



ლევან სამხარაულის სახელობის
სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო
LEVAN SAMKHARauli NATIONAL FORENSICS BUREAU

საქართველოს იურიდიული პირი
LEGAL ENTITY OF PUBLIC LAW

№ 5006223814

26/12/2014

201 წ.



5006223814

მარნეულის მუნიციპალიტეტის გამგეობის გამგებელს
ბატონ მერაბ თოფჩიშვილს

ბატონო მერაბ, ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო, თქვენი 2014 წლის 18 დეკემბრის მომართვის (ბიუროს რეგისტრაციის N1008590914) საფუძველზე, გიგზავნით საინჟინრო ექსპერტიზის N007163814 დასკვნას.

დანართი:

ექსპერტის დასკვნა 06 ფურცლად;

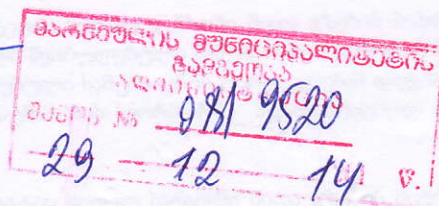
პატივისცემით,

გიორგი თვაური
ბიუროს უფროსი

ბატ. ვ. მ. მ. მ. მ.
ბატ. ლ. ვ. მ. მ. მ.

29.12.14 წ.

შპს: 1392
30.12.2014 წ.





007163814

ექსპერტის დასკვნა № 007163814

გაფრთხილება

კირიაკ ზავრიევის სამშენებლო მექანიკის, სეისმოინჟინერინგის და საინჟინრო ექსპერტიზის ცენტრი ს(დეპარტამენტი) უფროსის მიერ განმეორება ექსპერტის უფლება-მოვალეობები, რაც გათვალისწინებულია საქართველოს სამოქალაქო საპროცესო კოდექსის 168-ე და საქართველოს სისხლის სამართლის საპროცესო კოდექსის 51-ე და 52-ე მუხლებით. ამასთან, ცრუ ჩვენების, ყალბი დასკვნის, საექსპერტო კვლევის ობიექტის დაუცველობისათვის სისხლისსამართლებრივი პასუხისმგებლობის შესახებ გაფრთხილებული ვარ საქართველოს სისხლის სამართლის კოდექსის 370-ე მუხლის შესაბამისად.

ექსპერტიზის ჩატარების საფუძველი

ექსპერტიზის სახეობა: საინჟინრო ექსპერტიზა

დამნიშნავი :

სტრუქტურა: მარნეულის მუნიციპალიტეტის გამგეობა

ქვესტრუქტურა: -

დასახელება: -

თანამდებობა: გამგებელი

მისამართი: ქ.მარნეული, რუსთაველის ქ. 73

სახელი და გვარი: მერაბ თოფჩიშვილი

საფუძველი: მომართვა

შესრულებელი ექსპერტები :

გიორგი მამასახლისი / კირიაკ ზავრიევის სამშენებლო მექანიკის, სეისმოინჟინერინგის და საინჟინრო ექსპერტიზის ცენტრი (დეპარტამენტი)ს საინჟინრო ექსპერტიზის სამმართველოს ექსპერტი, სპეციალობით მუშაობის 18 წლის სტაჟით.

ექსპერტიზის წინაშე დასმული კითხვები

გთხოვთ დაჩქარებული წესით ჩაუტაროთ სამშენებლო-საინჟინრო ექსპერტიზა ფაქტიური დანახარჯებით ქვემოთ ჩამოთვლილ სამუშაოებს:

1. სოფელ ჯანხოში და სოფელ ქვემო სარალში შიდა გზების მოხრეშვის სამუშაოები (დანართი 93 ფურცელი).

შემოსვლის თარიღი: 18.12.2014წ

გასვლის თარიღი: 26.12.2014წ

დასკვნა

შპს „ამირანი“-ს მიერ შესრულებული მარნეულის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯანხოში შიდა გზების მოხრეშვის სამუშაოების ღირებულება №311, 02.12.2014 წ.) ღირებულება წარმოდგენილი შესრულებული სამუშაოების (ფორმა №2) აქტის მიხედვით შეადგენს 3693,58 ლარს დღგ-ს ჩათვლით, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულებამ დღგ-ს ჩათვლით შეადგინა 3254,96 ლარი, რაც 428,62 ლარით ნაკლებია შესრულებული სამუშაოების (ფორმა №2) აქტში მოცემულ ღირებულებაზე. (იხ. გამოკვლევა და დანართი №1)

