 2.50 P168 მოწყობა	3	5.00	50.00	250.00	5.000	250.00				
5	საქონლის მოწყობის მიღი და 2.50 P168 მოწყობა	3	0.13	1950.00	253.50	0.130	253.50				
6	ფოთლადის მიღის მოწყობა და 159X4 მმ-ის პლასტიკური შენაკადები	3	3.00	38.00	114.00	3.00	114.00				
7	ფოთლადის მიღის მოწყობა და 150	3	4.00	70.00	280.00	4.00	280.00				
8	ფოთლადის მიღის მოწყობა და 150X4 მმ-ის პლასტიკური შენაკადები	3	2.00	250.00	500.00	2.00	500.00				
9	საიანე ნაკვეთის სანატორიანი ზონის შეღებვა მავთულხადათი, დაბეტონებული ლითონის მიღებზე და კუთხეების მოწყობა	3	50.00	50.00	2500.00	50.00	2500.00				
10	კუთხეების კონსტრუქცია სკამილი 50x50x2, მავთულხადად მოწყობა	3	1.00	120.00	120.00	1.00	120.00				
1	თავი II. და 150 მმ ფოთლადის მავთულხადად მოწყობა	33	80.00	6.00	480.00	80.00	480.00				
2	IV კატეგორიის გზების დასრულება კლასიკური ადგილობრივი გზის	33	80.00	15.00	1200.00	80.00	1200.00				
3	IV კატეგორიის გზების დასრულება კლასიკური	3	1300.00	31.00	40300.00	1300.00	40300.00				

მაგისტრალურ მილსადენზე დ=50 მმ ორმხრივი განტულის კვანძის მოწყობა ფოლადის მილსადენში შეყვრის მიყვება	კომპლ.	2.00	80.00	160.00	2.00	160.00
დითონის მიღების პილარიზაცია ბრტყელი 2 ფენა	მ2	612.30	1.00	612.30	612.30	612.30
ტრანშეის შეღება ადგილობრივი გრუნტით შექანიზებით	მ3	80.00	1.00	80.00	80.00	80.00
გრუნტის შემყვრა ხელით	მ3	80.00	8.00	640.00	80.00	640.00
ჯამი I-II	ღარი			47949.80		47949.80
მთა შორის:						
1. შრომითი დანახარჯი	ღარი			6367.00		6367.00
2. მანქანები	ღარი			1267.80		1267.80
3. მასალები	ღარი			40315.00		40315.00
ჯამი	ღარი			47949.80		47949.80
სატრანსპორტო და ამწამქანაზუმების ხარჯები მასალების ღირებულებიდან არაუმეტეს 5%	ღარი	5%		2015.75		2015.75
ჯამი	ღარი			49965.55		49965.55
ხედნადები ხარჯები არაუმეტეს 8%	ღარი	8%		3997.24		3997.24
ჯამი	ღარი			53962.79		53962.79
გემშიური დაფრთხილება არაუმეტეს 6%	ღარი	6%		3237.77		3237.77
სულ ჯამი ხარჯთაღრიცხვა №1	ღარი			57200.56		57200.56
ხარჯთაღრიცხვა №2 მთა ხაჯოვრიდან მორეკ ვიდეოშეკრების და ჩაგისტრადის მოწყობაზე						
თავი I სათავე ნაგებობის მოწყობა						
1 IV ჯაფუფის გრუნტის დამუშავება ექსპლუატაციით ადგილზე დაყვით	მ3	2.50	5.00	12.50	2.50	12.50
2 IV კარგვითის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	0.50	14.51	7.26	0.50	7.26
3 დრენაჟის და რეგულაციის წყალმომარაგების მოწყობა B=20 ბეგონი	100 მ3	0.04	11000.00	440.00	0.04	440.00
4 პილარიზაციის მიღება დ=250 PN68 მოწყობა	მ	5.00	50.00	250.00	5.0000	250.00
5 წყალმომარაგ კაზე ლითონის თავსახურის მოწყობა კუთხოვანი 50X50X4 და ფორცლიონი 388	ტ	0.13	1950.00	253.50	0.1300	253.50
6 ფოლადის მადის მონტაჟი დ=150X4 მმ-მდე პილარიზაციის შემოქმედით	მ	3.00	38.00	114.00	3.00	114.00
7 ფოლადის მადლქუჩის მონტაჟი დ=150	ტ	4.00	70.00	280.00	4.00	280.00
8 თიხის ურდული დ=150მმ მონტაჟი 36-10	ტ	2.00	250.00	500.00	2.00	500.00
9 სათავე ნაგებობის სანიტარული ზონის შეღება მავთულბადით, დაბეტონებულ ლითონის მიღებზე და კუბურის მოწყობით.	მ	50.00	50.00	2500.00	50.00	2500.00
10 კალთის კონსტრუქცია (კვადრი 50x50x2, მავთულბადი) მოწყობა	ტ	1.00	120.00	120.00	1.00	120.00
თავი II. დ=150 მმ ფოლადის მავთულბადი მოწყობა						
1 IV ჯაფუფის გრუნტის დამუშავება ექსპლუატაციით ადგილზე დაყვით	მ3	100.00	6.00	600.00	100.00	600.00
2 IV კარგვითის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	70.00	15.00	1050.00	70.00	1050.00

[illegible]

