

საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის
სამინისტროს საქვეუწყებო დაწესებულება
საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი



საერთაშორისო მნიშვნელობის (ს-6) ფონიჭალა – მარნეული – გუგუთის
საავტომობილო გზის კმ75+050 – კმ84+150 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო
სამუშაოების შესყიდვის ელექტრონული ტენდერი

ლოტი 1: კმ75+050-კმ83+145

სატენდერო დოკუმენტაცია

შინაარსი

1. ინსტრუქცია ტენდერში მონაწილეთათვის	3
2. ტექნიკური დოკუმენტაცია	4
3. შესყიდვის ობიექტის ტექნიკური დავალება.....	10
ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ	14
დანართი N2	20
დანართი N3	21
დანართი N4	22

1. ინსტრუქცია ტენდერში მონაწილეთათვის

- 1.1 სახელმწიფო შესყიდვების ერთიან ელექტრონულ სისტემაში (შემდგომში – „სისტემა“) შესყიდვის პროცედურები ხორციელდება საქართველოს კანონის „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ და სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2011 წლის 7 აპრილის N9 ბრძანებით დამტკიცებული „გამარტივებული შესყიდვის, გამარტივებული ელექტრონული ტენდერისა და ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესის“ შესაბამისად.
- 1.2 ტენდერთან დაკავშირებული ყველა დოკუმენტი ან/და ინფორმაცია წარმოდგენილ უნდა იქნეს ორიგინალის სახით (ასლის შემთხვევაში ნოტარიულად დამოწმებული ასლი) ქართულ ენაზე. დოკუმენტების ან/და ინფორმაციის უცხოურ ენაზე წარმოდგენის შემთხვევაში მათ უნდა დაერთოს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით შესრულებული თარგმანები ქართულ ენაზე. იმ შემთხვევაში თუ ტენდერში მონაწილე პირი უცხოეთის მოქალაქეა ან უცხოეთში რეგისტრირებული იურიდიული პირია აუცილებლობას წარმოადგენს წარმოდგენილი იქნეს პირის რეგისტრაციასთან დაკავშირებული ინფორმაციაც დამოწმებული, ამისათვის უფლებამოსილი ადმინისტრაციული ორგანოს მიერ (საელჩო, საკონსულო და/ან სხვა ადმინისტრაციული ორგანო).
- 1.3 სახელმწიფო შესყიდვების ერთიან ელექტრონულ სისტემაში ატვირთული ყველა დოკუმენტი და/ან ინფორმაცია ხელმოწერილი და/ან ბეჭედდასმული (ბეჭდის არსებობის შემთხვევაში) უნდა იქნეს უფლებამოსილი პირის მიერ (საჭიროების შემთხვევაში, ატვირთული უნდა იქნეს მინდობილობა ან რწმუნებულება).
- 1.4 სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ ხელშეკრულების ფორმა და პირობები მოცემულია სატენდერო დოკუმენტაციაში, რომელიც ხელშეკრულების დადების მომენტისათვის დაზუსტდება სატენდერო წინადადების შესაბამისად.
- 1.5 პრედენდენტს არა აქვს უფლება წარმოადგინოს ალტერნატიული სატენდერო წინადადება.

2. ტექნიკური დოკუმენტაცია

2.1 შესყიდვაში მონაწილე პირებმა (პრეტენდენტებმა) უნდა წარმოადგინონ შემდეგი ტექნიკური ინფორმაცია/დოკუმენტები:

N	წარმოსადგენი ტექნიკური ინფორმაცია/დოკუმენტების ჩამონათვალი	
1	პრეტენდენტის შეთავაზება (რეკვიზიტები)	დანართი N2
2	ფასების ცხრილი (ხარჯთაღრიცხვა)	დანართი N4
3	ინფორმაცია მანქანა-მექანიზმების შესახებ	ცხრილი N1
4	ინფორმაცია 01.01.2012-დან 01.10.2015-მდე პერიოდში შესრულებული ანალოგიური სამუშაოების გამოცდილების შესახებ:	ცხრილი N3
5	ინფორმაცია მიმდინარე კონტრაქტების ფარგლებში დარჩენილი სამუშაოების შესახებ	ცხრილი N4
6	ინფორმაცია 01.01.2012-დან 01.10.2015-მდე პერიოდში სამშენებლო სამუშაოების საშუალო ბრუნვის შესახებ	ცხრილი N5
7	ინფორმაცია ქვეკონტრაქტორის მიერ შესასრულებელი სამუშაოების შესახებ (არსებობის შემთხვევაში)	ცხრილი N6

2.2 შესყიდვაში მონაწილე პირებმა (პრეტენდენტებმა) უნდა წარმოადგინონ შემდეგი საკვალიფიკაციო დოკუმენტები:

2.2.1 იურიდიული პირებისთვის:

- ა) ამონაწერი სამეწარმეო რეესტრიდან;
- ბ) ხელისმოწერისათვის გაცემული მინდობილობა, იმ შემთხვევაში, თუ ხელისმომწერი პირი არ არის წარმომადგენლობითი უფლებამოსილებით აღჭურვილი;
- გ) არარეზიდენტი იურიდიული პირის შემთხვევაში, პრეტენდენტმა ან მისმა ფილიალმა დამატებით უნდა წარმოადგინოს თავისი ქვეყნის შესაბამისი უფლებამოსილი ორგანოდან გაცემული ცნობა (ცნობები) რომ არ ხორციელდება არარეზიდენტი იურიდიული პირის (სათაო) რეორგანიზაცია ან ლიკვიდაცია, რომელიც (რომლებიც) დამოწმებული უნდა იყოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით (ლეგალიზებული ან აპოსტილით დამოწმებული) და მას თან უნდა ერთვოდეს ნოტარიულად დამოწმებული ქართული თარგმანი.

2.2.2 ფიზიკური პირებისთვის:

- ა) პირადობის დამადასტურებელი დოკუმენტის ასლი;
- ბ) ცნობა შესაბამისი ადმინისტრაციული დაწესებულებიდან მოვალეთა რეესტრში რესგისტრაციის არ არსებობის შესახებ.

2.3 თუ პრეტენდენტის მიერ წარმოდგენილ საკვალიფიკაციო მონაცემებში რეგისტრირებულია ყადაღა, საგადასახადო გირავნობა ან/და პრეტენდენტი რეგისტრირებულია მოვალეთა რეესტრში, იგი ვალდებულია წარმოადგინოს (ყადაღის, საგადასახადო გირავნობის, ან/და პრეტენდენტის მოვალეთა რეესტრში რეგისტრაციის) ამსახველი სრული დოკუმენტაცია.

2.4 წარმოდგენილი სრული დოკუმენტაციის ანალიზისა და შესწავლის საფუძველზე, შემსყიდველი ორგანიზაცია უფლებამოსილია, მიიღოს გადაწყვეტილება პრეტენდენტის დისკვალიფიკაციის თაობაზე, თუ მიიჩნევს, რომ აღნიშნული გარემოებებმა შესაძლებელია საფრთხე შეუქმნას ხელშეკრულების პირობების სათანადო შესრულებას.

2.5 წარმოსადგენი ტექნიკური დოკუმენტაცია:

2.5.1 ინფორმაცია სამუშაოების შესასრულებლად საჭირო მანქანა-მექანიზმების შესახებ.

- შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველ პირს ტენდერით გათვალისწინებული სამუშაოების შესასრულებლად უნდა გააჩნდეს საკუთარი ან საქართველოს სამოქალაქო კოდექსით ნებადართული ან აუკრძალავი ნებისმიერი ფორმით (ქირა, თხოვნა და ა.შ.) თანამედროვე ტექნიკური მოთხოვნების შესაბამისი, შესყიდვის ობიექტის ტექნიკური დავალების 3.10 პუნქტით განსაზღვრული მანქანა-მექანიზმები. ინფორმაცია წარმოდგენილი უნდა იქნას **ცხრილი N1-ის** შესაბამისად.
- საკუთრებაში არსებული მანქანა-მექანიზმების შესახებ ინფორმაცია მითითებული უნდა იყოს **ცხრილი N1-ში** და წარმოდგენილი უნდა იყოს სარეგისტრაციო მოწმობების ან/და საკუთრების დამადასტურებელი სხვა დოკუმენტების (აუდიტის დასკვნა, მიღება-ჩაბარების აქტი, დადასტურებული ანგარიშ-ფაქტურა ან სხვა დოკუმენტაცია) ასლები, ხოლო ინფორმაცია სხვა

დანარჩენი ფორმით მანქანა-მექანიზმების ფლობის შესახებ მითითებული უნდა იყოს მხოლოდ ცხრილი N1-ში.

- უშუალოდ პრეტენდენტ პირს (ქვეკონტრაქტორის გარეშე) საკუთრებაში უნდა გააჩნდეს შესყიდვის ობიექტის ტექნიკური დავალების **3.10 პუნქტით** განსაზღვრული მანქანა-მექანიზმების მთლიანი რაოდენობის არანაკლებ 50%-ისა.

ცხრილი N1 - ინფორმაცია სამუშაოების შესასრულებლად საჭირო მანქანა-მექანიზმების შესახებ				
N	მანქანა-მექანიზმების დასახელება	აღწერილობა		მფლობელობის ან სარგებლობის ფორმა
		მოდელი	გამოშვების წელი	(საკუთარი / იჯარა)
1				
2				
3				
...				
n				

2.5.2 ინფორმაცია შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველი პირის მიერ, 01.01.2012-დან 01.10.2015-მდე პერიოდში შესრულებული ანალოგიური ხასიათის, სირთულის და შინაარსის სამუშაოების გამოცდილების შესახებ.

- შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველ პირს ქვეკონტრაქტორთან ერთად (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) **01.01.2012-დან 01.10.2015-მდე პერიოდში** შესრულებული უნდა ჰქონდეს ტენდერით გათვალისწინებული ანალოგიური ხასიათის, სირთულის და შინაარსის სამუშაოები (საავტომობილო გზების მშენებლობა; ან/და რეკონსტრუქცია; ან/და მოდერნიზაცია; ან/და რეაბილიტაცია ან/და პერიოდული შეკეთება) საერთო ღირებულებით - **22 144 758.00 ლარის** ოდენობით.
- უშუალოდ პრეტენდენტი პირს (ქვეკონტრაქტორის გარეშე) მთლიანი გამოცდილება უნდა შეადგენდეს ტენდერით გათვალისწინებული ანალოგიური ხასიათის (საავტომობილო გზების მშენებლობა; ან/და რეკონსტრუქცია; ან/და მოდერნიზაცია; ან/და რეაბილიტაცია ან/და პერიოდული შეკეთება), სირთულის და შინაარსის სამუშაოების საერთო გამოცდილების **არანაკლებ 60%-ს**.
- **01.01.2012-დან 01.10.2015-მდე პერიოდში** შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველ პირს ქვეკონტრაქტორის გარეშე, ერთი ხელშეკრულების ფარგლებში შესრულებული უნდა ჰქონდეს ანალოგიური ხასიათის, სირთულის და შინაარსის სამუშაოები ღირებულებით არანაკლებ - **5 536 190.00 ლარის** ოდენობით.
- **ცხრილი N3-ში** შეტანილი თითოეული პოზიციის მიხედვით პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს მხარეთა მიერ ხელმოწერილი ხელშეკრულების ასლები და ამ სამუშაოების შესრულების დამადასტურებელი დოკუმენტების ასლები (სამუშაოების შესრულების აქტი, ან/და შესრულებული სამუშაოების მიღება-ჩაბარების აქტი, ან/და დამკვეთის მიერ გაცემული შესრულებული სამუშაოების დამადასტურებელი ცნობა ან/და შესაბამისი საგადასახადო ანგარიშ-ფაქტურები ან/და სამუშაოების დასრულების/შესრულების სერტიფიკატები). (ეს მოთხოვნა არ ვრცელდება საავტომობილო გზების დეპარტამენტის დაკვეთით შესრულებულ სამუშაოებზე, აღნიშნული ინფორმაცია წარმოდგენილი უნდა იქნას მხოლოდ დანართი N3-ის სახით.);

ცხრილი N3 - ინფორმაცია შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველი პირის მიერ, 01.01.2012-დან 01.10.2015-მდე პერიოდში შესრულებული ანალოგიური ხასიათის, სირთულის და შინაარსის სამუშაოების გამოცდილების შესახებ						
N	სამუშაოების დასახელება (თითოეული ხელშეკრულების დასახელებით)	შემსყიდველის დასახელება	შემსყიდველის საკონტაქტო ინფორმაცია (მისამართი, ტელეფონი, ელფოსტა)	ხელშეკრულების მოქმედების ვადები	სახელშეკრულებო ღირებულება	ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულება
1						
2						
3						
...						
n						
ჯამი						

- შემყიდველი უფლებამოსილია, ანალოგიური ხასიათის, სირთულის და შინაარსის სამუშაოების დადგენის მიზნით, პრეტენდენტს დამატებით მოსთხოვოს **ცხრილი N3-ში** შეტანილი თითოეული პოზიციის მიხედვით, ფაქტობრივად შესრულებული სამუშაოების დოკუმენტის - ფორმა N2-ის წარმოდგენა. (ეს მოთხოვნა არ ვრცელდება საავტომობილო გზების დეპარტამენტის დაკვეთით შესრულებულ სამუშაოებზე, აღნიშნული ინფორმაცია წარმოდგენილი უნდა იქნას მხოლოდ დანართი N3-ის სახით.);

2.5.3 ინფორმაცია შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველი პირის მიმდინარე კონტრაქტების ფარგლებში დარჩენილი სამუშაოებისა და სამშენებლო სამუშაოების საშუალო წლიური ბრუნვის შესახებ.