შპს „ამირანი“-ს მიერ შესრულებული მარნეულის მუნიციპალიტეტის სოფელ სარალში შიდა გზების მოხრეშვის სამუშაოების ღირებულება №311, 02.12.2014 წ.) ღირებულება წარმოდგენილი შესრულებული სამუშაოების (ფორმა №2) აქტის მიხედვით შეადგენს 10421,27 ლარს დღგ-ს ჩათვლით, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულებამ დღგ-ს ჩათვლით შეადგინა 7022,36 ლარი, რაც 2619,21 ლარით ნაკლებია შესრულებული სამუშაოების (ფორმა №2) აქტში მოცემულ ღირებულებაზე. (იხ. გამოკვლევა და დანართი №2)



007163814

ექსპერტის დასკვნა № 007163814

გიორგი მამასახლისი

გამოკვლევა

ლევან სამხარაულის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნულ ბიუროში 2014 წლის 12 ნოემბერს შემოსული №1008590914 დოკუმენტით მარნეულის მუნიციპალიტეტის გამგეობის გამგებელმა ბატონმა მერაბ თოფჩიშვილმა წარმოადგინა შპს „ამირანი“-ს მიერ შესრულებელი მარნეულის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯანხოში შიდა გზების მოხრეშვის სამუშაოების ფორმა №2 ღირებულებით 3693,58 ლარი და შპს „ამირანი“-ს მიერ შესრულებელი მარნეულის მუნიციპალიტეტის სოფელ სარალში შიდა გზების მოხრეშვის სამუშაოების ფორმა №2 ღირებულებით 10421,27 ლარი.

ჩემს მიერ აღნიშნული ობიექტები ადგილზე იქნა შესწავლილი. სამუშაოები განეკუთვნება ნახევრად ფარულ სამუშაოთა კატეგორიას, რის გამოც შესრულებული სამუშაოების მოცულობების გაზიარება მოხდა წარმოდგენილ ხარჯთაღრიცხვაზე დაყრდნობით. წარმოდგენილ შესყიდვით მასალის დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით გაკორექტირებული იქნა შესრულებული სამუშაოების (ფორმა №2) აქტში მოცემული მასალების ერთეული ღირებულებები. კვლევის პროცესში შესწავლილი იქნა ხელშეკრულება, ხარჯთაღრიცხვა, შესრულებული სამუშაოების (ფორმა №2) აქტი, მასალის შესყიდვის დოკუმენტაცია, მანქანა-მექანიზმების ქირავნობის ხელშეკრულებები და შრომითი ხელშეკრულებები. კვლევის შედეგად დადგინდა:

შპს „ამირანი“-ს მიერ შესრულებელი მარნეულის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯანხოში შიდა გზების მოხრეშვის სამუშაოების (ხელშეკრულება №311, 02.12.2014 წ.) ღირებულება წარმოდგენილი შესრულებული სამუშაოების (ფორმა №2) აქტის მიხედვით შეადგენს 3693,58 ლარს დღგ-ს ჩათვლით, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულებამ დღგ-ს ჩათვლით შეადგინა 3264,96 ლარი, რაც 428,62 ლარით ნაკლებია შესრულებული სამუშაოების (ფორმა №2) აქტში მოცემულ ღირებულებაზე. (იხ. დანართი №1)

შპს „ამირანი“-ს მიერ შესრულებელი მარნეულის მუნიციპალიტეტის სოფელ სარალში შიდა გზების მოხრეშვის სამუშაოების (ხელშეკრულება №311, 02.12.2014 წ.) ღირებულება წარმოდგენილი შესრულებული სამუშაოების (ფორმა №2) აქტის მიხედვით შეადგენს 10421,27 ლარს დღგ-ს ჩათვლით, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულებამ დღგ-ს ჩათვლით შეადგინა 7802,06 ლარი, რაც 2619,21 ლარით ნაკლებია შესრულებული სამუშაოების (ფორმა №2) აქტში მოცემულ ღირებულებაზე. (იხ. დანართი №2)

გიორგი მამასახლისი

გამოყენებული მასალები



007163814

ექსპერტის დასკვნა № 007163814

- განმარტება.
- ხელშეკრულება.
- ხარჯთაღრიცხვა.
- ფორმა №2.
- შესყიდული მასალის დოკუმენტაცია.
- მანქანა-მექანიზმების ქირავნობის ხელშეკრულებები.
- შრომითი ხელშეკრულებები.

ექსპერტის დასკვნა ტექნიკური წესით გადაამოწმა: კახაბერ კახელი

ბ. კახელი

ექსპერტის დასკვნა ადმინისტრაციული წესით გადაამოწმა: ზადრი ლეფსაია

ზ. ლეფსაია

მარნეულის მუნიციპალიტეტის ა. ჯანხოში
შიდა გზების მოხრეშვის სამუშაოები

02 დეკემბერი 2014 წელი

შემსრულებლის დაახვედრება და მისამართი:

მანჩეულის რაიონი, სოფ. შულავერი

შესრულებული სამუშაოების აქტი #26

Հայկ.ԹԺԿՐՈ 2014Կ.

