

დამკვეთი:
შემსრულებელი:
ხელშეკრულების საგანი:
ხელშეკრულების ნომერი და თარიღი:
ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერია
შპს "ჯეუ გრუპი"
ქ. თბილისში, თბინვალასა და ვარაზის ქუჩებიდან სოფ. აგარაკამდე მოსასვლელი გზის სარეაბილიტაციო სამუშაოები
N01.01.01/10/36; 30 იანვარი 2019 წ.
ქ. თბილისში, თბინვალასა და ვარაზის ქუჩებიდან სოფ. აგარაკამდე მოსასვლელი გზის სარეაბილიტაციო სამუშაოები



შესრულებული სამუშაოს აქტი №2
სამუშაოს დასრულების თარიღი: 11 (თერთმეტი) მარტი 2019

№	სამუშაოს დასახელება	გათვალისწინებული ხელშეკრულებით				შესრულებული ნაზარდი ჯამით სამუშაოს დაწყებიდან		შესრულებული სამუშაო პერიოდში		
		განხ. ერთ.	რაოდენობა	ერთ. ფასი	მოლიანი ღირებულება	რაოდენობა	მთ. ფასი	რაოდენობა	ერთ. ფასი	მთ. ფასი
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
თავი I. მოსამზადებელი სამუშაოები										
გზის ვაკისი										
	III კატეგორია გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით, დატვირთვა ავტოთვითმცლელზე (გაფხ კოეფ 1,2)	მ3	500,00	3,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00
	III კატეგორია გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ავტოთვითმცლელზე (გაფხ კოეფ 1,2)	მ3	105,60	15,00	1 584,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00
	IV-V კატეგორია გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით და დასაწყობება ადგილზე (გაფხ კოეფ 1,2)	მ3	100,00	20,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00
	IV კატეგორია გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით, დატვირთვა ავტოთვითმცლელზე (გაფხ კოეფ 1,2)	მ3	100,00	25,00	2 500,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00
	IV კატეგორია გრუნტის დამუშავება ხელით, სანგრევი ჩაქურებით დატვირთვა ავტოთვითმცლელზე (გაფხ კოეფ 1,2)	მ3	300,00	50,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	50,00	0,00
	გრუნტის გატანა ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის მიერ საამისოდ სპეციალურად გამოყოფილ ტერიტორიაზე-სამშენებლო ნარჩენების ნაგავსაყრელზე (ქალაქ თბილისში, გლდანის მუნიციპალიტეტი, თბილისის შემოვლითი გზის მე-15კ.მ.) გაფხვიერების კოეფიციენტი 1.2	ტ	1990,08	10,00	19 900,80	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00
თავი II. საგზაო სამოსის მოწყობა										
3.1 ა/შეტონის საფარის (I ტიპი) პკ. 0+00 - პკ. 0+30; პკ. 1+15 - პკ. 3+14										
	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა მთელ ფართზე (0,7 ლ/მ2)	ტ	0,64	1200,00	763,56	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00
	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი ა/შეტონის ცხელი ნარევით სისქით 6-სმ (0,1395 ტ/მ2)	მ2	909,00	17,00	15 453,00	0,00	0,00	0,00	17,00	0,00
	60%-იანი ბიტუმის ემულსიის მოსხმა მთელ ფართზე (0,35 ლ/მ2)	ტ	0,32	1200,00	381,78	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00
	საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი ა/შეტონის ცხელი ნარევით (ადპეზიური დანამატის გამოყენებით) სისქით 4-სმ (0,0974 ტ/მ2)	მ2	909,00	14,00	12 726,00	0,00	0,00	0,00	14,00	0,00
	წვრილმარცვლოვანი ა/შეტონის ცხელი ნარევი	ტ	88,54	135,00	11 952,44	0,00	0,00	0,00	135,00	0,00
	მისაყრელი გვერდულუბის მოწყობა ქვიშახრეშოვანი მასალით (0-70) კ=1.22	მ3	102,48	29,66	3 039,56	0,00	0,00	0,00	29,66	0,00
	საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი მასალით (0-120მმ) (სისქე 35 სმ)	მ3	1959,00	21,50	42 118,50	182,00	3 913,00	0,00	21,50	0,00