- ინფორმაცია მიმდინარე კონტრაქტების ფარგლებში დარჩენილი სამუშაოების ღირებულების შესახებ წარმოდგენილი უნდა იქნას **ცხრილი N4-ის** შესაბამისად.
- **ცხრილი N4-ში** შეტანილი თითოეული პოზიციის მიხედვით პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს მხარეთა მიერ ხელმოწერილი ხელშეკრულების ასლები და ამ სამუშაოების შესრულების დამადასტურებელი დოკუმენტების ასლები (სამუშაოების შესრულების აქტი, ან/და შესრულებული სამუშაოების მიღება-ჩაბარების აქტი, ან/და დამკვეთის მიერ გაცემული შესრულებული სამუშაოების დამადასტურებელი ცნობა ან/და შესაბამისი საგადასახადო ანგარიშ-ფაქტურები ან/და სამუშაოების დასრულების/შესრულების სერტიფიკატები). (ეს მოთხოვნა არ ვრცელდება საავტომობილო გზების დეპარტამენტის დაკვეთით შესრულებულ სამუშაოებზე. ინფორმაცია წარმოდგენილი უნდა იქნას მხოლოდ დანართი N4-ის სახით.);
- შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველი პირის მიერ მიმდინარე კონტრაქტების ფარგლებში დარჩენილი სამუშაოების ღირებულებისა და წინამდებარე ტენდერით წარმოდგენილი **სატენდერო წინადადების ფასის ჯამის 75%** არ უნდა აღემატებოდეს შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველი პირის **01.01.2012-დან 01.10.2015-მდე პერიოდში** სამშენებლო სამუშაოების საშუალო წლიურ ბრუნვას.

ცხრილი N4 - ინფორმაცია შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველი პირის მიმდინარე კონტრაქტების ფარგლებში დარჩენილი სამუშაოების შესახებ						
N	სამუშაოების დასახელება (თითოეული ხელშეკრულების დასახელებით)	სახელშეკრულების ღირებულება	ფაქტიურად შესრულებული მიმდინარე პერიოდისათვის	დარჩენილი სამუშაოების ღირებულება	ხელშეკრულების დასრულების თარიღი	ინფორმაცია დამკვეთის შესახებ (დასახელება და საკონტაქტო ინფორმაცია)
1						
2						
3						
...						
n						
ჯამი						

- ინფორმაცია შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველი პირის **01.01.2012-დან 01.10.2015-მდე პერიოდში** სამშენებლო სამუშაოების საშუალო წლიური ბრუნვის შესახებ წარმოდგენილი უნდა იქნას **ცხრილი N5-ის** შესაბამისად.

ცხრილი N5 - შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველი პირის სამშენებლო სამუშაოების საშუალო წლიური ბრუნვა								
N	სამუშაოთა (ხელშეკრულების) დასახელება	სახელშეკრულების ღირებულება	სულ შესრულებულია 2012-2014 წლებში	ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულება აღნიშნულ პერიოდში				შემყიდველის დასახელება და საკონტაქტო ინფორმაცია (მისამართი, ტელეფონი, ელ. ფოსტა)
				01.01.2012-დან 01.01.2013-მდე	01.01.2013-დან 01.01.2014-მდე	01.01.2014-დან 01.01.2015-მდე	01.01.2015-დან 01.10.2015-მდე	
1								
2								
3								
...								
n								
ჯამი								
საშუალო წლიური სამშენებლო ბრუნვა:								

- **ცხრილი N5-ში** შეტანილი თითოეული პოზიციის მიხედვით პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს მხარეთა მიერ ხელმოწერილი ხელშეკრულების ასლები და ამ სამუშაოების შესრულების დამადასტურებელი დოკუმენტების ასლები (სამუშაოების შესრულების აქტი, ან/და შესრულებული სამუშაოების მიღება-ჩაბარების აქტი, ან/და დამკვეთის მიერ გაცემული შესრულებული სამუშაოების დამადასტურებელი ცნობა ან/და შესაბამისი საგადასახადო ანგარიშ-ფაქტურები ან/და სამუშაოების დასრულების/შესრულების სერტიფიკატები).
- პრეტენდენტის „**სამშენებლო სამუშაოების საშუალო წლიური ბრუნვა**“ გამოითვლება შემდეგი ფორმულის გამოყენების საშუალებით:

$$S_{\text{საშ}} = \frac{S_1 + S_2 + S_3 + S_4}{N} \times 12$$

სადაც:

S₁ – ტენდერში მონაწილე კონკრეტული ფირმის 01.01.2012-დან 01.01.2013-მდე პერიოდში შესრულებული სამშენებლო სამუშაოების ჯამი

S₂ – ტენდერში მონაწილე კონკრეტული ფირმის 01.01.2013-დან 01.01.2014-მდე პერიოდში შესრულებული სამშენებლო სამუშაოების ჯამი

S₃ – ტენდერში მონაწილე კონკრეტული ფირმის 01.01.2014-დან 01.01.2015-მდე პერიოდში შესრულებული სამშენებლო სამუშაოების ჯამი

S₄ – ტენდერში მონაწილე კონკრეტული ფირმის 01.01.2015-დან 01.10.2015-მდე პერიოდში შესრულებული სამშენებლო სამუშაოების ჯამი

N – თვეების რაოდენობა ტენდერში მონაწილე კონკრეტული ფირმის რეგისტრაციის თვიდან - 01.10.2015-მდე პერიოდში. იმ შემთხვევაში თუ პრეტენდენტი დაარსებულია 01.01.2012-მდე პერიოდში, მაშინ თვეების ათვლა დაიწყება 01.01.2012-დან.

2.5.4 ინფორმაცია ქვეკონტრაქტორის მიერ შესასრულებელი სამუშაოების შესახებ (არსებობის შემთხვევაში). **ცხრილი N6-ის შესაბამისად**

- ქვეკონტრაქტორის აყვანის შემთხვევაში, ქვეკონტრაქტორზე წარმოდგენილი უნდა იქნას ქვეკონტრაქტორის დასახელება და მისამართი, შესასრულებელი სამუშაოების დასახელება შესასრულებელი სამუშაოების ღირებულება და ანალოგიური სამუშაოების შესრულების გამოცდილება; ობიექტები, რომელზეც ქვეკონტრაქტორს შესრულებული აქვს ანალოგიური სამუშაოები, თანხების და შესრულების ვადების მითითებით. წარმოდგენილი უნდა იქნას ასევე ამ ობიექტებზე ხელშეკრულებების ასლები და სამუშაოების დასრულების დამადასტურებელი დოკუმენტის ასლები - სამუშაოების შესრულების აქტი, ან/და შესრულებული სამუშაოების მიღება-ჩაბარების აქტი, ან/და დამკვეთის მიერ გაცემული შესრულებული სამუშაოების დამადასტურებელი ცნობა. (ეს მოთხოვნა არ ვრცელდება საავტომობილო გზების დეპარტამენტის დაკვეთით შესრულებულ სამუშაოებზე).
- ქვეკონტრაქტორის შესახებ წარმოდგენილი ინფორმაცია განიხილება შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველი პირის საკვალიფიკაციო მონაცემებთან ერთობლიობაში.
- ქვეკონტრაქტორების მიერ შესასრულებელი სამუშაოების ჯამური მოცულობა არ უნდა აღემატებოდეს შესასრულებელი სამუშაოების **მთლიანი მოცულობის 40%-ს**.
- ქვეკონტრაქტორი კომპანია არ უნდა იყოს რეგისტრირებული შესყიდვებში მონაწილე არაკეთილსინდისიერ პირთა რეესტრში – „**შავი სია**“.

ცხრილი N6 - ინფორმაცია ქვეკონტრაქტორის მიერ შესასრულებელი სამუშაოების შესახებ				
N	ქვეკონტრაქტორი (დასახელება, მისამართი)	შესასრულებელი სამუშაოების დასახელება	შესასრულებელი სამუშაოების ღირებულება	ქვეკონტრაქტორის მიერ ანალოგიური სამუშაოების შესრულების გამოცდილება
1				
2				
3				

...				
n				

- 2.6 იმ შემთხვევაში თუ შესყიდვაში მონაწილეობს საზღვარგარეთ რეგისტრირებული კომპანია ან მისი ფილიალი, რომელიც იყენებს საზღვარგარეთ რეგისტრირებული კომპანიის მონაცემებს (სამუშაო გამოცდილება, ბოლო სამი წლის ბრუნვა, მანქანა მექანიზმებს ან/და სხვა) ასეთ შემთხვევაში ფილიალი ვალდებულია ერთობლივად წარმოადგინოს, როგორც თავისი, ასევე საზღვარგარეთ რეგისტრირებული სათაო კომპანიის მონაცემები.
- კერძოდ:
- 2.6.1 სათაო კომპანიის ანალოგიური სამუშაოების გამოცდილების გამოყენების შემთხვევაში, პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს ანალოგიური სამუშაოებზე გაფორმებული ხელშეკრულებები და ამ სამუშაოების დასრულების დამადასტურებელი დოკუმენტაცია (მ/წ აქტები, დადასტურებული ა/ფაქტურები, სამუშაოების დასრულების სერთიფიკატები ან სხვა ანალოგიური დოკუმენტაცია).
- 2.6.2 სათაო კომპანიის საკუთრებაში არსებული მანქანა-მექანიზმების გამოყენების შემთხვევაში, უნდა წარმოადგინოს შესაბამისი ორგანოს მიერ გაცემული საკუთრების დამადასტურებელი დოკუმენტაცია (სარეგისტრაციო დოკუმენტაცია ან/და საკუთრების დამადასტურებელი სხვა ანალოგიური დოკუმენტები).
- 2.6.3 სათაო კომპანიის **01.01.2012-დან 01.10.2015-მდე პერიოდში** საშუალო სამშენებლო ბრუნვის გამოყენების შემთხვევაში, პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს ინფორმაცია როგორც ფილიალის, ასევე სათაო კომპანიის შესაბამისი სამუშაოების შესახებ, **ცხრილი N5-ის** შესაბამისად უნდა წარმოადგინოს ინფორმაცია როგორც ფილიალის, ასევე სათაო კომპანიის მიმდინარე ხელშეკრულებების ფარგლებში დარჩენილი ვალდებულებების შესახებ, **ცხრილი N4-ის** შესაბამისად. ამასთან, სათაო კომპანიის მიმდინარე ხელშეკრულებების ფარგლებში დარჩენილი ვალდებულებების ოდენობა დადასტურებული უნდა იყოს სათაო კომპანიის მიერ გაცემული ცნობით, რომელიც დამოწმებული უნდა იყოს სათაო კომპანიის უფლებამოსილი პირის მიერ (წარმოდგენილი უნდა იყოს ხელისმომწერი პირის უფლებამოსილების დამადასტურებელი დოკუმენტი).
- 2.6.4 სათაო კომპანიიდან, მოთხოვნილი ინფორმაციის დამადასტურებელი დოკუმენტაციის ასლების წარმოდგენის შემთხვევაში, ისინი სათანადო წესით უნდა იყოს დამოწმებული საზღვარგარეთ რეგისტრირებული კომპანიის შესაბამის ქვეყანაში, რომლითაც დადასტურდება წარმოდგენილი დოკუმენტების ორიგინალთან (დედანთან) შესაბამისობა.
- 2.6.5 უცხოურ ენაზე წარმოდგენილ დოკუმენტაციას ასევე უნდა დაერთოს ნოტარიულად დამოწმებული ქართული თარგმანი.
- 2.7 ყველაზე დაბალი ფასის მქონე პრეტენდენტის მიერ სისტემაში დაფიქსირებულ საბოლოო ფასსა და სავარაუდო ღირებულებას შორის 20%-ით ან მეტი სხვაობის შემთხვევაში, სატენდერო დოკუმენტაციით გათვალისწინებული ხარისხის, მასალებისა და მოწყობილობების საბაზრო ღირებულებისაგან მკვეთრი განსხვავების გათვალისწინებით, მიმწოდებელმა უნდა დაასაბუთოს ფასწარმოქმნის ადეკვატურობა და ამ ფასად სამუშაოების განხორციელების შესაძლებლობა სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს“ ან სხვა აკრედიტებული პირის მიერ გაცემული დასკვნის საფუძველზე. პრეტენდენტმა აღნიშნული დასკვნის ღირებულება უნდა დაფაროს საკუთარი ხარჯებით და უნდა უზრუნველყოს მისი წარმოდგენა ერთიანი ელექტრონული სისტემის მეშვეობით, შესყიდვების მიერ მოთხოვნილი ვადის შესაბამისად, არაუგვიანეს 10 სამუშაო დღის განმავლობაში. აღნიშნულ ვადაში დასკვნის წარმოდგენლობის შემთხვევაში პრეტენდენტი დისკვალიფიცირებული იქნება ტენდერიდან.
- 2.8 ადმინისტრაციული ორგანოებიდან წარმოსადგენი საკვალიფიკაციო მონაცემების დამადასტურებელი დოკუმენტების გაცემის თარიღი არ უნდა უსწრებდეს სატენდერო წინადადების სისტემაში ატვირთვის დაწყების თარიღს. ადმინისტრაციული ორგანოებიდან წარმოსადგენი საკვალიფიკაციო მონაცემების დამადასტურებელი დოკუმენტები, დედნის სახით ან ნოტარიულად დამოწმებული ასლები, წარმოდგენილი უნდა იქნეს შემსყიდველ ორგანიზაციაში მოთხოვნიდან არა უმეტეს 5 (ხუთი) სამუშაო დღეში. შესყიდვაში მონაწილეობის მსურველმა უცხო ქვეყნის პირებმა ზემოთ აღნიშნული დოკუმენტაცია უნდა წარმოადგინონ თავიანთი ქვეყნის შესაბამისი უფლებამოსილი ორგანოების მიერ გაცემული და დამოწმებული საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით (ლეგალიზებული ან აპოსტილით დამოწმებული).
- 2.9 სატენდერო კომისიის მიერ პრეტენდენტი დიკვალიფიცირებული იქნება ტენდერიდან (დაზუსტების გარეშე):
- 2.9.1 **ფასების ცხრილი-ის (ხარჯთაღრიცხვა) დანართი N4-ის** წარმოდგენლობის შემთხვევაში;
- 2.9.2 თუ საერთოდ არ იქნება წარმოდგენილი ტექნიკური დოკუმენტაციის 2.5.2 პუნქტით გათვალისწინებული ინფორმაცია (**ცხრილი N3** და სამუშაოებზე გაფორმებული ხელშეკრულებების და ამ სამუშაოების დასრულების დამადასტურებელი დოკუმენტების ასლები).