№	საფუძვლის დანიშნულება	პოტენციური წინაა	წორმართული		მასალა			ხედივასი			მეტრობები		ჯამი
			პროც.	სულ	პროც.	ჯამი	პროც.	ჯამი	პროც.	ჯამი			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	4-გოლენჭის მოქრან ბუდლოზებით და მოსწორება ადგილზე	1000 მ²											
2	წირითი ოქსურები	კაც/ათ	22, 4	11, 2			4, 6	51, 52			51, 52		
3	ბუდლოზები 132 კვტ, 180 ც.ბ.ბ.	მანქ/ათ	22, 4	11, 2					44, 47	498, 07	498, 07		
4	სავეჯომობილი გზის მოსწორება მოსწორება ბუდლოზებით	1000 მ²											
5	წირითი ოქსურები	კაც/ათ	33	33			-4, 6	151, 8			151, 8		
6	ქსოვიმოვანი ნარევი (ბაღასა)	მ³	90	90	2.54	540	228.60				540 228.60		
7	ბუდლოზები 132 კვტ, 180 ც.ბ.ბ.	მანქ/ათ	3, 1	3, 1					44, 47	137, 86	137, 86		
3	სამშენებლო მას. ტრანსპორტირება 30 კმ-ზე	ტონა	1	144					11, 3	1627, 2	1627, 2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ჯამი									
		ჯამი მანქანა-მექანიზმების ღირებულების გამოკლებით								2263,13	26952,04
		ზედნადები ხარჯები 8%								431,82	743,32
		ჯამი								34,55	59,47
		გუმბირი დაეროვება 8%								466,47	802,79
		ჯამი								37,32	64,23
		ჯამი მანქანა-მექანიზმების ღირებულების დაბატებით								503,78	867,02
		დღგ 18 %								2766,81	3130,15
		სულ ჯამი								498,04	563,43
										3264,96	3693,58

ტექნიკური ზედამხედველი:

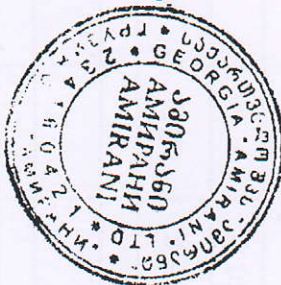
სივრცითი მოწყობის, არქიტექტურისა და მშენებლობის განყოფილება:

ანგარიშსწორების განყოფილების, ახალიზისა და კონსტრუქციის განყოფილების:

ი. ჯიქაძე

ზ. დევედარიანი

შ.პ.ს. "ამირანის დირექტორი:



შ.პ.ს. "ამირანის დირექტორი:

დანართი №2

28

ფურცელი №2

ქ.მანთაველას ქუჩა, მუნიციპალიტეტის განმეორება

მანთაველას მუნიციპალიტეტის ს.სარდალში

მიმდ. გზების მოხრეშვის სამუშაოები

ხელშეკრულება №311

02 დეკემბერი 2014 წელი

შემსრულებლის დასახელება და მისამართი:

მანთაველას რაიონი, სოფ. მულავერი
შესრულებული სამუშაოების აქტი #25

დეკემბერი 2014წ.

№	საქონლის დასახელება	ბაზისი (მ3)	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		მუქანიშები		ჯამი
				მომ. ზის	ჯამი	მომ. ზისი	ჯამი	მომ. ზისი	ჯამი	
1	გრუნტის მოჭრა ბუდედობებით, დატვირთვა 0,5მ3 ექსკავატორით ზეპირიდან მცდელებზე და ტრანსპორტირება	მ ³	15.0			0.12	1,8	12,07	181.05	182.85
2	კლანირება გრუნტებით	მ ³	3 000	8.54	13620			0,05	150	150
3	შენიშნული ფენის მოჭრა ქ/ს ჩარევით (ბალახით)	მ ³	550	-6.0	3300	0.2	110	8,22	4521	4931
	ჯამი								4852.05	8263.85
	ჯამი მანქანა-მექანიკების ღირებულების გამოკლებით								1508.8	3411.8
	ხელდასახელები ხარჯები 8%								120.7	272.95
	ჯამი								1629.5	3684.75
	გამომყვარი დაგროვება 8%								130.36	294.78
	ჯამი								1759.86	3979.53
	ჯამი მანქანა-მექანიკების ღირებულების დამატებით								6611.51	8831.58
	დღგ 18 %								1190.14	1589.69
	სულ ჯამი								7802.06	10421.27

საქონლის შედამხდელი:

სოფლის მეურნეობის, არქიტექტურისა და
მშენებლობის განვითარების სამსახური

სოფლის მეურნეობის განვითარების, ანალიზისა და
მისი განვითარების განვითარების სამსახური

[Signature]

ი. ჯიქიძე

მ. დუგაძე

მ.კ.ს. "მირანის"

დირექტორი:



[Signature]

გ. მამიაძე