	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40 მმ) (სისქე 15 სმ)	83	601,00	29,66	17 825,66	601,00	17 825,66	0,00	29,66	0,00
	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა მთელ ფართზე (0,7 ლ/მ ²)	ტ	2,23	1200	2 676,00	2,22	2 664,00	0,00	1 200,00	0,00
	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი აზბეტონის ცხელი ნარევით სისქით 6-სმ (0,1395 ტ/მ ²)	82	3176,00	17	53 992,00	3 176,00	53 992,00	0,00	17,00	0,00
	60%-იანი ბიტუმის ემულსიის მოსხმა მთელ ფართზე (0,35 ლ/მ ²)	ტ	1,11	1200	1 332,00	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00
	საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი აზბეტონის ცხელი ნარევით (ადპეზიური დანამატის გამოყენებით) სისქით 4-სმ (0,0974 ტ/მ ²)	82	3176,00	14	44 464,00	0,00	0,00	0,00	14,00	0,00
	მისაყრელი გვერდულების მოწყობა ქვიშახრეშოვანი მასალით (0-70) კ=1.22	83	268,48	29,66	7 963,12	0,00	0,00	0,00	29,66	0,00
3,2	აზბეტონის საფარის (II ტიპი)									
	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40 მმ) (სისქე 15 სმ)	83	81,00	29,66	2 402,46	81,00	2 402,46	0,00	29,66	0,00
	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა მთელ ფართზე (0,7 ლ/მ ²)	ტ	4,24	1200,00	5 088,00	4,24	5 088,00	0,00	1 200,00	0,00
	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი აზბეტონის ცხელი ნარევით სისქით 6-სმ (0,1395 ტ/მ ²)	82	6251,00	17,00	106 267,00	6 251,00	106 267,00	0,00	17,00	0,00
	60%-იანი ბიტუმის ემულსიის მოსხმა მთელ ფართზე (0,35 ლ/მ ²)	ტ	2,88	1200,00	3 460,86	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00
	საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი აზბეტონის ცხელი ნარევით (ადპეზიური დანამატის გამოყენებით) სისქით 4-სმ (0,0974 ტ/მ ²)	82	8234,00	14,00	115 276,00	0,00	0,00	0,00	14,00	0,00
	მისაყრელი გვერდულების მოწყობა ქვიშახრეშოვანი მასალით (0-70) კ=1.22	83	959,28	29,66	28 452,32	0,00	0,00	0,00	29,66	0,00
3,3	აზბეტონის საფარის (III ტიპი)									
	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა მთელ ფართზე (0,7 ლ/მ ²)	ტ	1,69	1200,00	2 022,72	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00
	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი აზბეტონის ცხელი ნარევით სისქით 7-სმ (0,1625 ტ/მ ²)	82	2408,00	20,00	48 160,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00
	60%-იანი ბიტუმის ემულსიის მოსხმა მთელ ფართზე (0,35 ლ/მ ²)	ტ	0,84	1200,00	1 011,36	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00
	საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი აზბეტონის ცხელი ნარევით (ადპეზიური დანამატის გამოყენებით) სისქით 5-სმ (0,1216 ტ/მ ²)	82	2408,00	17,00	40 936,00	0,00	0,00	0,00	17,00	0,00
	მისაყრელი გვერდულების მოწყობა ქვიშახრეშოვანი მასალით (0-70) კ=1.22	83	431,39	29,66	12 795,09	0,00	0,00	0,00	29,66	0,00
	თავი III. გზის კუთვნილება და მოწყობილობა									
	მიერთებების მოწყობა									
	III კატეგორია გზის დაბეჭევა მექანიზმებით, დატვირთვა ავტოთვიტმელულზე (გაფხ კოეფ 1,2)	83	194,97	3	584,91	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00
	III კატეგორია გზის დაბეჭევა ხელით, დატვირთვა ავტოთვიტმელულზე (გაფხ კოეფ 1,2)	83	12,37	15	185,55	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00
	IV კატეგორია გზის დაბეჭევა მექანიზმებით, დატვირთვა ავტოთვიტმელულზე (გაფხ კოეფ 1,2)	83	340,18	25,00	8 504,50	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00
	IV კატეგორია გზის დაბეჭევა ხელით, სანგრევი ჩაქუჩებით დატვირთვა ავტოთვიტმელულზე (გაფხ კოეფ 1,2)	83	17,90	50,00	895,00	0,00	0,00	0,00	50,00	0,00
	გზის გატანა ქობილისის მუნიციპალიტეტის მიერ სამისოდ სპეციალურად გამოყოფილ ტერიტორიაზე-სამშენებლო ნარჩენების ნაგავსაყრელზე (ქალაქ თბილისში, გლდანის მუნიციპალიტეტი, თბილისის შემოვლითი გზის მე-15 კ.მ.) გაფხვიერების კოეფიციენტი 1.2	ტ	1180,14	10	11 801,40	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00



საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი მასალით (0-120) (სისქე 20სმ)	მ3	317,40	21,5	6 824,10	0,00	0,00	0,00	21,50	0,00
საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით 0-40 მმ (სისქე 15სმ)	მ3	231,60	29,66	6 869,26	0,00	0,00	0,00	29,66	0,00
ბიტუმის ემულსიის მოსხმა მთელ ფართზე (0,7 ლ/მ2)	ტ	0,28	1200	336,00	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00
საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი აბეტონის ცხელი ნარევით სისქით 6-სმ (0,1395 ტ/მ2)	მ2	400,00	14,00	5 600,00	0,00	0,00	0,00	14,00	0,00
60%-იანი ბიტუმის ემულსიის მოსხმა მთელ ფართზე (0,35 ლ/მ2)	ტ	0,14	1200,00	168,00	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00
საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი აბეტონის ცხელი ნარევით (ადპეზიური დანამატის გამოყენებით) სისქით 4-სმ (0,0974 ტ/მ2)	მ2	400,00	11,50	4 600,00	0,00	0,00	0,00	11,50	0,00
ეზოში შესასვლელების მოწყობა									
III კატეგორია გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით, დატვირთვა ავტოთვითმცლელზე (გაფხ კოეფ 1,2)	მ3	103,37	3	310,11	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00
III კატეგორია გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ავტოთვითმცლელზე (გაფხ კოეფ 1,2)	მ3	7,89	15	118,35	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00
IV კატეგორია გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით, დატვირთვა ავტოთვითმცლელზე (გაფხ კოეფ 1,2)	მ3	80,60	25,00	2 015,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00
IV კატეგორია გრუნტის დამუშავება ხელით, სანგრევი ჩაქურებით დატვირთვა ავტოთვითმცლელზე (გაფხ კოეფ 1,2)	მ3	4,24	50,00	212,00	0,00	0,00	0,00	50,00	0,00
გრუნტის გატანა ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის მიერ სამისოდ სპეციალურად გამოყოფილ ტერიტორიაზე-სამშენებლო ნარჩენების ნაგავსაყრელზე (ქალაქ თბილისში, გლდანის მუნიციპალიტეტი, თბილისის შემოვლითი გზის მე-15კ.მ.) გაფხვიერების კოეფიციენტი 1.2	ტ	401,75	10	4 017,50	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00
საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი მასალით (0-120) (სისქე 20სმ)	მ3	164,79	21,5	3 542,99	0,00	0,00	0,00	21,50	0,00
საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით 0-40 მმ (სისქე 10სმ)	მ3	59,90	29,66	1 776,63	0,00	0,00	0,00	29,66	0,00
ბიტუმის ემულსიის მოსხმა მთელ ფართზე (0,7 ლ/მ2)	ტ	0,32	1200,00	384,00	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00
საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი აბეტონის ცხელი ნარევით (ადპეზიური დანამატის გამოყენებით) სისქით 5-სმ (0,1216 ტ/მ2)	მ2	480,00	14,10	6 768,00	0,00	0,00	0,00	14,10	0,00
თავი IV. ხელოვნური ნაგებობები									
მილის სათავისების მოწყობა:									
ფრთიანი სათავისის მოწყობა (ტიპი I) - 5ც									
რკ/ზ-ის სათავისის მოწყობა	მ²	16,32	250,00	4 080,00	13,60	3 400,00	13,60	250,00	3 400,00
კედლებზე პიდროიზოლაციის წაცხება (2-ჯერად)	მ2	82,50	10,00	825,00	68,75	687,50	68,75	10,00	687,50
უკუჩაყრა ქვიშა-ხრეშოვანი მასალით ფრ 0-70 და ფენებად დატკეპნვა	მ3	36,48	29,66	1 082,00	0,00	0,00	0,00	29,66	0,00
სათავისის მოწყობა (ტიპი II) - 6ც									
რკ/ზ-ის სათავისის მოწყობა	მ²	26,93	250,00	6 732,50	13,69	3 422,50	13,69	250,00	3 422,50
კედლებზე პიდროიზოლაციის წაცხება (2-ჯერად)	მ2	114,60	10,00	1 146,00	58,26	582,60	58,26	10,00	582,60
უკუჩაყრა ქვიშა-ხრეშოვანი მასალით ფრ 0-70 და ფენებად დატკეპნვა	მ3	33,46	29,66	992,42	0,00	0,00	0,00	29,66	0,00
სათავისის მოწყობა (ტიპი III) - 6ც									
რკ/ზ-ის სათავისის მოწყობა	მ²	2,69	250,00	672,50	2,40	600,00	2,40	250,00	600,00
კედლებზე პიდროიზოლაციის წაცხება (2-ჯერად)	მ2	31,20	10,00	312,00	27,84	278,40	27,84	10,00	278,40
უკუჩაყრა ქვიშა-ხრეშოვანი მასალით ფრ 0-70 და ფენებად დატკეპნვა	მ3	24,90	29,66	738,53	0,00	0,00	0,00	29,66	0,00