2.10 ანგარიშსწორების პირობები:

- 2.10.1 სატენდერო წინადადების საერთო ფასი გამოსახული უნდა იყოს საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესყიდვის ობიექტის მიწოდებასთან დაკავშირებული ყველა გადასახადის გათვალისწინებით.
- 2.10.2 ანგარიშსწორება მოხდება უნაღდო ანგარიშსწორებით ლარში.
- 2.10.3 ანგარიშსწორება მოხდება ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების შესაბამისად, სამუშაოების შესრულების შემდეგ ყოველთვიურად, არაუგვიანეს მომდევნო თვის 25 რიცხვისა.
- 2.10.4 მიმწოდებლის მოთხოვნის შემთხვევაში გამოიყენება წინასწარი ანგარიშსწორება (ავანსი). ავანსის გაცემის წესი და პირობები მოცემულია ხელშეკრულების პროექტში;

2.11 ხელშეკრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია:

- 2.11.1 ტენდერში გამოყენებული იქნება ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია, ხელშეკრულების **საერთო ღირებულების 3%-ის ოდენობით**. გარანტია წარმოდგენილი უნდა იყოს საქართველოს ეროვნული ბანკის მიერ ლიცენზირებული საბანკო დაწესებულებიდან ან სსიპ „საქართველოს დაზღვევის სახელმწიფო ზედამხედველობის სამსახურის“ მიერ ლიცენზირებული სადაზღვევო კომპანიიდან, ეროვნულ ვალუტაში - ლარში, შემდეგი ფორმის დაცვით: დაბეჭდილი გარანტიის გამცემი დაწესებულების ტიტულიან ფურცელზე (ბლანკი), ხელმოწერილი უფლებამოსილი პირის მიერ და ბეჭედდასმული, **დანართი N3-ის** მიხედვით (გარდა იმ საბანკო დაწესებულებისა და სადაზღვევო კომპანიებისა, რომელთაც სახელმწიფო შესყიდვების პროცედურებით განსაზღვრულ გარანტიებთან დაკავშირებით საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტთან უფიქსირდებით გადაგადაცდილებული ვალდებულებები და სასამართლო დავები).
- 2.11.2 იმ შემთხვევაში, როდესაც ტენდერში ელექტრონული ვაჭრობის შედეგად გამარჯვებული მიმწოდებლის მიერ სისტემაში დაფიქსირებული **საბოლოო ფასი 20%-ზე მეტით დაბალი** იქნება შესყიდვის სავარაუდო ღირებულებაზე, შემსყიდველ ორგანიზაციას უფლება აქვს გამარჯვებულ მიმწოდებელს მოსთხოვოს ხელშეკრულების შესრულების გარანტია **10%-ის ოდენობით**.
- 2.11.3 ხელშეკრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტიის მოქმედების ვადა 30 კალენდარული დღით უნდა აღემატებოდეს ხელშეკრულების მოქმედების ვადას.

2.12 დამატებითი ინფორმაცია

- 2.12.1 სატენდერო დოკუმენტაციასთან დაკავშირებული განმარტებების მიღება პრეტენდენტს შეუძლია სახელმწიფო შესყიდვების ერთიანი ელექტრონული სისტემის შესაბამისი კითხვა/პასუხის მოდულის მეშვეობით ან/და შემსყიდველი ორგანიზაციის სატენდერო კომისიის აპარატში. ქ. თბილისი, ალ. ყაზბეგის ქ. N12, მე-4 სართული. საკონტაქტო პირები:

შალვა ჯულაყიძე

ლევან როსტომაშვილი

ტელ: +995 32 37 05 08 (284)

ტელ: +995 32 37 05 08 (292)

3. შესყიდვის ობიექტის ტექნიკური დავალება

შესყიდვის ობიექტი:

საერთაშორისო მნიშვნელობის (ს-6) ფონიჭალა-მარნეული-გუგუთის საავტომობილო გზის კმ75+050-კმ84+150 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების (ლოტი 1: კმ75+050-კმ83+145).

ესყიდვის საგარაუდო ღირებულება:

11 072 379.00 (თერთმეტი მილიონ სამოცდათორმეტი ათას სამასსამოცდაცხრამეტი) ლარი ღრგ-ს ბათუმისწინებით.

CPV კოდი:

45233142 - გზის შიპმენტების სამუშაოები

3.1 სამუშაოთა შესრულების გადგმა

საერთაშორისო მნიშვნელობის (ს-6) ფონიჭალა-მარნეული-გუგუთის საავტომობილო გზის კმ75+050-კმ84+150 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების (ლოტი 1: კმ75+050-კმ83+145) დასრულების ვადაა ხელშეკრულების გაფორმებიდან 2016 წლის 31 ოქტომბრის ჩათვლით, მათ შორის 2015 წლის განმავლობაში უნდა შესრულდეს არანაკლებ 1 500 000 ლარის სამუშაოები, ხოლო 2016 წლის 31 ოქტომბრის ჩათვლით უნდა შესრულდეს დარჩენილი სამუშაოები.

ხელშეკრულების ვადაზე ადრე შეწყვეტის პირობები მოცემულია ხელშეკრულების პროექტში.

ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადების დარღვევისათვის დამრღვევ მხარეს ეკისრება ხელშეკრულების პირობებით გათვალისწინებული პასუხისმგებლობა.

3.2 სამუშაოთა შიშვანდობა

საერთაშორისო მნიშვნელობის (ს-6) ფონიჭალა - მარნეული - გუგუთის საავტომობილო გზის კმ 75+050 - კმ 84+150 მონაკვეთის ლოტი I კმ75+050 - კმ83+145 სარეაბილიტაციო სამუშაოების შესასრულებელი სამუშაოთა დეტალური მოცულობები მოცემულია ხარჯთაღრიცხვაში და სპეციფიკაციებში.

ჩასატარებელი ძირითადი სამუშაოთა სახეობები:

- მოსამზადებელი სამუშაოები
- ელექტროგადამცემი ხაზების გადატანა
- წყალსადენის მიღების გადატანა
- მიწის სამუშაოები
- მიწების მოწვობა და შეკეთება
- საყრდენი კედლების მოწვობა
- საგზაო სამოსის მოწვობა
- მიერთებების მოწვობა
- ეზოში შესასვლელების მოწვობა
- ავტობუსის გაჩერების მოწვობა
- საგზაო ნიშნები, მონიშვნა და შემოფარგვლა

3.3 სამუშაო ადგილის მომზადება და გარემოს დაცვა

შემსრულებელი პასუხისმგებელია სამუშაოსათვის გამოყოფილი ადგილის გამოყენებაზე და სამუშაოების დასრულების შემდეგ გარემოს საჭირო და სათანადო აღდგენაზე;

შემსრულებელი პასუხისმგებელია ავტოტრანსპორტის ინტენსიური მოძრაობის პირობებში შეასრულოს სამუშაოები პერსონალის უსაფრთხო პირობების და ეკოლოგიურად მისაღები გზით და ვადლებულია დაიცვას შემდეგი პირობები:

- უზრუნველყოს სამუშაო ადგილის ფარგლებში მდებარე ხეების და მცენარეების სიცოცხლისუნარიანობა.
- მინიმუმამდე დაიყვანოს მუშაოებით გამოწვეული ხმაურის, ვიბრაციის და მტვრის გავლენა.
- სამუშაოების დასრულების შემდეგ შემსრულებელი ვალდებულია თავისი ძალებით და სახსრებით დაუყოვნებლივ გაათავისუფლოს სამუშაო ადგილი მანქანა-მექანიზმებისაგან, მოწყობილობა-დანადგარებისაგან, მასალებისაგან, დროებითი ნაგებობებისაგან და ა. შ.
- სამუშაო ადგილის ფარგლებში უზრუნველყოს გარემოზე ეკოლოგიური ზემოქმედების მინიმუმამდე დაყვანა.
- სამუშაოების შესრულების პროცესში საავტომობილო გზაზე უზრუნველყოს სამუშაო ადგილის შემოფარგვლა და დამცავი გამაფრთხილებელი თვალსაჩინოების და შუქნიშნების დაყენება.

3.4 სამუშაოთა შესრულების წესი

სამუშაოების შესრულების წესი განისაზღვრება ამ თავით და ხელშეკრულების პირობებით.

შესრულებული სამუშაოთა მაღალი ხარისხის უზრუნველსაყოფად მოქმედი სამშენებლო ნორმების შესაბამისად, შემსრულებელი ვალდებულია, მასალების გამოცდისათვის საჭირო სპეციალიზირებულ ლაბორატორიაში, ჩაატაროს გამოსაყენებელი მასალების (ასფალტბეტონის, ცემენტბეტონის, ღორღის, ქვიშის, მინერალური ფხვნილის, ბიტუმის, გრუნტების და სხვა) ხარისხის ყველა საკონტროლო ლაბორატორიული გამოცდები და შემოწმებები მათი გამოყენების ვარგისიანობაზე. აღნიშნულიდან გამომდინარე სამუშაოების შესრულების დროს შემსრულებელი ვალდებულია წარმოადგინოს გამოყენებული მასალების (ასფალტბეტონის, ცემენტბეტონის, ღორღის, ქვიშის, მინერალური ფხვნილის, ბიტუმის, გრუნტების და სხვა) ლაბორატორიული დასკვნები და რეცეპტები და მათი ხარისხი უნდა შეესაბამებოდეს საქართველოში მოქმედ სტანდარტებსა და ნორმებს.

მიმწოდებელი ვალდებულია ისარგებლოს მარტო იმ ასფალტბეტონის ქარხნით, რომლის მიერ გამოშვებულ პროდუქციას ექნება ლაბორატორიული დასკვნა, ამ ქარხნის პროდუქციის გამოყენების ვარგისიანობაზე. წინააღმდეგ შემთხვევაში სამუშაოები არ იქნება მიღებული.

ხელშეკრულების ფარგლებში ანაზღაურებული იქნება იმ სამუშაოების ღირებულება, რომელზეც არსებობს ხარისხის სერთიფიკატი ან პასპორტი.

მასალები უნდა ინახებოდეს დახურული წესით, გარდა იმ მასალებისა, რომელიც ნორმების მიხედვით ინახება ღია ცის ქვეშ.

მიმწოდებლების მასალებს და კონსტრუქციებს უნდა ჰქონდეს პასპორტი ან სერთიფიკატი. მათი ხარისხი უნდა შეესაბამებოდეს საქართველოში მოქმედ სტანდარტებსა და სამშენებლო ნორმებს.

3.5 გეოდეზიური ზედამხედველობა

საჭიროების მიხედვით შემსრულებელი თავისი ძალებითა და სახსრებით ჩამოაყალიბებს მშენებარე ობიექტზე გეოდეზიურ ზედამხედველობას.

როდელი გეოდეზიური გაზომვების შემთხვევაში, შემსყიდველის მითითებით, ეს სამუშაო გადაეცემა მის მიერ მოწოდებულ სპეციალიზირებულ ფირმას ან პიროვნებას. შერჩეულ ფირმასთან ან პიროვნებასთან ხელშეკრულების პირობები შესათანხმებელია შემსყიდველთან.

3.6 ნორმატიული დოკუმენტები

მუშაობის პროცესში შემსრულებელი ვალდებულია სამუშაოები შეასრულოს ასევე შემდეგი მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მიხედვით:

- СНиП 2.05.02-85 „საავტომობილო გზები“
- СНиП 3.06.03-85 „საავტომობილო გზები“

მუშაობის პროცესში შემსრულებელი ასევე ვალდებულია იხელმძღვანელოს კანონით „საავტომობილო გზების შესახებ“, საგზაო სამუშაოების კლასიფიკაციის შესახებ ინსტრუქციისა, ტექნიკური პირობების, სპეციფიკაციების, ხელშეკრულების პირობების მოთხოვნების შესაბამისად.

ამ პუნქტში აღნიშნული ნორმებიდან ნებისმიერი გადახვევის შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია არ მიიღოს მომსახურება ან/და მიმწოდებლის მიმართ გამოიყენოს სატენდერო პირობებითა და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული პასუხისმგებლობის ზომები;

3.7 სამუშაოთა წარმოების ჟურნალი

სახელშეკრულებო ობიექტზე შემსრულებელმა უნდა აწარმოოს სამუშაოთა წარმოების ჟურნალი, სადაც ყოველდღიურად ჩაწერს დღიური შესრულებული სამუშაოების მოცულობას, შემსრულებელი პერსონალის მონაცემებს, გამოყენებული მექანიზმების და მოწყობილობების ჩამონათვალს, რომელიც მონაწილეობდა სამუშაოს შესრულებაში, ხარისხის დაცვის პროცედურებს და სხვა.

ამ ჟურნალში ტექნიკური დოკუმენტურად, ხოლო შემსყიდველი პერიოდულად აღნიშნავს თავის შენიშვნებს, დაკვირვებებს და რეკომენდაციებს სამუშაოს წარმოების შესახებ.

ჟურნალში ჩაიწერება განსაკუთრებული დავალებები, აღმოჩენილი დეფექტები და მათი აღმოფხვრის ვადები.

მიმწოდებელმა უნდა აწარმოოს ყველა საშემსრულებლო ტექნიკური დოკუმენტაცია, რომელიც განსაზღვრულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებით და სტანდარტებით ობიექტის მოვლა-შენახვის სპეციფიკის გათვალისწინებით.

3.8 სამუშაოთა მიღება-ჩაბარების წესი

სამუშაოების მიღება-ჩაბარების წესი განისაზღვრება ამ პუნქტით, სფეციფიკაციებითა და ხელშეკრულების პირობებით.

საწარმოო ჟურნალში აღნიშნული და ადგილზე შემოწმებული მოცულობების ჩამონათვალის საფუძველზე ტექნოლოგიური და მიმწოდებელი დაადგენენ საჭირო ხარისხით შესრულებულ სამუშაოთა მოცულობას, რომელიც უნდა იქნას შეტანილი საანგარიშო პერიოდის შესრულებული სამუშაოთა საგადასახადო ფორმებში.

დასრულებული სამუშაოების მიღება განხორციელდება საქართველოს ეკონომიკური განვითარების მინისტრის 2008 წლის 10 იანვრის №1-1/23 ბრძანებით დამტკიცებული “საერთაშორისო და შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზებზე დასრულებული საგზაო სამუშაოების (გარდა მშენებლობის, მოდერნიზაციისა და რეკონსტრუქციის) მიღების წესის შესახებ” დებულების შესაბამისად.

სამუშაოთა მიღება განხორციელდება ყოველთვიურად შესრულებული სამუშაოების მოცულობების მიხედვით, დამტკიცებული ფორმების შესაბამისად.