2. ჩანაწერები	ლარი				536.50				536.50
3. მასალები	ლარი				3500.00				3500.00
ჯამი	ლარი				5607.50				5607.50
სატრანსპორტო და ამცემქსენიზაციის ხარჯები მასალების ღირებულებიდან არაუმეტეს 5%	ლარი	5%			175.60				175
ჯამი	ლარი				5782.50				5782.50
ზედნაღები ხარჯები არაუმეტეს 8%	ლარი	8%			462.60				462.6
ჯამი	ლარი				6245.10				6245.10
გემპორი დაგროვება არაუმეტეს 6%	ლარი	6%			374.71				374.706
სულ ჯამი	ლარი				6619.81				6619.81
ხარჯთაღრიცხვა №4 მდინარეზე ფილადის მიღით გადასასვლელების მოწყობაზე									
მილის დამკვეთი ბურჟების მოწყობა მდინარის კალაპოტის გადაკვეთაზე									
1 IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ბურჟებისათვის ექსკავატორით	მ3	350	6.00	21.00	3.50	21.00			
2 IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	0.35	15.00	5.25	0.35	5.25			
3 ფილადის სურფენი მიღების მონტაჟი დგარებზე	მ	0.23	2500.00	575.00	0.23	575.00			
4 საყრდენების დაბეტონება 2-20	100 მ3	0.03	10400.00	312.00	0.030	312.00			
5 საკლდების მოწყობა 20ც და ტროსის გაჭიმვა მილის შესაკლად 20მ	მ	0.02	15000.00	300.00	0.02	300.00			
ჯამი	ლარი				1213.25				
მთი შორის:									
1. შიშიში დანახარჯი	ლარი				187.00				
2. ჩანაწერები	ლარი				21.25				
3. მასალები	ლარი				1005.00				
ჯამი	ლარი				1213.25				
სატრანსპორტო და ამცემქსენიზაციის ხარჯები მასალების ღირებულებიდან არაუმეტეს 5%	ლარი	5%			50.25				
ჯამი	ლარი				1263.50				
ზედნაღები ხარჯები არაუმეტეს 8%	ლარი	8%			101.08				
ჯამი	ლარი				1364.58				
გემპორი დაგროვება არაუმეტეს 6%	ლარი	6%			81.87				
სულ ჯამი	ლარი				1446.45				
ხარჯთაღრიცხვა №5 მთა საჯოგედან ადგილ ბიდიშ-მდე წყალსადენის მავსტრადის მოწყობაზე (=219 მმ)									
დ-219 მმ ფილადის მავსტრადული ბილსადენი მოწყობა									
1 IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით აუცილებლად ღირს	მ3	900.00	5.00	4500.00	400.00	2000.00			2500.00
2 IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	160.00	15.00	2400.00	90.00	1350.00			1050.00
3 ფილადის მილის მინიკაო დ-219X4 მმ კიდრავალიკო შენობები	მ	5100.00	37.80	192780.00	3000.00	113400.00			79380.00

4	მაგისტრალურ მილსადენზე დ=50 მმ ორმხრივი ვანტუზის კვანძის მოწყობა ფოლადის მილსადენში შეჭრის მოწყობა	კომპლ	3.00	80.00	240.00		0.00	3.00	240.00
5	ლითონის მიღების პიდროსილიაცია ბიტუმით 2 ფენა	მ	3507.00	1.00	3507.00	2000.00	2000.00	1507.00	1507.00
6	ტრანსპორტის შეკვრა ადგილობრივი გრუნტით შექსნისში	მ	809.00	1.00	809.00	400.00	400.00	409.00	409.00
7	გრუნტის შეკვრა ხედი	მ	170.00	8.00	1360.00	90.00	720.00	80.00	640.00
8	ხედიზე გრუნტის მოსწორება შექსნისში	მ	91.00	1.00	91.00		0.00	91.00	91.00
	ჯამი	ლარი			205687.00		119870.00		85817.00
	მათ შორის:								
1.	შრომითი დანახარჯი	ლარი			31689.00		18467.68		13221.32
2.	მანქანები	ლარი			16178.00		9428.19		6749.81
3.	მასალები	ლარი			157820.00		91974.13		65845.87
	ჯამი	ლარი			205687.00		119870.00		85817.00
	სატრანსპორტო და ავტომანქანების ხარჯები მასალების დორეგულირება	ლარი	5%		7891.00		4598.71		3292.29
	ჯამი	ლარი			213578.00		124468.71		89109.29
	ზედნაღები ხარჯები არაუგუბეს 8%	ლარი	8%		17086.24		9957.50		7128.74
	ჯამი	ლარი			230664.24		134426.20		96238.04
	ბემბოკური დანაკარგები არაუგუბეს 6%	ლარი	6%		13839.85		8065.57		5774.28
	ხედი ჯამი ხარჯთაღრიცხვას 35	ლარი			244504.09		142491.78		102012.32
	საბუღალტრო დოკუმენტაციის დამუშავება								
	მათ შორის:								
	დ=219 მმ ფოლადის მაგისტრალური მილსადენი მოწყობა								
1	IV ჯგუფის გრუნტის დამუშავება კლასიფიკაციით ადგილზე დურო	მ	1200.00	5.00	6000.00			1200.00	6000.00
2	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხედი	მ	300.00	15.00	4500.00			250.00	3750.00
3	ფოლადის მილის მოწყობა დ=219/4 მმ პიდროსილიაცია გრუნტით	მ	7500.00	37.80	283500.00			7250.00	274050.00
4	მაგისტრალურ მილსადენზე დ=50 მმ ორმხრივი ვანტუზის კვანძის მოწყობა ფოლადის მილსადენში შეჭრის მოწყობა	კომპლ	5.00	80.00	400.00			5.00	400.00
5	თუჯის ურდული დ=100მმ მოწყობა 16	მ	6.00	144.82	868.92			6.00	868.92
6	ფოლადის მილის მოწყობა დ=100	მ	12.00	50.00	600.00			12.00	600.00
7	ფოლადის მილი დ=100 მმ 4 მმ მანტაჟი	მ	8.00	20.00	160.00			8.00	160.00
8	ლითონის მილის პიდროსილიაცია ბიტუმით 2 ფენა	მ	5157.45	1.00	5157.45			4050.20	4050.20
9	ტრანსპორტის შეკვრა ადგილობრივი გრუნტით შექსნისში	მ	1020.00	1.00	1020.00			986.00	986.00
10	გრუნტის შეკვრა ხედი	მ	170.00	8.00	1360.00			164.33	1314.64
11	ხედიზე გრუნტის მოსწორება შექსნისში	მ	180.00	1.00	180.00			174.00	174.00
	ჯამი	ლარი			303746.37				292353.76
	მათ შორის:								
1.	შრომითი დანახარჯი	ლარი			26500.00				25665.00