მილის შესასვლელ-გამოსასვლელში გრუნტის კალაპოტის ფორმირება ექსკავატორით	მ ³	156,50	3,00	469,50	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00
ჯამი				705 607,97		201 123,12			8 971,00
ზედნადები ხარჯები - %		10%		70 560,80		20 112,31			897,10
ჯამი				776 168,77		221 235,43			9 868,10
გეგმიური დაგროვება - %		8%		62 093,50		17 698,83			789,45
ჯამი				838 262,27		238 934,27			10 657,55
გაუთვალისწინებელი ხარჯები - %		3%		25 147,87		0,00			0,00
ჯამი				863 410,14		238 934,27			10 657,55
დ.ღ.გ. - %		18%		155 413,83		43 008,17			1 918,36
ჯამი				1 018 823,96		281 942,43			12 575,91
ექსპერტიზის ხარჯი - %		2%		20 376,48		0,00			0,00
სულ ჯამი				1 039 200,44		281 942,43			12 575,91

ა(ა)იპ "თბილისის მუნიციპალური ლაბორატორია"-ს

დირექტორის მოადგილე: (მოვალეობის შემსრულებელი)



ვ. მაკალათია

სამუშაოების შემსრულებელი
ორგანიზაცია

შპს "ჯეუ გრუპი"

დირექტორი:



ნინო ჯაფარიძე

ა(ა)იპ "თბილისის მუნიციპალური ლაბორატორია"-ს
წყალკანალიზაციის ტექნიკური ზედამხედველობის
განყოფილების უფროსი

ი. გაგნიძე

ა(ა)იპ "თბილისის მუნიციპალური ლაბორატორია"-ს
ტექნიკური ზედამხედველი

ბ. კაჭარავა

კამერული შემოწმება:

ა(ა)იპ "თბილისის მუნიციპალური ლაბორატორია"-ს
ტექნიკური-ეკონომიკური განყ. უფროსი:

ა. ოთიაშვილი

შეამოწმა: ✓

მშენებელი ორგანიზაცია:

შპს "ჯეუ გრუპი"

ობიექტს დასახელება:

თბილისი და ვარაზის ქ-დან სოფ. აგარაკამდე

აქტი № 1

შესრულებულ ფარულ სამუშაოებზე

5 03 2019 წ.

შესრულებული სამუშაოს შემოწმების შედეგად დადგენილ იქნა:

1. შესრულებული კონსტრუქციის აღწერა

არმატურის კარგის მოწყობა ტიპი 1 0,485ც ტიპი 2 0,613ც

ტიპი 3 0,161ც

2. მოქმედ სტანდარტებთან და ტექნიკურ პირობებთან შესაბამისობა:

შესაბამება


3. ნება ეძლევათ აწარმოონ შემდგომი სამუშაოები

სათავისის ფრთების ბეტონირება

ტექნიკური ზედამხედველი
ბადრი კაკარავა


(ხელითმოწერა)

მშენებელი ორგანიზაციის პასუხისმგებელი
ირაკლი გლურჯიძე


(ხელითმოწერა)