ზედამხედველობის დირექციამ ყოველ თვეს შესრულებული სამუშაოების მიღებისას ვალდებულია იხელმძღვანელოს ყოველთვიურად შესრულებული სამუშაოების მოცულობებით და არ მიიღოს სამუშაოები, თუ მიმწოდებლის მიერ გამოყენებულ მასალებზე არ იქნება შესაბამისი ლაბორატორიული დასკვნები მათი გამოყენების ვარგისიანობაზე.

ყოველი თვის ბოლოს მიმწოდებელი აბარებს სამუშაოებს ზედამხედველობის დირექციას, რომელიც თავის მხრივ მას წარუდგენს საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტს. სამუშაოების მიღება-ჩაბარება მოხდება ყოველთვიურად, შემდეგი დოკუმენტების წარდგენის შემდეგ: სამუშაოთა მოცულობებისა და ღირებულების აქტი (უწყისი) და ანგარიშ-ფაქტურა.

ყოველთვიურად შესრულებული სამუშაოების შემოწმება განხორციელდება სამუშაოების შესრულების ადგილზე, ხოლო საჭიროების შემთხვევაში მასალების გამოცდა მოხდება ამ მასალების გამოცდისათვის საჭირო სპეციალური ლაბორატორიების ადგილმდებარეობის მიხედვით.

3.9 სამუშაოთა საბოლოო მიღება

არაუგვიანეს 7 სამუშაო დღით ადრე მიმწოდებელი ატყობინებს შემსყიდველს სამუშაოთა დასრულების შესახებ.

ტექნოლოგიური ამოწმებს სამუშაოთა მოცულობას დასრულების თაობაზე და დადასტურების შემთხვევაში გადასცემს სათანადო ინფორმაციას შემსყიდველს კომისიის ჩამოყალიბების მიზნით.

თუ ტექნოლოგიურმა სამუშაოები შეაფასა წუნით, სამუშაოთა დასრულების შესახებ ინფორმაცია გადაეცემა შემსყიდველს დეფექტების აღმოფხვრის შემდეგ.

შეტყობინების მიღებისას, შემსყიდველის ბრძანების საფუძველზე, დასრულებული სამუშაოთა მიმღები კომისიის ჩამოყალიბებისას, უზრუნველყოფს ობიექტზე დასრულებული სამუშაოების მიმღები კომისიის მუშაობას სახელშეკრულებო სამუშაოების დამთავრების დადგენის თაობაზე და ობიექტის ექსპლოატაციაში გაშვებისათვის.

იმ შემთხვევაში, თუ ერთი წლის განმავლობაში აღმოჩნდება რაიმე ნაკლი ხარისხობრივი თვალსაზრისით, მიმწოდებელს 2.5% არ აუნაზღაურდება.

3.10 პირითაღი სამშენებლო მანქანა-მძანოხმავის და სატრანსპორტო საშუალებების საჭირო რაოდენობა

№	დასახელება	რაოდენობა (ცალი)
1	ავტოგრიდერი	1
2	ექსკავატორი	2
3	ამწე	1
4	ბუღლოზერი	2
5	რეციკლირების მანქანა	1
6	ასფალტის დამგები	1
7	სატკეპნი გლუვფალციანი	1
8	სატკეპნი პნევმატური კომბინირებული ან ვიბრაციული	1
9	ავტობეტონსარევი	4
სულ:		14

3.11 გასაწევი მომსახურების ხარჯთაღრიცხვა და ფასები

- 3.11.1 პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს გასაწევი მომსახურების ხარჯთაღრიცხვა დანართი №4-ის მიხედვით.
- 3.11.2 გათვალისწინებული თანხების გამოყენება მოხდება მხოლოდ დამკვეთის (შემსყიდველის) ნებართვით, მისივე ინიციატივით ან მიმწოდებლის მიერ დასაბუთებული და არგუმენტირებული წინადადების განხილვისა და შეთანხმების საფუძველზე დამკვეთის (შემსყიდველის) სათანადო გადაწყვეტილების მიღების შემდეგ.
- 3.11.3 სატენდერო წინადადებაში საერთო ფასი გამოსახული უნდა იყოს საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესყიდვის ობიექტის მიწოდებასთან დაკავშირებული ყველა გადასახადის გათვალისწინებით.

ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ

ელექტრონული ტენდერი SPA _____
(პროექტი)

ხელშეკრულების პირობების საბოლოო ვარიანტი შეიძლება დაზუსტდეს და დაიხვეწოს ტენდერში გამარჯვებულ პრეტენდენტთან ხელშეკრულების გაფორმების პროცესში.

ერთის მხრივ,

საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს სახელმწიფო საქვეუწყებო დაწესებულება - საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი

წარმოდგენილი თავმჯდომარის მოადგილის - მაია ქალიაშვილის სახით,

მის: ქ. თბილისი, ალ. ყაზგების გამზ. N12,

საიდენტიფიკაციო კოდი: 211343982

სახელმწიფო ხაზინა კოდი: 220101222

ანგარიშის N200122900;

(შემდგომში შემსყიდველი)

და მეორეს მხრივ,

წარმოდგენილი ----- სახით

მის: -----

საიდენტიფიკაციო კოდი: -----

საბანკო რეკვიზიტები: -----

ბანკის კოდი: -----

IBAN: -----

(შემდგომში „მიმწოდებელი“)

„სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-3 მუხლის პირველი პუნქტის „რ“ ქვეპუნქტის საფუძველზე, კლებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

მუხლი 1. ხელშეკრულების საგანი

1.1. ამ ხელშეკრულების საგანს წარმოადგენს მიმწოდებლის მიერ, ----- სამუშაოების განხორციელება – შემდგომში სამუშაო.

მუხლი 2. ღირებულება და ანგარიშსწორების წესი

2.1. სამუშაოს მთლიანი ღირებულება, საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული დამატებული ღირებულების გადასახადის გარეშე, შეადგენს ----- (-----) ლარი.

2.2. ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული დამატებული ღირებულების გადასახადის გათვალისწინებით შეადგენს ----- (-----) ლარს.

2.3 მხარეები ანგარიშსწორებას ახორციელებენ ლარებში (თუ მიმწოდებელი საქართველოს რეზიდენტი), ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ რეკვიზიტებზე, უნაღდო ანგარიშსწორების ფორმით.

2.4 მიმწოდებელი ანგარიშსწორებისას ვალდებულია ყოველ თვეში წარმოადგინოს, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების მთლიანი და ჯამური (დამატებული ღირებულების გათვალისწინებით) ღირებულება საანგარიშო პერიოდისა და ნაზარდი ჯამის ჩვენებით.

2.5 ანგარიშსწორება მოხდება ყოველთვიურად, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების და დადასტურებული მოცულობების მიხედვით, მიღება-ჩაბარების აქტის (ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების მოცულობების მიღების აქტი) და დამატებული ღირებულების გადასახადის ანგარიშ-ფაქტურის გაფორმების საფუძველზე, მიღება-ჩაბარების აქტის და დამატებული ღირებულების გადასახადის ანგარიშ-ფაქტურის წარდგენიდან 15 საბანკო დღის განმავლობაში.

2.6 მიმწოდებლის მიერ დასაბუთებული აუცილებლობი სშემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია განახორციელოს შუალედური გადახდები მიმწოდებლის მიერ ფაქტობრივად შესრულებულ სამუშაოებზე, არსებული წესის შესაბამისად წარმოდგენილი სათანადო დოკუმენტაციის საფუძველზე.

2.7 დასაბუთებული აუცილებლობის შემთხვევაში, მიმწოდებელს შეუძლია შემსყიდველს წარუდგინოს წინასწარი წერილობითი თხოვნა ავანსის გაცემასთან დაკავშირებით.

2.8 მიუხედავად შესაბამისი წერილობითი დასაბუთებისა, შემსყიდველი უფლებამოსილია არ დააკმაყოფილოს თხოვნა ავანსის გაცემის თაობაზე.

2.9 შემსყიდველის მიერ ავანსის გაცემასთან დაკავშირებით დადებითი გადაწყვეტილების მიღების შემთხვევაში, მიმწოდებელი ვალდებულია წარმოადგინოს გასაცემი ავანსის ოდენობის საბანკო დაწესებულების მიერ გაცემული უპირობო საბანკო გარანტია, რომელიც ძალაში უნდა იყოს გასაცემი ავანსის დაქვითვამდე.

2.10 მიმწოდებელზე გასაცემი საავანსო თანხა განისაზღვრება ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების არაუმეტეს 20 პროცენტის ოდენობით. მრავალწლიანი ტენდერის შემთხვევაში საავანსო თანხა გაიცემა იმავე პროცენტული ოდენობით, მოთხოვნის მომენტიდან არსებული წლის შესაბამისი ღირებულებიდან.

2.11 აღნიშნული თანხა მიმწოდებლის მიერ გამოყენებული იქნება მხოლოდ ამ კონტრაქტით გათვალისწინებული სამუშაოების ჩატარების მიზნით. შემსყიდველის მიერ გაცემული ავანსის დაკავება მოხდება ქვემოთ მოყვანილი წესის თანახმად:

$$Z = \frac{A \cdot (X\% - Y\%)}{70 - 20}$$

Z არის გამოსაკვითი თანხა საანგარიშო პერიოდში;

A წარმოადგენს გადარიცხული ავანსის თანხას;

X წარმოადგენს საანგარიშო პერიოდისთვის შესრულებული სამუშაოთა შეფარდებას საწყის საკონტრაქტო ღირებულებასთან, გამოხატულს პროცენტებში. ეს მონაცემი არ აღემატება 70%-ს.

Y არის (X) წინა პერიოდისათვის.

2.12 შემსყიდველი უფლებამოსილია ამოქმედოს ავანსის უზრუნველსაყოფად გაცემული საბანკო გარანტია მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების მე-2 მუხლის 2.11 პუნქტის დარღვევისა და ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში, თუკი შეწყვეტის მომენტისათვის მიმწოდებელს არა აქვს დაქვითული გაცემული ავანსი ან მისი ნაწილი.

2.13 ავანსის გათვალისწინებული თანხის გადარიცხვა იწარმოებს უნაღდო ანგარიშსწორების ფორმით მიმწოდებლის მიერ უპირობო საბანკო გარანტიის წარმოდგენიდან ორი კვირის ვადაში.

2.14 მიმწოდებლის მიერ სათანადო წერილობითი თხოვნის საფუძველზე, შემსყიდველი უფლებამოსილია განახორციელოს შუალედური გადახდები მიმწოდებლის მიერ ფაქტობრივად შესრულებულ სამუშაოებზე, არსებული წესის შესაბამისად წარმოდგენილი სათანადო დოკუმენტაციის საფუძველზე.

2.15 ხელშეკრულების ფარგლებში ანაზღაურებული იქნება მხოლოდ იმ შესრულებული სამუშაოების, მათ შორის შემსყიდველთან შეთანხმებული შესრულებული გაუთვალისწინებელი სამუშაოების ღირებულება, რომლის მოცულობასა და ხარისხზე არსებობს უშუალოდ შემსყიდველის და საამისისოდ შერჩეული პირის (საზედამხედველო კომპანია) მიერ დადასტურებული აქტი.

2.16 გაუთვალისწინებელი სამუშაოების თანხების ხარჯვა მოხდება აუცილებლობიდან გამომდინარე შემსყიდველთან შეთანხმებით.

2.17 იმ შემთხვევაში, თუ განსაზღვრული გარემოებების გამო მიმწოდებლის მიერ შესრულებული სამუშაოების ღირებულებამ არ შეადგინა ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული თანხა, შემსყიდველი აუნაზღაურებს მიმწოდებელს მის მიერ ფაქტობრივად შესრულებული სამუშაოს ღირებულებას ამ ხელშეკრულებით განსაზღვრული ერთეული ფასების შესაბამისად. აღნიშნულიდან გამომდინარე მიმწოდებელს არ უნდა გააჩნდეს პრეტენზია სამუშაოთა აუთვისებელ მოცულობების შესრულებაზე და მის გადახდაზე.

2.18 შესრულებული სამუშაოს სრულფასოვანი ფუნქციონირებისათვის საგარანტიო ვადა შეადგენს **ორ წელს** სამუშაოს დასრულებიდან, რომლის განმავლობაშიც მიმწოდებელი ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს ექსპლოატაციის პროცესში წარმოქმნილი ხარვეზების აღმოფხვრა.

2.19 სამუშაოს ხარისხის დაცვის მიზნით, შემსყიდველის მიერ ყოველთვიურად დაკავებული იქნება შესრულებული სამუშაოების ღირებულების 5%, რომლის ნახევრის (2,5%) დაბრუნება მოხდება სამუშაოს სრული დასრულებისა და შემსყიდველის მიერ შექმნილი სპეციალური კომისიის მიერ შედგენილი ობიექტის ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ, ხოლო მეორე ნახევარი საგარანტიო ვადის **(ორი წელი)** გასვლის შემდეგ. იმ შემთხვევაში, თუ კომისიის მიერ აქტის შედგენისას დაფიქსირებული იქნება შესრულებული სამუშაოს ნაკლი ან უხარისხობა, მიმწოდებელს აღნიშნული თანხა არ აუნაზღაურდება დეფექტების გამოსწორებამდე.

2.20 იმ შემთხვევაში თუ, სხვადასხვა მიზეზების გამო მიმწოდებელი ორგანიზაცია ვერ უზრუნველყოფს ან უარს აცხადებს ზემოხსენებული კომისიის მიერ აქტში დაფიქსირებული დეფექტების აღმოფხვრასთან დაკავშირებით, შემსყიდველი ობიექტზე ზედამხედველობის განმახორციელებელ ორგანიზაციასთან ერთად შეაფასებს დეფექტების აღმოფხვრის ხარჯს და მიმწოდებელს არ აუნაზღაურებს აღნიშნულ თანხას – ყოველთვიურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულების დაკავებული 5%-დან.

მუხლი 3. სამუშაოს შესაბამისობა

3.1. ხელშეკრულების პირველი მუხლით გათვალისწინებული შესასყიდი სამუშაოები უნდა შესრულდეს მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების, მსგავსი სამუშაოებისათვის უკვე არსებული სტანდარტებისა და შემსყიდველი ორგანიზაციის მოთხოვნების შესაბამისად.

3.2. 3.1. პუნქტში აღნიშნული წესებიდან და ნორმებიდან ნებისმიერი გადახვევის შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია არ მიიღოს სამუშაო ან/და მიმწოდებლის მიმართ გამოიყენოს ამ ხელშეკრულებითა და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული პასუხისმგებლობის ზომები.