2	მანქანები	ლარი		14886.37			14390.00
3	მასალები	ლარი		262360.00			252298.76
	ჯამი	ლარი		303746.37			293353.76
	სატრანსპორტო და ამწე-მექანიზმების ხარჯები მასალების ღირებულებიდან არაუმეტეს 5%	ლარი	5%	13118.00			12614.94
	ჯამი	ლარი		316864.37			304968.70
	ზედრადები ხარჯები არაუმეტეს 8%	ლარი	8%	25349.15			24397.50
	ჯამი	ლარი		342213.52			329366.20
	მემშური ღირებულება არაუმეტეს 6%	ლარი	6%	20532.81			19761.97
	სულ ჯამი ხარჯთაღრიცხვე №6	ლარი		362746.33			349128.17
	ჯამი(№1+№2+№3+№4+№5+№6)	ლარი		718126.54	246748.09		457760.30
	რეზერვი გაუთვალისწინებელ ხარჯებზე 3%	ლარი	3%	21543.80			9423.99
	ჯამი	ლარი		739670.34	246748.09		467184.29
	დამატებითი ღირებულების გადასახადი 18 %	ლარი	18%	133140.66	44414.66		84093.17
	სულ კრესითი სახარჯთაღრიცხვეი ღირებულება	ლარი		872811.00	291162.75		551277.46

დამოწმებულია მიმწოდებლის მიერ:



შპს "საგა" -ის დირექტორი:

ბერდია ბანდელაძე

გაუთვალისწინებელი ხარჯი

№	სამუშაოს დასახელება	ბაზისის ფაქტობრივი ფასების ფაქტობრივი	ფასების ფაქტობრივი	(ბაზის) ფასების ფაქტობრივი	(ბაზის) ფასების ფაქტობრივი
1	დ=21988 45 და 90 გრად. წამვარების მოწყობა	0	80.00	98.00	7840.00
	ჯამი	ლარი			7840.00
	საბრუნავის ფასი და ავტომატური ხარჯები მასალების ფასების ფაქტობრივი	ლარი	5%		392.00
	ჯამი	ლარი			8232.00
	გუნდების ხარჯები არაუმეტეს 8%	ლარი	8%		658.56
	ჯამი	ლარი			8890.56
	ბაზისური დაგროვება არაუმეტეს 6%	ლარი	6%		533.43
	სულ ჯამი	ლარი			9423.99

დამაწესებელია მიწოდების მიერ:

შპს "მ" დირექტორი:

ბერდია ბანძულაძე



ხულოს მუნიციპალიტეტის მთა საკრთიდან წველიანამდე სასმელი წყლის მოყვანის სამუშაოები

სამუშაოთა აქტი (მათ შორის ფარული) № 3

მთა საკრთა (შედეგის აღწერა)	15/07/ 2017 წ. (შედეგის თარიღი)
---------------------------------------	---

1. ჩვენ ქვემოთ, ამ აქტზე ხელის მოწერნა:

I	დამკვეთი/ დამკვეთის წარმომადგენელი:	ხულოს მუნიციპალიტეტის განვითარება
	ტექნიკური ზედამხედველობის უკუფონი:	ედნარ ბოლოქაძე, თაყარაძე, დამირ თაყარაძე
II	მენარდგი/მენარდგის წარმომადგენელი:	შპს მ.მ.მ.
	დირექტორი:	ბერდია ბანძელაძე

სამშენებლო მონიტორინგ შევადგინეთ ეს აქტი მასზედ, რომ მოგახდინეთ სამუშაოთა (მათ შორის ფარული)

I	ობიექტის დასახელება:	ხულოს მუნიციპალიტეტის მთა საკრთიდან წველიანამდე სასმელი წყლის
II	ობიექტის მისამართი:	ხულო, მთა საკრთა

შემოწმების შედეგად დაგადგინეთ, რომ შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