მუხლი 4. სამუშაოს მიღება-ჩაბარების წესი

4.1. სამუშაოს მიღება ხორციელდება შესაბამისად ამ ხელშეკრულების 1.1. პუნქტში აღნიშნულ ადგილზე.

4.2. ყოველთვიურად შესრულებული სამუშაოების მიღება განხორციელდება ყოველი საანგარიშო თვის არაუგვიანეს 30 რიცხვისა.

4.3. მიმწოდებლის მიერ შესრულებული სამუშაოები ყოველთვიურად მიღებულად ჩაითვლება მხოლოდ მიღება-ჩაბარების აქტის (ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების მოცულობების მიღების აქტი) და დამატებული ღირებულების გადასახადის ანგარიშ-ფაქტურის გაფორმების შემდეგ.

4.4. ამ ხელშეკრულების ძალით შესრულებული სამუშაოების შემოწმებას და მიღება-ჩაბარებას ახორციელებს შემსყიდველის მიერ შერჩეული პირი, რომელიც ადგილზე ამოწმებს ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ობიექტზე ყოველ თვეს შესრულებულ სამუშაოთა მოცულობას და ხარისხს.

4.5. დასრულებული სამუშაოების მიღება განხორციელდება საქართველოს ეკონომიკური განვითარების მინისტრის 2008 წლის 10 იანვრის №1-1/23 ბრძანებით დადგენილი წესის შესაბამისად.

მუხლი 5. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

5.1. მიმწოდებელი ვალდებულია:

ა) სამუშაოს შესრულების პროცესში იხელმძღვანელოს ამ ხელშეკრულების 3.1. პუნქტში გათვალისწინებული წესებითა და პირობებით;

ბ) ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოები განახორციელოს მხარეთა შორის შეთანხმებული სამუშაოთა წარმოების გრაფიკის შესაბამისად;

გ) მიმწოდებელი ვალდებულია შეასრულოს სატენდერო წინადადებაში წარმოდგენილი პროგრამა. პროგრამაში ცვლილებების შეტანა დასაშვებია შემსყიდველის თანხმობით;

დ) უზრუნველყოს ტენდერით გათვალისწინებულ საავტომობილო გზებზე ავტოტრანსპორტის მოძრაობის რეჟიმის შეცვლის შესახებ ინფორმაციის დაუყოვნებლივ გადმოცემა შემსყიდველის საინფორმაციო სამსახურში;

ე) მიმწოდებელი ყოველი თვის ბოლოს წარუდგენს შემსყიდველს ან მის მიერ უფლებამოსილ პირს შესრულებულ სამუშაოს, შემსყიდველ ორგანიზაციაში სამუშაოების მიღების არსებული წესისა და დამტკიცებული ფორმების თანახმად განსაზღვრულ ვადებში;

ვ) ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოთა შესრულებისას იხელმძღვანელოს საქართველოს კანონის “საავტომობილო გზების შესახებ”, საგზაო სამუშაოების კლასიფიკაციის შესახებ ინსტრუქციის, საპროექტო დოკუმენტაციის, ტექნიკური პირობების, სპეციფიკაციების, წინამდებარე ხელშეკრულების პირობებისა და საქართველოში მოქმედი ყველა საჭირო სამშენებლო ნორმების, სტანდარტებისა და წესების მოთხოვნების მიხედვით;

ზ) ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში იქონიოს მუდმივი კავშირი შემსყიდველი ორგანიზაციის საინფორმაციო სამსახურთან;

თ) საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ინსპექტირების შედეგად გამოვლენილი ყველა დეფექტის ან ნაკლის აღმოფხვრა;

ი) ანგარიშსწორებისას ყოველთვიურად მიუთითოს ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოს მთლიანი და ჯამური ღირებულება;

კ) სამუშაოების შესრულებაში მონაწილე საინჟინრო-ტექნიკური პერსონალისა და მუშა-მოსამსახურეების შემადგენლობის არანაკლებ 70 პროცენტი დააკომპლექტოს საქართველოს მოქალაქეებით;

ლ) შემსყიდველს უმოკლეს ვადაში აცნობოს მისი ორგანიზაციის მოსალოდნელი რეორგანიზაციის ან ლიკვიდაციის შესახებ;

5.2. შემსყიდველი ვალდებულია:

ა) აწარმოოს ინსპექტირება საამისოდ შერჩეულ პირთან ერთად სამუშაოს მიმდინარეობაზე, თანახმად მოქმედი სამშენებლო ნორმების და წესებისა, რომელთა დარღვევის შემთხვევაში იგი უფლებამოსილია შეაჩეროს სამუშაოები;

ბ) შეუფერხებლად აუნაზღაუროს მიმწოდებელს შესრულებული სამუშაოს ღირებულება ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადების შესაბამისად.

5.4 ხელშეკრულების ხარჯთაღრიცხვით განსაზღვრული გაუთვალისწინებელი სამუშაოებისთვის გამოყოფილი თანხა გამოიყენება სამუშაოს შესრულების პროცესში დამატებით ჩასატარებელი ახალი სახეობის სამუშაოების შესასრულებლად და/ან ძირითადი ხარჯთაღრიცხვით გათვალისწინებული სამუშაოების შესრულების მიზნით, საკონტრაქტო თანხის ამოწურვამდე.

5.5 ტენდერით გათვალისწინებულ საავტომობილო გზაზე მიმწოდებლის მიზეზით მოძრაობის დროებით შეწყვეტისათვის პასუხისმგებლობა ეკისრება მიმწოდებელს და ზიანის წარმოშობის შემთხვევაში მას აანაზღაურებს საკუთარი ხარჯით.

5.7 ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის შემთხვევაში შემსყიდველის, მიმწოდებლისა და ხელშეკრულების ინსპექტირების მიზნით შერჩეული სხვა პირების მონაწილეობით ფორმდება შესაბამისი აქტი, სადაც დეტალურად იქნება აღწერილი ხელშეკრულების შეუსრულებლობის მიზეზები, რის შემდგომაც შემსყიდველის შეხედულებისამებრ შესაძლებელია გამოყენებულ იქნეს ხელშეკრულების უზრუნველყოფის გარანტირების მექანიზმი. თუ მიმწოდებელის წარმომადგენელი უარს აცხადებს აღნიშნული აქტის შედგენაში მონაწილეობაზე, ხსენებული ფიქსირდება ამავე აქტში და იგი იწვევს იმავე სამართლებრივ შედეგებს, რასაც გამოიწვევდა მიმწოდებლის წარმომადგენლის მონაწილეობით შედგენილი აქტი. სამუშაოების

უხარისხოდ შესრულების შემთხვევაში მიმწოდებელი ვალდებულია თავისი სახსრებით უზრუნველყოს წუნის აღმოფხვრა დაუყონებლივ.

5.9 უხარისხოდ შესრულებული სამუშაოების დაფიქსირება ხდება შემსყიდველისა და მიმწოდებლის მიერ კომისიური წესით შედგენილ აქტში, რის შემდეგაც მიმწოდებელს არ უნაზღაურდება დეფექტებით შესრულებული სამუშაოთა ღირებულება.

5.10 იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებლის მხრიდან - შესრულებულ სამუშაოთა წარმოდგენილი მოცულობები, შემსყიდველის მიერ გადამოწმების შემთხვევაში არ შეესაბამება რეალობას, შემსყიდველი სათანადო აქტის შედგენის შემდეგ არ უნაზღაურებს მას აღნიშნულ სამუშაოთა ღირებულებას და განიხილავს ამ უკანასკნელის პასუხისმგებლობის საკითხს.

5.11 შემსყიდველი და მის მიერ ინსპექტირებისათვის შერჩეული პირი ვალდებულია მიმწოდებელთან ერთად აწარმოოს სამუშაოების შესრულებაზე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადების მიმდინარეობის კონტროლი.

შენიშვნა: სამუშაოების სპეციფიკიდან გამომდინარე შესაძლებელია დაემატოს სხვა სახის ჩანაწერებიც, მხარეთა უფლებამოსილებების უფრო კონკრეტულად განსაზღვრის მიზნით, მაგალითად:

5.12 მიმწოდებელი ვალდებულია ქვემოთ ჩამოთვლილი, პროექტით გათვალისწინებული უკან დასაბრუნებელი მასალები გადასცეს შემსყიდველს მეორადი გამოყენებისათვის ვარგისი მასალებისა და ჯართის სახით, არსებული წესით, მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებით. აღნიშნული მასალების ფაქტიური რაოდენობა დგინდება ზედამხედველის მიერ ადგილზე სათანადო აქტის გაფორმების შემდეგ. მიმწოდებელი ვალდებულია ამ ხელშეკრულებით განსაზღვრული უკან დასაბრუნებელი მასალების მოვლა-შენახვა უზრუნველყოს თავისი ძალებით, მათი სხვა ორგანიზაციის საწარმოო ბაზაზე განთავსებამდე, ან დაძვეების მიერ არსებული წესების შესაბამისად მათი განკარგვის ან გამოყენებამდე.

№	დასახელება	განზ.	რაოდენობა	ღირებულება ლარი	სულ, ლარი
1	2	3	4	5	6
1	დემონტირებული საგზაო ნიშნები ჯართის ღირებულებით	ტ	0.9743	320.00	312
2	დემონტირებული მრუდხაზოვანი ძელები ჯართის ღირებულებით	ტ	0.3424	320.00	110
3	ლითონის მილი დ=0.3 მ ჯართის ღირებულებით	ტ	0.472	320.00	151
4	ლითონის ორტესხები კოჭი ჯართის ღირებულებით	ტ	0.346	320.00	111
5	ლითონის მოაჯირების ელემენტები ჯართის ღირებულებით	ტ	0.580	320.00	186
6	ხეები დ-20 სმ-დე შეშის ღირებულებით	მ ³	34.42	16.48	567

მუხლი 6. ფორს-მაჟორი

6.1. მხარეები თავისუფლდებიან ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შეუსრულებლობით გამოწვეული პასუხისმგებლობისაგან, თუ ვალდებულებების შეუსრულებლობა გამოწვეულია დაუძლეველი ძალის (სტიქიური უბედურება, ეპიდემია, ომი, კარანტინი, საქონლის მიწოდებაზე ემბარგოს დაწესებით, საბიუჯეტო ასიგნებების მკვეთრი შემცირება, საზოგადოებრივი არეულობა, ცვლილებები კანონმდებლობაში და ა.შ.) ზეგავლენით, რომლის წინასწარ განსაზღვრა ან თავიდან აცილება მხარეების შესაძლებლობას აღემატებოდა. დაუძლეველი ძალით გამოწვეული მოვლენები ეწოდება მოვლენებს, რომლის წარმოშობასა და განვითარებაზე მხარეებს ზეგავლენის მოხდენა არ შეუძლიათ (ფორს-მაჟორი).

6.2. მხარე, რომელსაც მიზეზად დაუძლეველი ძალის მოვლენები მოჰყავს, ვალდებულია დაუყონებლივ აცნობოს მეორე მხარეს წერილობით ასეთი მოვლენების დადგომის თაობაზე. ამასთან, მეორე მხარის მოთხოვნის შემთხვევაში, უნდა წარმოადგინოს დაუძლეველი ძალის მოვლენების არსებობის დამადასტურებელი დოკუმენტი, რომ ამ მოვლენამ არსებითად ხელი შეუშალა მხარეს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულებაში.

მუხლი 7. პასუხისმგებლობა

7.1. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის ან არაჯეროვნად შესრულებისათვის დამრღვევი მხარე ვალდებულია მეორე მხარის მოთხოვნისთანავე გადაუხადოს მას პირგასამტეხლოს სახით ხელშეკრულების დარღვევით ღირებულების 1.0% არაუგვიანეს 14 საბანკო დღეში და უზრუნველყოს დარღვეული უფლების დაუყონებლივ ამოსწორება.

7.2 იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებელზე ხელშეკრულების პირობების დაღვევის გამო დაკისრებული პირგასამტეხლოს ჯამური თანხა გადააჭარბებს ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 5 (ხუთი) პროცენტს, მეორე მხარეს უფლება აქვს ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

7.3 წინამდებარე მუხლის 7.1 პუნქტის საფუძველზე დაკისრებული პირგასამტეხლოს დადგენილ ვადაში გადაუხდელობის შემთხვევაში, შემსყიდველი უფლებამოსილია მიმწოდებელს შესრულებული სამუშაოების ღირებულებიდან დაუკავოს თანხა დაკისრებული პირგასამტეხლოს ოდენობით და მოახდინოს ურთიერთობითი ხოვნათა გაქვითვა მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 8. ხელშეკრულების შესრულების გარანტია

8.1 ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის მიზნით მიმწოდებელმა შემსყიდველს უნდა წარუდგინოს უპირობო საბანკო გარანტია, რომლის მოქმედების ვადა უნდა აღემატებოდეს ხელშეკრულების მოქმედების ვადას 30 კალენდარული დღით. საგარანტიო თანხის ოდენობა განისაზღვრება ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 3%-ის ოდენობით. გარანტია

უნდა იყოს უპირობო და შემსყიდველს უნდა აძლევდეს უფლებას გარანტიის გამცემი დაწესებულებისგან პირველი მოთხოვნისთანავე, ყოველგვარი დასაბუთების გარეშე, მიიღოს შესაბამისი თანხა.

8.2 მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი, ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის უპირობო საბანკო გარანტია, გამოიყენება ნებისმიერი ზიანის ანაზღაურების მიზნით, რომელიც მიაღება შემსყიდველს მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის ან არაჯეროვნად შესრულების გამო, აგრეთვე შემსყიდველის მიერ პირგასამტეხლოს გამოყენებისა და ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში.

8.3 მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შესრულების შემდეგ, შემსყიდველი ვალდებულია, დაუბრუნოს მიმწოდებელს ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია.

8.4 მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში შემსყიდველს უფლება აქვს ამოქმედოს ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია სრული ოდენობით.

8.5 მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების შეუსრულებლობის ან არაჯეროვნად შესრულების გამო, შემსყიდველის მიერ ხელშეკრულების ცალმხრივად შეწყვეტის შემთხვევაში, შემსყიდველი უფლებამოსილია ამოქმედოს ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის მიზნით მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი უპირობო საბანკო გარანტია სრული ოდენობით. ამ შემთხვევაში საბანკო გარანტის ამოქმედება მიმწოდებელს არ ათავისუფლებს შემსყიდველისთვის მიყენებული ზიანის ანაზღაურებისგან.

8.6 მიმწოდებლისაგან დამოუკიდებელი მიზეზების გამო (ფორს-მაჟორული გარემოებები) ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში შემსყიდველი ვალდებულია მიმწოდებლის მოთხოვნისთანავე დაუბრუნოს მას ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია.

8.7 მიმწოდებელი იძლევა გარანტიას, რომ მის მიერ შემსყიდველისათვის გაწეული მომსახურება შეესაბამება ტექნიკური დავალების, მომსახურების ტექნიკური სპეციფიკაციების, ხელშეკრულების პირობების, ასევე ყოველ კონკრეტულ ობიექტზე სამუშაოებისათვის საჭირო საპროექტო დოკუმენტაციას.

მუხლი 9. ხელშეკრულების შეწყვეტა

9.1 ხელშეკრულების დამდები ერთ-ერთი მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის შემთხვევაში, მეორე მხარეს შეუძლია მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების სრული ან მისი ცალკეული პირობის მოქმედების შეწყვეტის შესახებ, რაზედაც აცნობებს მეორე მხარეს წერილობითი ფორმით.

9.2 ხელშეკრულების ცალკეული პირობების მოქმედების შეწყვეტა არ ათავისუფლებს მეორე მხარეს დანარჩენი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

9.3 ხელშეკრულების შეწყვეტის გაფორმება ხდება დანართი შეთანხმების გზით, მაგრამ შეუთანხმებლობის შემთხვევაში მხარეებს უფლება აქვთ გამოიყენონ ხელშეკრულების ცალმხრივად (წერილობითი ფორმით) შეწყვეტის შესაძლებლობა.

9.4 შემსყიდველი უფლებამოსილია ვადამდე ცალმხრივად შეწყვიტოს ამ ხელშეკრულების მოქმედება, თუ:

- ა) მიმწოდებელი არღვევს ამ ხელშეკრულების პირობებს (არ ასრულებს ან არაჯეროვნად ასრულებს)
- ბ) მიმწოდებლის მიმართ მიმდინარეობს გაკოტრების საქმე. (მიუხედავად მისი დაწყების დროისა);
- გ) მიმწოდებლის ქონებას დაედო ყადაღა;
- დ) მიმდინარეობს მიმწოდებლის რეორგანიზაცია, თუ ეს გარემოება ზეგავლენას ახდენს ან შესაძლებელია მოახდინოს ხელშეკრულების ჯეროვან შესრულებაზე;
- ე) ამოიწურა ხელშეკრულების გარანტიით განსაზღვრული თანხა და მიმწოდებელმა არ წარმოდგინა ახალი გარანტია.

მუხლი 10. უფლებების გადაცემა

10.1 წინამდებარე ხელშეკრულების არც ერთ მხარეს არა აქვს უფლება გადასცეს მესამე პირს თავისი უფლებები და მოვალეობები, მეორე მხარის წერილობითი თანხმობის გარეშე.

10.2 მესამე პირებთან ურთიერთობაში მხარეები მოქმედებენ თავიანთი სახელით, ხარჯებითა და რისკით.

მუხლი 11. სუბკონტრაქტორები

11.1 მიმწოდებელმა წერილობით უნდა აცნობოს შემსყიდველს წინამდებარე ხელშეკრულების ფარგლებში ყველა შესაძლო ქვეკონტრაქტორის აყვანის შესახებ, თუ ეს უკვე არ იყო მითითებული სატენდერო წინადადებაში. მიმწოდებელი ვალდებულია შემსყიდველს ასევე აცნობოს თუ რა მოცულობის სამუშაოები გადაეცემა ქვეკონტრაქტორს.

11.2 ქვე-კონტრაქტორის მიერ შესასრულებელი სამუშაოების ჯამური მოცულობა არ უნდა აღემატებოდეს შესასრულებელი სამუშაოების მთლიანი მოცულობის 40%.

11.4 მუშაობის პროცესში ქვეკონტრაქტორის შეცვლა, ან დამატებითი ქვეკონტრაქტორის აყვანა ასევე უნდა ეცნობოს შემსყიდველს. მიმწოდებელი ვალდებულია აცნობოს შემსყიდველს მოცულობის რა ნაწილი გადაეცემა ქვეკონტრაქტორს.

11.5 სამუშაოების ნაწილის ქვეკონტრაქტორზე გადაცემით მიმწოდებელი არ თავისუფლდება ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებებიდან.

11.6 მიმწოდებელი იღებს ვალდებულებას თავის საკვალიფიკაციო მონაცემებით წარმოდგენილი ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოების შესასრულებლად საჭირო ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალის ნებისმიერი ცვლილების შემთხვევაში დაუყოვნებლივ აცნობოს შემსყიდველს წერილობითი სახით და აღნიშნული ცვლილებების საკითხი შეათანხმოს შემსყიდველ ორგანიზაციასთან.

მუხლი 12. შეტყობინება

12.1 ნებისმიერი შეტყობინება, რომელსაც ერთი მხარე, ხელშეკრულების შესაბამისად, უგზავნის მეორე მხარეს, გაიგზავნება წერილის, ტელექსის, ფაქსის, ან ელფოსტის სახით, ორიგინალის შემდგომი წარმოდგენით, წინამდებარე ხელშეკრულებაში მითითებული მეორე მხარის მისამართზე.

12.2 შეტყობინება შედის ძალაში ადრესატის მიერ მისი მიღების დღეს ან შეტყობინების ძალაში შესვლის დადგენილ დღეს, იმის მიხედვით, თუ ამ თარიღებიდან რომელი უფრო გვიან დგება.

მუხლი 13. ინსპექტირება

13.1. წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესრულების ინსპექტირებას ახორციელებს შემსყიდველი ორგანიზაციის შესაბამისი სტრუქტურული ერთეული – საავტომობილო გზების ტექნიკური ზედამხედველობისა და აუდიტის სამმართველო.

13.2. ამ ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში შემსყიდველი უფლებამოსილია ნებისმიერ დროს განახორციელოს შესრულებული სამუშაოს ხარისხის ინსპექტირება.

13.3. მიმწოდებელი ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს შემსყიდველი ინსპექტირების ჩატარებისათვის აუცილებელი პერსონალით, ტექნიკური საშუალებებით და სხვა სამუშაო პირობებით. იმ შემთხვევაში, თუ შემსყიდველი ინსპექტირები) მიზნით გამოიყენებს საკუთარ ან მოწვეულ პერსონალს, მის შრომის ანაზღაურებას უზრუნველყოფს თვით შემსყიდველი.

13.4. შემსყიდველს ან მის წარმომადგენელს უფლება აქვს ხელშეკრულების პირობების შესრულების ნებისმიერ ეტაპზე განახორციელოს მონიტორინგი მიმწოდებლის მიერ ნაკისრი ვალდებულებების შესრულების მიმდინარეობაზე. შესრულებული სამუშაოების ტექნიკური მონიტორინგი ევალუა შემსყიდველი ორგანიზაციის საავტომობილო გზების რეაბილიტაციისა და პერიოდული შეკეთების სამუშაოების ორგანიზაციის და მონიტორინგის სამმართველოს (უფროსი ა.გვაზავა), ხოლო ფინანსური მონიტორინგი – ფინანსების მართვის სამმართველოს (უფროსი დ. ჯაგაშვილი).

13.5. მიმწოდებელი ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს ინსპექტირების შედეგად გამოვლენილი ყველა დეფექტის ან ნაკლის აღმოფხვრა.

13.6. სამუშაოების მიმდინარეობაზე შემსყიდველი აწარმოებს კონტროლს თანახმად საქართველოს კანონის “საავტომობილო გზების შესახებ”, საგზაო სამუშაოების კლასიფიკაციის შესახებ ინსტრუქციის, საქართველოში მოქმედი ყველა სამშენებლო ნორმების, სტანდარტების და წესების, აგრეთვე ტექნიკური პირობების, ხელშეკრულების პირობების თანახმად, რომელთა დარღვევის შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია შეაჩეროს სამუშაოების მიმდინარეობა და განახორციელოს ამ ხელშეკრულებით და კანონმდებლობით გათვალისწინებული სანქციები.

მუხლი 14. სხვა პირობები

14.1. ნებისმიერი გადახრა ან ცვლილება ამ ხელშეკრულების პირობებში დაიშვება მხოლოდ ორივე მხარის მიერ ხელმოწერილი წერილობითი შესწორებების საფუძველზე.

14.2. იმ შემთხვევაში, თუ სამუშაოების შესრულების დროს ამ ხელშეკრულების ღირებულებისა და ანგარიშსწორებიდან გამომდინარე, ან რაიმე წინასწარ გაუთვალისწინებელი მიზეზის გამო წარმოიშვა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, მათ შორის ფასების გადასინჯვის შესაძლებლობა, ასეთი ცვლილებები დასაშვებია წინამდებარე ხელშეკრულების საერთო შინაარსის ფარგლებში და ცვლილებების შეტანის ინიციატორი მხარე ვალდებულია წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს შესაბამისი დასაბუთებული ინფორმაცია.

14.3. ნებისმიერ ცვლილება, რომელსაც მოჰყვება ხელშეკრულების ფასის გაზრდა ან შემსყიდველისათვის პირობების გაუარესება, დაუშვებელია გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა.

14.4. წინამდებარე ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულების დანართის სახით, რომელიც ჩაითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად.

14.5. მხარეთა შორის წარმოშობილი სადავო საკითხები წყდება ურთიერთშეთანხმებითა და მოლაპარაკებების გზით; იმ შემთხვევაში, თუ შეთანხმება არ იქნება მიღწეული უთანხმოების წარმოშობიდან 30 დღის განმავლობაში, დავა გადაწყდება სასამართლოს მეშვეობით საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

14.6. ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე ორ ეგზემპლარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თანაბარი იურიდიული ძალა და ინახება ხელმომწერ მხარეებთან (ერთი პირი შემსყიდველთან და ერთი პირი მიმწოდებელთან). ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ნებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

14.7. მიმწოდებლის საატენდერო წინადადება (საკვალიფიკაციო მონაცემები, ტექნიკური პირობები, სამუშაოების შესრულების მეთოდები, სამუშაოების შესრულების გრაფიკი, ხარჯთაღრიცხვა, საგარანტიო უზრუნველყოფა, ნახაზები, სპეციფიკაციები და სხვა დოკუმენტაცია) თან ერთვის და წარმოადგენს წინამდებარე ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

მუხლი 15. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

15.1. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა განისაზღვრება ხელშეკრულების ხელის მოწერის დღიდან (თუ სხვა უფრო კონკრეტული ვადა არ არის განსაზღვრული), მხარეთა მიერ ნაკისრი ვალდებულებების სრულ და ჯეროვან შესრულებამდე –

მუხლი 16. მხარეთა რეკვიზიტები და ხელმოწერები

შემსყიდველი:

საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი, მის. საქართველო, თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზირი №12, საიდენტიფიკაციო კოდი 211 343 982, სახელმწიფო ხაზინა, ანგარიშის №200122900, კოდი თლ შ 22.

ხელმოწერა _____

ბ.ა.

მიმწოდებელი: _____

ხელმოწერა: _____

ბ.ა.

პრეტენდენტის შეთავაზება

1.	პრეტენდენტის იურიდიული ფორმა და დასახელება:	
	ხელმძღვანელის თანამდებობა, სახელი და გვარი:	
	პრეტენდენტის იურიდიული ან/და ფაქტიური მისამართი:	
	საიდენტიფიკაციო კოდი:	
	პრეტენდენტის ტელეფონის ნომერი:	
	ელექტრონული მისამართი:	
	ბანკი:	
	ბანკის კოდი:	
	ანგარიშის ნომერი:	
	2.	კომპანიის რეგისტრაციის (დაარსების) თარიღი:
3.	მოკლე ინფორმაცია კომპანიის შესახებ:	

პრეტენდენტის ხელმოწერა:

ბ.ა.

ხელშეკრულების შესრულების საგარანტიო უზრუნველყოფა (უპირობო საბანკო გარანტია)

ვის:

მხედველობაში ვიღებთ რა, რომ _____ (შემსყიდველის დასახელება) _____ (შემდგომში - „მიმწოდებელი“)
(მიმწოდებლის დასახელება, საიდენტიფიკაციო კოდი)

(ტენდერის დასახელება)

ტენდერში წარდგენილი თავისი სატენდერო წინადადების შესაბამისად იკისრა ვალდებულება წარმოადგინოს საბანკო გარანტია მასზე დაკისრებული ვალდებულებების შესრულების გარანტიის სახით ხელშეკრულებაში მითითებულ თანხაზე, ჩვენ თანახმა ვართ გავცეთ მიმწოდებლის სახელზე ზემოთაღნიშნული გარანტია.
ამასთან, დაკავშირებით, ვადასტურებთ, რომ ვართ გარანტები და პასუხისმგებლები თქვენს წინაშე მიმწოდებლის სახელით საერთო თანხაზე:

(თანხა ციფრით, სიტყვით, ვალუტის მითითებით)

და უპირობოდ ვკისრულობთ ზემოაღნიშნული თანხის გადახდას თქვენი პირველივე მოთხოვნისთანავე (**არაუგვიანეს 10 საბანკო დღისა**), თქვენს მოთხოვნაში მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების დარღვევის თაობაზე მითითების საფუძველზე, თქვენი მხრიდან მოთხოვნის ან მოთხოვნილი თანხის დასაბუთების საჭიროების გარეშე.