№	შესრულებული სამუშაოების დასახელება (მათ შორის ფარული)	გამომიღებ ბის	ფარული	რამდენიმე
1	2	3	4	
1	მუშაობა კაპიტალის გრუნტის დამუშავება ხულოთ	კ.მ.		300.00
2	გრუნტის დამუშავება ხულოთ	კ.მ.		50.00
3	ლითონის მილების პიდრონიზაცია	კ.მ.		423.00
4	დ=219*4.0მმ ფოლადის მილების მოჭრა	გრმ.		525.00
5	ტრანშების შევსება ადგილობრივი გრუნტით	კ.მ.		277.25
6	გრუნტის აკუმულაცია ხულოთ	კ.მ.		45.00
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				

2 შესრულებული სამუშაოები შეესაბამება მათ დანიშნულებას;

3 ზემოთ აღნიშნულიდან გამოდინარე ვრთავთ

შემდეგი სამუშაოების

წარმოებაზე;
ტექნიკური ზედამხედველობის უკუფონის წევრები:

შპს მ.მ.მ-ს დირექტორი

ედნარ ბოლოქაძე, თაყარაძე, დამირ თაყარაძე
რამინ მირვაძე
ბერდია ბანძელაძე

ხულოს მუნიციპალიტეტის მთა საკუთრიდან წვეთიანადე სასმელი წყლის მოგვანის სამუშაოები

სამუშაოთა აქტი (მათ შორის ფარული) №

2

მთა საკუთარი (შეღებვის ადგილი)

10/07/	2017 წ.
(შეღებვის თარიღი)	

1. ჩვენ ქვემოთ, ამ აქტზე ხელის მოწერნა:

I	დამკვეთი/ დამკვეთის წარმომადგენელი:	ხულოს მუნიციპალიტეტის გამგეობა
	ტექნიკური ზედამხედველობის ჯგუფი:	ედნარ ბოლოქაძე, თამარ ძირკვაძე, დამირ თავართქილაძე
II	მენარდე/მენარდის წარმომადგენელი:	შპს მ.მ.მ.
	დირექტორი:	მერდია ბანძელაძე

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს აქტი მასზედ, რომ მოვახდინეთ სამუშაოთა (მათ შორის ფარული)

I	ობიექტის დასახელება:	ხულოს მუნიციპალიტეტის მთა საკუთრიდან წვეთიანადე სასმელი წყლის
II	ობიექტის მისამართი:	ხულო, მთა საკუთარი

შემოწმების შედეგად დავადგინეთ, რომ შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

№	შესრულებული სამუშაოების დასახელება (მათ შორის ფარული)	გამომოღებული მასა გრადუსი	რაოდენობა
1	2	3	4
1	მთაში პატერნის გრუნტის დამუშავება ხელით	კმ.მ	300.00
2	გრუნტის დამუშავება ხელით	კმ.მ	50.00
3	ლილიონის მილიების ჰიდროლიზაცი	კმ.მ	423.00
4	დ=219*4.0 მმ ფოლადის მილიების მონტაჟი	კმ.მ	525.00
5	ტრანშის შესვლა ადგილობრივი გრუნტით	კმ.მ	272.25
6	გრუნტის გაწმენდა - ხელით	კმ.მ	45.00
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

2 შესრულებული სამუშაოები შესაბამის მათ დანიშნულებას;

3 ზემოთ აღნიშნულიდან გამომდინარე ვრცელად

შემდეგი სამუშაოების

წარმოებაზე;

ტექნიკური ზედამხედველობის ჯგუფის წევრები:

შპს მ.მ.მ-ს დირექტორი

ედნარ ბოლოქაძე, თავართქილაძე
დამირ თავართქილაძე
რამინ ძირკვაძე
მერდია ბანძელაძე

ხელის მუნიციპალიტეტის მთა საჯოგოიდან წვეთიანად სასმელი წყლის მოყვანის სამუშაოები

სამუშაოთა აქტი (მათ შორის ფარული)

№

1

მთა საჯოგოი
(შეღების ადგილი)

04/07/

2017 წ.

(შეღების თარიღი)

1. ჩვენ ქვემოთ, ამ აქტზე ხელის მომწერმა:

I	დაშვებით/ დაშვების	ხელის მუნიციპალიტეტის გამგეობა
II	ტექნიკური ზედამხედველობის უკუფი:	ედმარ ბოლოყაძე, რამინ ძირკვაძე, დამარ თავართქილაძე
	შენარდ/შენარდის წარმომადგენელი:	მპს. მ. მ. მ.
	დირექტორი:	ბერდია მანძელაძე

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს აქტი მასზე, რომ მოვახდინეთ სამუშაოთა (მათ

I	ობიექტის დასახელება:	ხელის მუნიციპალიტეტის მთა საჯოგოიდან წვეთიანად სასმელი წყლის მოყვანის სამუშაოები
II	ობიექტის მისამართი:	ხელის მთა საჯოგოი

შემოწმების შედეგად დაგადგინეთ, რომ შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

№	შესრულებული სამუშაოების დასახელება (მათ შორის ფარული)	გამოიხმ და შესრულებული	რაოდენობა
1	2	3	4
1	მთა საჯოგოის გრუნტის დაშვების ხელის	მ. მ. მ.	300.00
2	გრუნტის დაშვების ხელის	მ. მ. მ.	50.00
3	ლოთის მთის მთის მთის მთის	მ. მ. მ.	423.00
4	და 2.19*4.0 მ ფოტოაღების მთის მთის	მ. მ. მ.	525.00
5	ტრანზიტის შეღების ადგილობრივი გრუნტის	მ. მ. მ.	277.25
6	გრუნტის უკუფი	მ. მ. მ.	45.00
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

2 შესრულებული სამუშაოები შეესაბამება მათ დანიშნულებას;

3 ზემოთ აღნიშნულიდან

ერთად

შემდეგი სამუშაოების

წარმოებაზე;

აქტი სწორია და ხელს ვაწერ:

ტექნიკური ზედამხედველობის უკუფის წევრ

მპს. მ. მ. მ. დირექტორი

ედმარ ბოლოყაძე
დამარ თავართქილაძე

რამინ ძირკვაძე

ბერდია მანძელაძე

ხულოს მუნიციპალიტეტის მთა საჯაროიდან ნეკოტანამდე სასმელი წყლის მიწოდების სამუშაოები

სამუშაოთა აქტი (მათ შორის ფარული)

№ 8

მთა-საჯარო
(შეღებვის ადგილი)

03/07/ 2017 წ.
(შეღებვის თარიღი)

1. ჩვენი ქვემოთ, ამ აქტზე ხელის მოწერნა:

I დამკვეთი/ დამკვეთის წარმომადგენელი:	ხულოს მუნიციპალიტეტის გამგეობა
ტექნიკური შედამხედველობის ჯგუფი:	ედნარ ბოლოქაძე, რამინ ძირკვაძე, დამირ თაყაიშვილი
II მენარდე/მენარდის წარმომადგენელი:	შპს მ.მ.მ.
დირექტორი:	ბერდია ბანძელაძე

სამშენებლო მიუდანხე შევადგინეთ ეს აქტი მასზედ, რომ მოვახდინეთ სამუშაოთა (მათ შორის ფარული) შეუღებური შემოწმება

I ობიექტის დასახელება:	ხულოს მუნიციპალიტეტის მთა საჯაროიდან ნეკოტანამდე სასმელი წყლის მიწოდების სამუშაოები
II ობიექტის მისამართი:	ხულო მთა-საჯარო

შემოწმების შედეგად დავადგინეთ, რომ შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

№	შესრულებული სამუშაოების დასახელება (მათ შორის ფარული)	ფაქტობრივი საშუალო მეტრაჟაჟი	ფაქტობრივი საშუალო საღებრი
1	2	3	4
1	მთა-საჯაროს კონსტრუქციის დასრულება ხელოვნ.	კმ.მ	57.14
2	გრუნტის დამუშავება ხელოვნ.	კმ.მ	8.00
3	ლოთარის მიწის მიწოდების მოწყობა	კმ.მ	172.23
4	დამკვეთის მიწის მიწოდების მოწყობა	კმ.მ	740.00
5	ტრანშის შეღებვა ავტომატური გრუნტით	კმ.მ	46.74
6	გრუნტის მოწყობა ხელოვნ.	კმ.მ	5.14
7			
8			
9			
10			
11			
12			

2 შესრულებული სამუშაოები შესაბამება მათ დანიშნულებას;
3 ხელთ აღნიშნულიდან გამომდინარე ნებას ვრთავ შემდეგი სამუშაოების

წარმოებაზე;

აქტი სწორია და ხელს ვაწერ:

ტექნიკური შედამხედველობის ჯგუფის წევრები:

შპს მ.მ.მ-ს დირექტორი

ედნარ ბოლოქაძე
რამინ ძირკვაძე
დამირ თაყაიშვილი
ბერდია ბანძელაძე

ხელის შეწყვეტის მოთხოვნის შესახებ საპროცესო წესის დარღვევის საპროცესო

სამუშაოთა აქტი (მათ შორის ფარული) № 7

მთავარი (შეფარების ადგილი)

1/07/ 2017 წ.
(შეფარების თარიღი)

1. ჩვენ ჩვენი, ამ აქტზე ხელის მოწერა:

I დამკვეთი/ დამკვეთის წარმომადგენელი:	ხელის შეწყვეტის მოთხოვნის განმარტება
ტექნიკური ზედამხედველობის უფროსი:	დანიშნული მოთხოვნის რაოდენობის დადგენა (დამკვეთი)
მენეჯერი/მენეჯერის წარმომადგენელი:	მენეჯერის მოთხოვნა
დირექტორი:	მენეჯერის მოთხოვნა

სამუშაოთა მოცულობის შეფასებით ეს აქტი მასზე, რომ მოგვანდინეთ სამუშაოთა (მათ შორის ფარული) შუალედური შედეგები

I ობიექტის დასახელება:	ხელის შეწყვეტის მოთხოვნის განმარტება
II ობიექტის მისამართი:	მენეჯერის მოთხოვნა

შედეგების შეფასება და დადგენით, რომ შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

№	შესრულებული სამუშაოების დასახელება (მათ შორის ფარული)	შესრულების პროცენტი	რაოდენობა
1	2	3	4
1	მთავარი საპროცესო წესის დარღვევის მოთხოვნა	100%	21.43
2	ტექნიკური ზედამხედველობის უფროსი	100%	10.00
3	მენეჯერის მოთხოვნის დადგენა	100%	21.43
4	დამკვეთის მოთხოვნის დადგენა	100%	21.43
5	ტექნიკური ზედამხედველობის უფროსი	100%	10.00
6	მენეჯერის მოთხოვნის დადგენა	100%	21.43
7	დამკვეთის მოთხოვნის დადგენა	100%	21.43
8			
9			
10			
11			
12			