წინამდებარე გარანტია ძალაშია _____

გარანტების ხელმოწერა და ბეჭედი

_____ (თარიღი)

_____ (მისამართი)

ხარჯთაღრიცხვა

საერთაშორისო მნიშვნელობის (ს-6) ფონიჭალა – მარნეული – გუგუთის საავტომობილო გზის კმ75+050 – კმ84+150 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები
ლოტი 1: კმ75+050-კმ83+145

	სამუშაოების დასახელება	ბანზ.	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარი)	მთლიანი ღირებულება (ლარი)
1	2	3	4	5	6
	თაზო I. მოსამზადებელი სამუშაოები				
1	ტრასის აღდგენა და დამაგრება	კმ	8.080		
2	10 კვ ელექტროგადამცემი ხაზის გადატანა				
	სადემონტაჟო სამუშაოები:				
2.1	10 კვ საპარო ელექტროგადამცემი ხაზის AC-35 მმ ² სადენის დემონტაჟი, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გრძ.მ	300.00		
2.2	10 კვ საპარო ელექტროგადამცემი ხაზის ხის ანკერული საყრდენის, რკინაბეტონის საბრჯენებზე (h-9 მ) კომპლექტში მანჭვალის იზოლატორებით (6 ც) დემონტაჟი, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	კომპ ლ	1.00		
	სამონტაჟო სამუშაოები:				
2.3	10 კვ ელექტროგადამცემი ხაზის რკინაბეტონის h-13 მ საყრდენისთვის და რკინაბეტონის h-9 მ საბრჯენისთვის ორმოს ამოთხრა მექანიზმებით, დაყენება და გრუნტის უკუჩაყრა დატკეპნით	კომპ ლ	1.00		
2.4	10 კვ საყრდენზე ლითონის ტრავერსის დაყენება	კომპ ლ	1		
2.5	10 კვ ვგზ ლითონის ტრავერსზე ორმაგი იზოლატორების დაყენება	ც	6		
2.6	AC-35 მმ ² ფოლად-ალუმინის სადენების ჩამოკიდება მანჭვალ იზოლატორებზე (ორმაგი გაბაგრებით)	გრძ.მ	300.00		
2.7	6ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, ადგილზე დაყრით	მ ³	2.20		
2.8	0.4 კვ ვგზ-ის რკ/ბეტონის საყრდენების დამოწების მოწყობა: L 50x50x5 მმ, L-2.5 მ – 3 ცალი – 40x4 მმ, L-3x3 მ = 9 მ	კომპ ლ	1.00		
2.9	6ბ გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ ³	2.20		
	ჯამო N1-2				
3	0.4 კვ ელექტროგადამცემი ხაზის გადატანა				
	სადემონტაჟო სამუშაოები:				
3.1	AC-25 მმ ² სადენის დემონტაჟი ხის საყრდენებიდან, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გრძ.მ	180.00		
3.2	0.4 კვ ხის საყრდენის (h-8 მ), რკინაბეტონის საბრჯენებით კომპლექტში ორი იზოლატორით დემონტაჟი, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	ც	1.00		
	სამონტაჟო სამუშაოები:				
3.3	0.4 კვ რკინაბეტონის საყრდენისთვის ორმოს ამოთხრა (Ø-30 სმ, სიღრმე 2.0 მ) მექანიზმებით, h-9 მ დაყენება და გრუნტის უკუჩაყრა დატკეპნით	ც	1.00		
3.4	0.4 კვ რკინაბეტონის საყრდენზე ლითონის ტრავერსის დაყენება	კომპ ლ	1		
3.5	0.4 კვ ვგზ ლითონის ტრავერსზე ორი მანჭვალის იზოლატორების დაყენება	ც	8		

3.6	AC-25 მმ ² ფოლად-ალუმინის სადენების ჩამოკიდება მანკავალ იზოლატორებზე (ორი წვერი)	გრძმ	180.00		
3.7	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, ადგილზე დაყრით	მ ³	2.20		
3.8	0.4 კვ ეგზ-ის რკ/ბეტონის საყრდენების დამოწყობის მოწყობა: L 50x50x5 მმ, L-2.5 მ – 3 ცალი – 40x4 მმ, L-3x3 მ = 9 მ	კომპ ლ	1.00		
3.9	6 ^ბ გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ ³	2.20		
	ჯამო N3				
4	წყალსადენი მიწების გადატანა				
4.1	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, და დაყრა ადგილზე	მ ³	53.00		
4.2	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, და დაყრა ადგილზე	მ ³	6.00		
4.3	ბეტონის საყრდენების მოწყობა მოხვევის კუთხეებში B20 F200 W6	მ ³	8.00		
4.4	ფოლადის მილსადენის მონტაჟი d=426 მმ, კედლის სისქ. 6 მმ, პიდრავლიკური შემოწმებით და დარეცხვით	გრძმ	55.00		
4.5	ფოლადის ფასონური ნაწილების: მუხლის d=400 მმ, დაყენება	ც	3.00		
4.6	შეჭრა არსებული მილსადენში	შეჭრა	2.00		
4.7	ფოლადის გარსაცმის d=630 მმ, კედლის სისქ. 5 მმ, მოწყობა	გრძმ	14.00		
4.8	ფოლადის მილის გატარება d=426 მმ, გატარება გარსაცმში	გრძმ	14.00		
4.9	მილსადენის d=426 მმ ბიტუმოლიმერული იზოლიაცია	გრძმ	55.00		
4.10	6 ^ბ გრუნტის უკუჩაყრა ექსკავატორით V=0.5მ ³ , და დატკეპნა ხელით	მ ³	42.00		
4.11	6 ^ბ ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ექსკავატორით V=0.5მ ³ , და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	17.00		
	ჯამო N4				
5	საშუალო წნევის გაზსადენის ლითონის მილის გადაღობვა პკ 6+78				
5.1	ფოლადის იზოლირებული მილი d=100 მმ მიწისქვეშა გაზსადენისათვის გაძლიერებული ტიპის ანტიკოროზიული იზოლაციით	გრძმ	30		
5.2	ფოლადის უიზოლაციო მილი d=100 მმ გაზსადენისათვის	გრძმ	7		
5.3	ფოლადის იზოლირებული მილი d=50 მმ საკონტროლო მილაკისათვის გაძლიერებული ტიპის ანტიკოროზიული იზოლაციით	გრძმ	25		
5.4	ფოლადის უიზოლაციო მილი d=50 მმ საკონტროლო მილის მისაწვობად	გრძმ	5		
5.5	ფოლადის გარცმის მილი d=150 მმ	გრძმ	2		
5.6	ფოლადის გარცმის მილი d=200 მმ	გრძმ	15		
5.7	გარცმის მილის ნორმალური იზოლაცია ბიტუმო-რეზინით	გრძმ	17		
5.8	მილის გატარება გარცმის მილში	მ	0.17		
5.9	გარცმის მილის ბოლოების ამოქოლვა ბიტუმით და ძენდით	1 გარცმ ი	4		
5.10	ფოლადის ფასონური ნაწილების მონტაჟი	კბ	9		
5.11	ფოლადის მუხლი d=100 მმ	ც	5		
5.12	ფოლადის მუხლი d=50 მმ	ც	2		
5.13	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება მტვერევაზე ნაქუნით	მ ³	35.7		
5.14	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება 0.5 მ ³ ჩამწიანი ექსკავატორით გვერდზე დაყრით	მ ³	27.7		
5.15	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ავტოთვიმცდლებზე დატვირთვით	მ ³	8		
5.16	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ ³	12.5		
5.17	ტრანშეის ძირის მოშანდაკება ხელით III კატ. გრუნტში	მ ²	18.5		
5.18	ქვიშის საფენის მოწყობა ხელით	მ ³	29.65		

5.19	ტრანშეის შევსება ადგილობრივი ამოთხრილი გრუნტით, ხელით	მ³	12		
5.20	ზედმეტი გრუნტის გატანა	ტ	0.0152		
5.21	პირაპირების გაშუქება სხივებით	ც	20		
5.22	საკონტროლო მილაკის მიწიდან ამოსვლის ადგილის დაბეტონება	მ³	0.5		
5.23	მიწიდან ამოსული გამწოვი სანთელის მონაკვეთების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით 2-ჯერ	მ²	2.9		
5.24	დ=100 მმ საშ. წნევის გაზსადენის ტრასის გამოცდა სიმტკიცეზე და შემოწმება ჰერმეტიკობაზე P=6 კგ/სმ²	გრძ.მ	37		
5.25	საშუალო წნევის დ=100 მმ საპაერო გაზსადენის და საყრდენების დემონტაჟი	გრძ.მ	40		
5.26	დემონტირებული დ=100 მმ მილების დაჭრა და გადატანა დმანისგაზის ეზოში, ზიდვის მანძილი 15 კმ	ტ	0.434		
5.27	მშენებარე გაზსადენის გადართობა არსებულ საშ. წნევის გაზსადენთან თავსა და ბოლოში დ=100x100 მმ	ც	2		
	ჯამო N5				
6	არსებული ასფალტბეტონის საფარის (ჩსა-5 სმ) მოფრეზევა და ტრანსპორტირება დროებით რეზერვში	მ²	45,820.00		
7	არსებული საგზაო ნიშნების და შემოფარგვლის დემონტაჟი				
7.1	არსებული საგზაო ნიშნების დემონტაჟი, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ბაზაზე ჯართის სახით	კბ	974.30		
7.2	არსებული მონოლითური ბეტონის პარაპეტების დაშლა ექსკავატორის ბაზაზე დამონტაჟებული ჰიდრონაქუნებით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	232.00		
7.3	რკინაბეტონის მიმმართველი ბოქინტების დემონტაჟი ამწით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	ც	527.00		
7.4	ცალკე მდგომი რკინაბეტონის დგარების (CD-5) დემონტაჟი ამწით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	ც	227.00		
7.5	ლითონის მრუდხაზოვანი ძელების დემონტაჟი ამწით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ბაზაში ჯართის სახით	ტ	0.3424		
	ჯამო N6-7				
8	ხეების მოჭრა d-0.20 მ-დე, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ბაზაზე	ც	593.00		
9	ბუნქნარის გაჩეხვა (გზის გასწვრივ), შეგროვება და დაწვა	კა	1.92		
	ჯამო N8-9				
	ჯამო I თაპოს				
	თაპო II. მთწმის საფრთხილი				
1	6ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ყრილში დატკეპნა 30 სმ-იან ფენებად ვიბროსატკეპნის 6 გავლით კვალზე	მ³	5,650.00		
2	18ა გრუნტის დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამონტაჟებული ჰიდრონაქუნებით, დატვირთვა ექსკავატორით, ტრანსპორტირება ყრილში და ტკეპნა 30 სმ-იან ფენებად ვიბროსატკეპნის 6 გავლით კვალზე	მ³	480.00		
3	18ბ გრუნტის დამუშავება ბუღდოზერით (320ც.ძ.) გადაადგილება საშ30მ-ზე, დატვირთვა ექსკავატორით, ტრანსპორტირება ყრილში და ტკეპნა 30 სმ-იან ფენებად ვიბროსატკეპნის 6 გავლით კვალზე	მ³	2,680.00		
4	6ბ გრუნტში საფეხურების მოწყოლა ყრილის ფერდზე მექანიზირებული მეთოდით	მ³	1,250.00		
5	6ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება რეზერვში	მ³	2,620.00		
6	6ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება რეზერვში	მ³	5,070.00		

7	18ა გრუნტის დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამონტაჟებული პიდრონაქუნებით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება რეზერვში	მ³	12,630.00		
8	18ბ გრუნტის დამუშავება ბულდოზერით (320(კ.ძ.) გადაადგილება საშ.30მ-ზე, დატვირთვა ექსკავატორით, ტრანსპორტირება რეზერვში	მ³	11,600.00		
9	18 ^ბ კლდოვანი გრუნტის გაფხვიერება შპურების მუხტებით საფეხურის სიღრმე 2მ-დე დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	7,200.00		
10	18 ^ბ კლდოვანი გრუნტის გაფხვიერება შპურების მუხტებით საფეხურის სიღრმე 2მ-დე დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	2,040.00		
11	18ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამონტაჟებული პიდრონაქუნებით დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	6,750.00		
12	18ა გრუნტის დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამონტაჟებული პიდრონაქუნებით დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	1,540.00		
13	18ბ გრუნტის დამუშავება ბულდოზერით (320(კ.ძ.) გადაადგილება საშ.30მ-ზე, დატვირთვა ექსკავატორით, ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	19,370.00		
14	18ა გრუნტის დამუშავება ბულდოზერით (320(კ.ძ.) გადაადგილება საშ.30მ-ზე, დატვირთვა ექსკავატორით, ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	14,870.00		
15	6ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	21,970.00		
16	6ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	19,150.00		
17	6ბ გრუნტის დამუშავება ბულდოზერით გადაადგილება საშ.20მ-ზე, დატვირთვა ექსკავატორით, ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	6,980.00		
18	6ბ გრუნტის დამუშავება ბულდოზერით გადაადგილება საშ.20მ-ზე, დატვირთვა ექსკავატორით, ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	7,880.00		
19	გზის მიმდებარე ფერდობებიდან (18 ^ბ) არამდგრადი ლოდების ჩამოსუფთავება მეკლდეურების მიერ, დატვირთვა დამტვირთველით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	280.00		
20	6ბ გრუნტის დამუშავება კიუვეტებში ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	630.00		
21	6ბ გრუნტის დამუშავება კიუვეტებში ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	510.00		
22	18ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამონტაჟებული პიდრონაქუნებით კიუვეტებში, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	720.00		
23	18 ^ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამონტაჟებული პიდრონაქუნებით კიუვეტებში, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	640.00		
24	6ბ გრუნტის დამუშავება კიუვეტებში ხელით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	70.00		
25	6ბ გრუნტის დამუშავება კიუვეტებში ხელით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	60.00		
	ჯამი II თაგვის				
	თაგვი III. ხელოვნური ნაბეზოზები				
N3-1	რკინაბეტონის მრგვალი მილპილის d=1.0 მ მოწყობა				