2 შესრულებული სამუშაოები მენეჯერის მოთხოვნის დადგენის მიხედვით

3 "ხელის შეწყვეტის მოთხოვნის დადგენის" ნების დადგენის მიხედვით

აქტი სწორია და ხელს ვაწერ:

ტექნიკური ზედამხედველობის უფროსის წევრები:

მენეჯერის მოთხოვნის დადგენის მიხედვით

დანიშნული მოთხოვნის რაოდენობის დადგენა

მენეჯერის მოთხოვნის დადგენის მიხედვით

ხელის მუშაობისათვის მთა საუბლიდან შედგენილი სასაქონლო წილის მოგების საშუალება

საშუალოთა აქტი (მთა შორის დარღული)

№ 6

მთა საუბლიდან (შეღების ადგილი)	30/06/ 2017 წ. (შეღების თარიღი)
-----------------------------------	------------------------------------

1. ჩვენ ჩვევით, ამ აქტზე ხელის მოწერა:

I დამკვეთი/ დამკვეთის წარმომადგენელი:	ხელის მუშაობისათვის განთავსება
ტექნიკური ზედამხედველობის ჯგუფი:	ვიტორ ბოლუტაძე, რამონ ძიარუასი, დამირ
შენარჩუნ/შენარჩუნის წარმომადგენელი:	მას მ&მ
დირექტორი:	მირიან ბანძილაძე

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს აქტი მასზედ, რომ მოვახდინეთ საშუალოთა (მთა შორის ფარული) წესდებური შემოწმება

I ობიექტის დასახელება:	ხელის მუშაობისათვის მთა საუბლიდან შეღებისათვის სასაქონლო წილის მოგების საშუალება
II ობიექტის მისამართი:	ხელის მთა საუბლიდან

შემოწმების შედეგად დავადგინეთ, რომ შესრულებულია შემდეგი საშუალოები:

№	შესრულებული საშუალოების დასახელება (მთა შორის ფარული)	მასშტაბის კოორდინატი	რეზულტატი
1	2	3	4
1	მთა საუბლიდან გრუნტის დამუშავება ხელით	ა.მ.	57,14
2	გრუნტის დამუშავება ხელით	ა.მ.	8,00
3	გრუნტის მშენებლის მუშაობისათვის	ა.მ.	172,22
4	გრუნტის მშენებლის მუშაობისათვის	ა.მ.	240,00
5	გრუნტის მშენებლის მუშაობისათვის	ა.მ.	85,71
6	გრუნტის მუშაობისათვის	ა.მ.	9,14
7			
8			
9			
10			
11			
12			

2. შესრულებული საშუალოები შეესაბამება მთა დანიშნულებას;

3. ჩვენით აღნიშნულიდან გამოდინარე წებას ვრთავთ შემდეგი საშუალოების
წარმოებაზე.

აქტი ხსოვია და ხელს ვაწერთ:

ტექნიკური ზედამხედველობის ჯგუფის წევრები:

მას მ&მ-ს დირექტორი

მირიან ბანძილაძე

ვიტორ ბოლუტაძე, რამონ
ძიარუასი, დამირ
დავარდუაძე

ხელის მონიტორინგის შტაბის საერთაშორისო მონიტორინგის განყოფილება

სამუშაოთა აქტი (შტაბის შტაბის ფარგლებში)

№ 5

შტაბის საერთაშორისო მონიტორინგის განყოფილება	28/06/2017 წ.
(შეფასების ადგილი)	(შეფასების თარიღი)

1. გეგმის მიხედვით, ამ აქტზე ხელის მოწერა:

I დამკვეთი/ დამკვეთის წარმომადგენელი:	ხელის მონიტორინგის განყოფილება
ტექნიკური ზედამხედველობის ჯგუფი:	ადამირ ბოლქაძე, რამინ შირკაძე, დამირ თაყაიშვილი
II მენარდერ/მენარდერის წარმომადგენელი:	შპს მგმ
დირექტორი:	ბერდია ბანტოლიძე

სამშენებლო მოედანზე შეგადგინეთ ეს აქტი მასზე, რომ მოვახდინეთ სამუშაოთა (შტაბის შტაბის ფარგლებში) შედეგად შეფასება

I ობიექტის დასახელება:	ხელის მონიტორინგის შტაბის საერთაშორისო მონიტორინგის განყოფილება
II ობიექტის მისამართი:	შტაბის შტაბის ფარგლებში

შემოწმების შედეგად დაფიქსირებული, რომ შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

№	შესრულებული სამუშაოების დასახელება (შტაბის შტაბის ფარგლებში)	ფაქტობრივი	გეგმიური
1	2	3	4
1	შენიშვნა: შენობის კონსტრუქციის დასრულება	10.0	71.43
2	კონსტრუქციის დასრულება	10.0	10.00
3	კონსტრუქციის დასრულება	10.0	21.529
4	დასრულება: კონსტრუქციის დასრულება	10.0	300.00
5	კონსტრუქციის დასრულება	10.0	58.43
6	კონსტრუქციის დასრულება	10.0	11.43
7			
8			
9			
10			
11			
12			

2. შესრულებული სამუშაოები: შეესაბამება შტაბის შტაბის ფარგლებში

3. ხელის აღნიშვნისა და გამოძიების ნების გამოხატვა: შედეგად სამუშაოების

აქტი სწორია და ხელს ვაწერ:

ტექნიკური ზედამხედველობის ჯგუფის წევრები:

შპს მგმ-ს დირექტორი

ბერდია ბანტოლიძე

საქართველოს მთავრობის დადგენილება საქართველოს მთავრობის დადგენილება

სამშენებლო აქტი (შპს შპს-ს ფარგლებში)

№ 4

შპს-ს ფარგლებში	24/06/	2017 წ.
(შედეგის ადგილი)	(შედეგის თარიღი)	

1. ჩვენ ქვემოთ, ამ აქტზე ხელის მოწერისას:

I დამკვეთი/ დამკვეთის წარმომადგენელი:	ხელის მოწერის ადგილი
ტექნიკური შედამხედველობის უფროსი:	დამკვეთის წარმომადგენელი
მუშარდ/მუშარდის წარმომადგენელი:	შპს-ს ფარგლებში
დირექტორი:	შპს-ს ფარგლებში

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს აქტი მასზე, რომ მოვადგინეთ სამშენებლო (შპს შპს-ს ფარგლებში) შუალედური შედეგები

I ობიექტის დასახელება:	საქართველოს მთავრობის დადგენილება
II ობიექტის მისამართი:	საქართველოს მთავრობის დადგენილება

შედეგების შედეგად დავადგინეთ, რომ შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

№	შესრულებული სამუშაოების დასახელება (შპს შპს-ს ფარგლებში)	შესრულებული სამუშაოების მოცულობა	ჩაბრუნებული
1	2	3	4
1	შპს-ს ფარგლებში	მ.მ	52.14
2	ტექნიკური დამხმარეობის უფროსი	მ.მ	8.00
3	მუშარდის მომსახურების უფროსი	მ.მ	172.23
4	დამკვეთის მომსახურების უფროსი	მ.მ	249.00
5	ტექნიკური დამხმარეობის უფროსი	მ.მ	46.74
6	მუშარდის მომსახურების უფროსი	მ.მ	9.14
7			
8			
9			
10			
11			
12			

2. შესრულებული სამუშაოები შესრულებულია მათ დანიშნულებას;

3. შემოთ ალსიშულიდან გამოსვლით ჩვენს ფრთხილად შემდეგი სამუშაოების წარმოებაზე;

აქტი სწორია და ხელს ვაწერთ:

ტექნიკური შედამხედველობის უფროსის წევრები:

(Handwritten signature)

დამკვეთის წარმომადგენელი
მუშარდის მომსახურების უფროსი
მუშარდის მომსახურების უფროსი

შპს-ს ფარგლებში

მუშარდის მომსახურების უფროსი

ხელის მონიტორინგისათვის მთა საუბრიდან შედგენილი სასაქონლო წესის მოქმედის სამუშაოები

სამუშაოთა აქტი (მთა შორის ფარული)

№ 3

მთა საუბრიდან
(შედეგების ადგილი)

22/06/ 2017 წ.
(შედეგების თარიღი)

1. ჩვენ ქვემოთ, ამ აქტზე ხელის მოწერვას:

I	დამკვეთი/ დამკვეთის წარმომადგენელი:	ხელის მონიტორინგის განყოფილება
I	ტექნიკური ზედამხედველობის ჯგუფი:	კონსტრუქციულ-რამონტულ სამუშაოებს
II	შენარჩუნების/შენარჩუნების წარმომადგენელი:	მშპს "საპროექტო"
	დირექტორი:	მერაბი ბანსელიძე

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს აქტი მასზე, რომ მოგახდინეთ სამუშაოთა (მთა შორის ფარული) შესრულების შემოწმება

I	ობიექტის დასახელება:	ხელის მონიტორინგის მთა საუბრიდან
II	ობიექტის მისამართი:	მთა საუბრიდან

შემოწმების შედეგად დავადგინეთ, რომ შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

№	შესრულებული სამუშაოების დასახელება (მთა შორის ფარული)	საპროექტო ხარჯები	რეალური ხარჯები
1	2	3	4
1	მთა საუბრიდან გზის დასახელება: ხელის	ა.შ.	57.14
2	გზის დასახელება: ხელის	ა.შ.	8.00
3	გზის დასახელება: ხელის	ა.შ.	172.23
4	გზის დასახელება: ხელის	გრძ.	240.00
5	გზის დასახელება: ხელის	ა.შ.	46.74
6	გზის დასახელება: ხელის	ა.შ.	9.14
7			
8			
9			
10			
11			
12			

2 შესრულებული სამუშაოები შესაბამის მთა დანიშნულებას;

3 ზემოთ აღნიშნულიდან გამომდინარე ნებას ვრთმობ შემდეგი სამუშაოების
წარმოებაზე;

აქტი სწორია და ხელს ვაწერ:

ტექნიკური ზედამხედველობის ჯგუფის წევრები:

კონსტრუქციულ-რამონტულ სამუშაოებს
მერაბი ბანსელიძე
თაყაიშვილი

მშპს "საპროექტო" დირექტორი

მერაბი ბანსელიძე

ხელის შეწყობისათვის შთაბეჭდილება შედგენილი სახელეუწყოების მოყვანის საშუალება

სამუშაოთა ბეჭტი (მათ შორის ფარული) № 2

(შთაბეჭდილება) (შეადგენის ადგილი)	17/06/ 2017 წ. (შეადგენის თარიღი)
--------------------------------------	--------------------------------------

1. ჩვენ ქვემოთ, ამ ბეჭტზე ხელის მოწერისას:

I	დამკვეთი/ დამკვეთის წარმომადგენელი:	ხელის შეწყობისათვის შთაბეჭდილება
I	ტექნიკური ზედამხედველობის ჯგუფი:	ადამარ ხოლოვაძე, რამონ ძირვაძე, დამირ თაყაიშვილი
II	შენარდე/შენარდის წარმომადგენელი:	შპს მ.მ.მ.
II	დირექტორი:	ბერდია მანუილაძე

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს ბეჭტი მასზე, რომ მოგახდინეთ სამუშაოთა (მათ შორის ფარული) შეადგენილი შემოწმება

I	ობიექტის დასახელება:	ხელის შეწყობისათვის შთაბეჭდილება
II	ობიექტის მისამართი:	მდინარეში მდებარე ქუჩის მხარეს მდებარე საშენობი

შემოწმების შედეგად დაგადგინეთ, რომ შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

№	შესრულებული სამუშაოების დასახელება (მათ შორის ფარული)	კომპლექტის შეადგენის ფარული	რაოდენობა
1	2	3	4
1	მშენებლისათვის ავტომატური დაზუსტება ხელით	კმ	52.14
2	გზისათვის დაზუსტება ხელით	კმ	8.00
3	საგზის მონტაჟის შედგენილობა	კმ	173.24
4	და 219*4.0მმ ფოლა-ფის მონტაჟის მოწესრიგება	კმ	240.00
5	ტრანზიტის შეწყობა ავტომატური გზისათვის	კმ	46.74
6	გზისათვის ავტომატური ხელით	კმ	9.34
7			
8			
9			
10			
11			
12			

2 შესრულებული სამუშაოები შეესაბამება მათ დამიშნულუბას;

3 "უფრო" აღნიშნულიდან გამომდინარე შეზავ ერთად შემდეგი სამუშაოების

წარმოებაზე;

ბეჭტი სწორია და ხელს ვაწერთ:

ტექნიკური ზედამხედველობის ჯგუფის წევრები:

შპს მ.მ.მ-ს დირექტორი

ადამარ ხოლოვაძე, რამონ
ძირვაძე, დამირ
თაყაიშვილი

ბერდია მანუილაძე

სამშენებლო სამუშაოების შესრულების შედეგების შეფასების აქტი

სამშენებლო სამუშაოების შესრულების შედეგების შეფასების აქტი (მათ შორის ფარული) № 1

შეამოწმა: (შეამოწმის ადგილი)	30/06/ 2017 წ. (შეამოწმის თარიღი)
--	--------------------------------------

1. ჩვენი ქვემოთ, ამ აქტზე ხელის მოწერება:

I დამკვეთი/ დამკვეთის წარმომადგენელი:	ბიუროს მენეჯერის/ მენეჯერის
II ტექნიკური ზედამხედველობის უფროსი:	იმედი ნოლოვაძე, რამინ დიმიტრიძე
III მენარდე/მენარდის წარმომადგენელი:	შპს მ.მ.მ.
დირექტორი:	გიორგი ბანბლაძე

სამშენებლო სამუშაოებზე შევადგინეთ ეს აქტი მასზე, რომ მოგახდინეთ სამუშაოთა (მათ შორის ფარული) შედეგების შეფასება

I ობიექტის დასახელება:	ბიუროს მენეჯერის/ მენეჯერის შეამოწმა/ შეამოწმა/ შეამოწმა/ შეამოწმა
II ობიექტის მისამართი:	ბიუროს მენეჯერის

შემოწმების შედეგად დავადგინეთ, რომ შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

№	შესრულებული სამუშაოების დასახელება (მათ შორის ფარული)	შესრულების ერთელები	რაოდენობა
1	2	3	4
1	ბიუროს მენეჯერის/ მენეჯერის	ა.მ.	21.43
2	ბიუროს მენეჯერის/ მენეჯერის	ა.მ.	10.00
3	ბიუროს მენეჯერის/ მენეჯერის	ა.მ.	215.23
4	ბიუროს მენეჯერის/ მენეჯერის	ა.მ.	200.00
5	ბიუროს მენეჯერის/ მენეჯერის	ა.მ.	58.43
6	ბიუროს მენეჯერის/ მენეჯერის	ა.მ.	11.43
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			

2 შესრულებული სამუშაოები **შესამოწმა** მათ დამომხდელს;
 3 ზემოთ აღნიშნულიდან გამოვლინებ ნებას **ვართავ** შემდეგი სამუშაოების

წარმოებაზე;
 აქტი სწორია და ხელს ვაწერეთ:

ტექნიკური ზედამხედველობის უფროსის წევრები:

შპს მ.მ.მ.-ს დირექტორი

იმედი ნოლოვაძე, რამინ
 დიმიტრიძე, დამირ
 დიმიტრიძე

გიორგი ბანბლაძე