1	6ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	980.00		
2	6ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	150.00		
3	18ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული პიდრონაქუნებით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	290.00		
4	18ა გრუნტის დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული პიდრონაქუნებით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	490.00		
5	6ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	51.00		
6	6ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	8.00		
7	არსებული მილის რკინაბეტონის სექციების d=1.0 მ, L=1.0 მ დემონტაჟი, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	14.70		
8	არსებული ლითონის მილის d=0.3 მ L=10 მ დემონტაჟი და ტრანსპორტირება ბაზაზე, ჯარის სახით	ტ	0.472		
9	არსებული მილის რკინაბეტონის სექციების d=0.75 მ, L=1.0 მ დემონტაჟი, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	10.10		
10	არსებული რკინაბეტონის მილის ტანის დაშლა ხელით, სანგრევი ჩაქუნებით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	6.00		
11	არსებული ბეტონის სათავისის და პარაპეტების დაშლა ხელით, სანგრევი ჩაქუნებით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	19.00		
12	არსებული ქვის წყობის კედლის ამოტეხვა ხელის სანგრევი ჩაქუნებით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	5.00		
13	არსებული ქვის წყობის მილის ტანის, და სათავისების დაშლა ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული პიდრონაქუნებით, ადგილზე დაყრით	მ³	86.00		
14	მილების მოწყობა:				
14.1	საფუძვლის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი h=30 სმ	მ³	83.30		
14.2	რკინაბეტონის მილის სექციების d=1.0 მ, L=2.0 მ p=1800 კგ, დამზადება ქარხანაში, ტრანსპორტირება და მონტაჟი ამწით (სექციებს შორის ბიტუმით გაუღენითილი ძენძის ჩატენით)	მ³	56.00		
14.3	წასაცხები პიდროიზოლაციის მოწყობა (ცხელი ბიტუმის ორი ფენა)	მ²	602.80		
14.4	ასაკრავი პიდროიზოლაციის მოწყობა	მ²	127.30		
15	პორტალური კედლის მოწყობა:				
15.1	ხრეშოვანი საგები h=10 სმ	მ³	12.60		
15.2	კედლის საძირკვლის ბეტონი B22.5 F200 W6	მ³	154.60		
15.3	ტანის ბეტონი B22.5 F200 W6	მ³	111.10		
15.4	წასაცხები პიდროიზოლაცია (ცხელი ბიტუმის ორი ფენა)	მ²	234.00		
15.5	რეზერვში 18ა მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოლამტვირთველით, ტრანსპორტირება და ქვის რისბერმის მოწყობა	მ³	55.00		
16	წყალმიმღები ჭის მოწყობა:				
16.1	ხრეშოვანი საგები h=10 სმ	მ³	4.00		
16.2	ჭის ღარის ბეტონი B22.5 F200 W6	მ³	10.40		
16.3	ტანის ბეტონი B22.5 F200 W6	მ³	28.80		
16.4	წასაცხები პიდროიზოლაცია (ცხელი ბიტუმის ორი ფენა)	მ²	88.00		

17	მილის გასასვლელში გაბიონის კედლების მოწყობა:				
17.1	18 ^ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული პიდრონაქუნებით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	25.00		
17.2	რეზერვუში 18 ^ბ მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოტვირთველით, ტრანსპორტირება და გაბიონის კედლის ქვეშ საგების h=50 სმ მოწყობა ექსკავატორით, დატკეპნა მექანიზირებული წესით	მ ³	8.00		
17.3	გაბიონის ყუთები ზომით 1.5x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ ³	19.50		
17.4	გაბიონის ყუთები ზომით 2x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ ³	20.00		
17.5	შესაკრავი მავთული d=2.2 მმ	კმ	17.50		
17.6	რეზერვუში 18 ^ბ მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოტვირთველით, ტრანსპორტირება და ნაყრა კედლის უკან ექსკავატორით, დატკეპნა ფენებად მექანიზირებული წესით	მ ³	15.00		
18	წყალსაცემის მოწყობა გაბიონის ყუთებით:				
18.1	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, იქვე გადაყრით	მ ³	55.00		
18.2	გაბიონის ყუთები ზომით 2x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ ³	90.00		
18.3	შესაკრავი მავთული d=2.2 მმ	კმ	40.00		
19	არსებული ქვის წყობის კედელში მილის გარშემო ადგილობრივი გაძლიერება რკბეტონით B30 F200 W6, არმატურა A-III	მ ³	9.00		
20	რეზერვიდან მოზიდული 6 ^ბ გრუნტის ნაყრა ექსკავატორით მილის კედლის უკან და დატკეპნა ფენებად მექანიზირებული წესით	მ ³	1,190.00		
21	6 ^ბ გრუნტში კალაპოტის გაჭრა ექსკავატორით	მ ³	260.00		
	ჰაზი N3-1				
N3-2	რკინაბეტონის მართკუთხა მილუბის კვეთით 1.5x2.0 მ. მოწყობა				
1	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	1,170.00		
2	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	320.00		
3	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	61.00		
4	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	13.00		
5	ქვაბულის კედლების გამაგრება ხე მასალით	მ ²	430.00		
6	არსებული ქვის წყობის მილის ტანის, სათავისების და საყრდენი კედლის დაშლა ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული პიდრონაქუნებით, ადგილზე დაყრით	მ ³	340.00		
7	არსებული რკინაბეტონის ფილის დაშლა ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული პიდრონაქუნებით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	15.00		
8	არსებული ბეტონის სათავისის და პარაპეტების დაშლა ხელით, სანგრევი ჩაქუნებით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	3.00		
9	არსებული მილის რკინაბეტონის სექციების d=1.0 მ, L=1.0 მ დემონტაჟი, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	7.35		
10	დროებითი ასაქცევი გზის მოწყობა:				
10.1	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ბულდოზერით გადაადგილება 20 მ-ზე, ნაყარში.	მ ³	100.00		
10.2	საფარის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისგან სისქით 20 სმ	მ ²	220.00		
11	მილის შესასვლელში და გასასვლელში ბეტონის კბილის				

	მოწყობა:				
11.1	ხრეშოვანი საგები h=20 სმ	მ³	0.60		
11.2	ბეტონის კბილის მოწყობა ბეტონით B22.5 F200 W6	მ³	2.20		
12	მილის ტანის მოწყობა:				
12.1	ხრეშოვანი საგები h=20 სმ	მ³	29.00		
12.2	ბეტონის საგები ბეტონით B22.5 F200 W6	მ³	17.90		
12.3	რკინაბეტონის საგები ბეტონით B30 F200 W6, არმატურა A-III	მ³	93.50		
12.4	მილის ტანის ბეტონი B30 F200 W6, არმატურა A-III	მ³	105.60		
12.5	წყლის ასარინებელი სამკუთხედი ცემენტის ხსნარით	მ³	3.80		
12.6	მილის სექციებს შორის ბიტუმით გაუდენილი ძენძის ნატენვა	კგ	228.00		
12.7	წასაცხები ჰიდროიზოლაცია	მ²	430.00		
12.8	ასაკრავი ჰიდროიზოლაცია	მ²	26.80		
12.9	მილის კედლებზე ჰიდროიზოლაციის დაცვის მიზნით ქაფპლასტის ფურცლების მოწყობა	მ²	307.00		
13	ფრთიანი სათავისის მოწყობა:				
13.1	ხრეშოვანი საგები h=20 სმ	მ³	11.90		
13.2	ბეტონის საგები ბეტონით B22.5 F200 W6	მ³	20.00		
13.3	კბილის, ღარის და ფრთების ბეტონი B30 F200 W6, არმატურა A-III	მ³	36.60		
13.4	წასაცხები ჰიდროიზოლაცია	მ²	42.00		
13.5	რეზერვუში 18³ მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოდამტვირთველით, ტრანსპორტირება და ქვის რისპერმის მოწყობა	მ³	50.00		
14	წყალსაცემის მოწყობა გაბიონის ყუთებით:				
14.1	ნ ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	25.00		
14.2	გაბიონის ყუთები ზომით 2x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ³	46.00		
14.3	შესაკრავი მავთული d=2.2 მმ	კგ	20.50		
15	მილის გასასვლელში გაბიონის კედლების მოწყობა:				
15.1	ნ ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	440.00		
15.2	ნ ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	22.00		
15.3	რეზერვუში 18³ მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოდამტვირთველით, ტრანსპორტირება და გაბიონის კედლის ქვეშ საგების h=50 სმ მოწყობა ექსკავატორით, დატკეპნა მექანიზირებული წესით	მ³	55.00		
15.4	გაბიონის ყუთები ზომით 1.5x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ³	114.00		
15.5	გაბიონის ყუთები ზომით 2x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ³	118.00		
15.6	შესაკრავი მავთული d=2.2 მმ	კგ	102.00		
15.7	რეზერვუში 18³ მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოდამტვირთველით, ტრანსპორტირება და ჩაყრა კედლის უკან ექსკავატორით, დატკეპნა ფენებად მექანიზირებული წესით	მ³	285.00		
16	ცოკოლის ბეტონი B30 F200 W6	მ³	2.40		
17	რეზერვუში 18³ მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოდამტვირთველით, ტრანსპორტირება და ჩაყრა მილის ტანის გარშემო და სათავისის უკან, დატკეპნა ფენებად მექანიზირებული წესით	მ³	1,470.00		

18	6 ^ბ გრუნტის გაჭრა ექსკავატორით კალაპოტსი	მ ³	70.00		
	ჰამი N3-2				
N3-3	რკინაბეტონის მარტოქუთხა მილის კვეთი 4.0x3.0 მ მოწყობა კპ 6+13.6				
I	რკინაბეტონის მილის მოწყობა				
1	წყლის დინების ორგანიზირებულად მოცილება ინვენტარული ლითონის მილის საშუალებით:				
1.1	შესასვლელი სათავისის მოწყობა დახერხილი ხე მასალით(ხის ძელებით), დაშლა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	2.72		
1.2	თიხის გერანის მოწყობა	მ ³	10.00		
1.3	ლითონის ინვენტარული მილის d=1.22 მ, L=36.0 მ მონტაჟი, დემონტაჟი და დაბრუნება ბაზაზე	ტ	9.6768		
1.4	მილის ქვეშ ლითონის ორტესხები კოჭების განძელების L-4.0 მ მონტაჟი, დემონტაჟი და ტრანსპორტირება ბაზაზე ჯარის სახით	ტ	0.173		
2	დროებითი ასაქცევი გზის მოწყობა:				
2.1	კლდიდან ჩამოშვებული გრუნტის 18 ^მ დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	110.00		
2.2	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ბუღდოზერით გადაადგილება 20 მ-ზე, ნაყარში (დროებითი გზის სავალ ნაწილზე)	მ ³	90.00		
2.3	საფარის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისგან ხისქით 20 სმ	მ ²	600.00		
3	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	2,670.00		
4	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	55.00		
5	ქვების კედლების გამაგრება ხე მასალით	მ ²	265.00		
6	18 ^მ ცალკეული ქვის ღოდების დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული პიდროზოლაციით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	110.00		
7	მილის ტანის მოწყობა:				
7.1	ხრეშოვანი საგები h=20 სმ	მ ³	28.00		
7.2	რკინაბეტონის საგები ბეტონით B30 F200 W6, არმატურა A-III	მ ³	119.00		
7.3	მილის ტანის ბეტონი B30 F200 W6, არმატურა A-III	მ ³	140.00		
7.4	მილის სექციებს შორის ბიტუმით გაუღენთილი ძენძის ჩატენვა	კგ	400.00		
7.5	წასაცხები პიდროზოლაცია	მ ²	305.00		
7.6	ასაკრავი პიდროზოლაცია	მ ²	24.40		
7.7	მილის კედლებზე პიდროზოლაციის დაცვის მიზნით ქაფპლასტის ფურცლების მოწყობა	მ ²	190.00		
7.8	წყლის ასარინებელი სამკუთხედი ცემენტის ხსნარით	მ ³	5.20		
7.9	რეზერვში 18 ^მ მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოტვირთველით, ტრანსპორტირება და ქვის რისბერმის მოწყობა	მ ³	150.00		
8	ფრთიანი სათავისის მოწყობა:				
8.1	ხრეშოვანი საგები h=20 სმ	მ ³	9.60		
8.2	ბეტონის საგები ბეტონით B22.5 F200 W6	მ ³	13.80		
8.3	კბილის, ღარის და ფრთების ბეტონი B30 F200 W6, არმატურა A-III	მ ³	53.60		
8.4	წასაცხები პიდროზოლაცია	მ ²	36.00		
9	ცოკოლის ბეტონი B30 F200 W6	მ ³	1.50		

10	რეზერვში 18ჰ მსხვილნატეხოვანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოდამტვირთველით, ტრანსპორტირება და ჩაყრა მილის ტანის გარშემო და დატკეპნა ფენებად მექანიზირებული წესით	მ³	1,700.00		
II	არსებული მილის დაშლა				
11	არსებული რკინაბეტონის ფილის დაშლა ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული ჰიდრონაქუნებით, და ჩაყრა ექსკავატორით მილის გასასვლელში	მ³	30.00		
12	არსებული ქვის წყობის სათავისების დაშლა ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული ჰიდრონაქუნებით და ჩაყრა ექსკავატორით მილის გასასვლელში	მ³	370.00		
	ჯამი N3-3				
N3-4	რკინაბეტონის მარბეშობა მილის კვეთით 6.0x3.0 მ მოწეობა კპ 76+11				
I	რკინაბეტონის მილის მოწეობა				
1	წყლის დინების ორგანიზირებულად მოცილება ინვენტარული ლითონის მილის საშუალებით:				
1.1	შესასვლელი სათავისის მოწეობა დახერხილი ხე მასალით(ხის ძელებით), დაშლა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	2.72		
1.2	თიხის კერანი მოწეობა	მ³	10.00		
1.3	ლითონის ინვენტარული მილის d=1.22 მ, L=36.0 მ მონტაჟი, დემონტაჟი და დაბრუნება ბაზაზე	ტ	9.6768		
1.4	მილის ქვეშ ლითონის ორტესები კოჭების განძელების L-4.0 მ მონტაჟი, დემონტაჟი და ტრანსპორტირება ბაზაზე ჯართის სახით	ტ	0.173		
2	დროებითი ასაქცევი გზის მოწეობა:				
2.1	ნბ გრუნტის დამუშავება ბუღდოზერით გადაადგილება 20 მ-ზე, ნაყარში.	მ³	50.00		
2.2	ლითონის ინვენტარული მილის d=1.22 მ, L=24.0 მ მონტაჟი, დემონტაჟი და დაბრუნება ბაზაზე	ტ	6.4512		
2.3	რეზერვში 18ჰ მსხვილნატეხოვანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოდამტვირთველით, ტრანსპორტირება და ლითონის მილზე ყრილის მოწეობა, შემდგომი მოსწორება ადგილზე ბუღდოზერით	მ³	260.00		
2.4	საფარის მოწეობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისგან სისქით 20 სმ	მ²	420.00		
3	ნბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	1,400.00		
4	ნბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	35.00		
5	მილის ტანის მოწეობა:				
5.1	რეზერვში 18ჰ მსხვილნატეხოვანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოდამტვირთველით, ტრანსპორტირება და მილის ტანის საგების მოწეობა ექსკავატორით, დატკეპნა მექანიზირებული წესით	მ³	950.00		
5.2	ხრეშოვანი საგები h=20 სმ	მ³	53.00		
5.3	რკინაბეტონის საგები ბეტონით B30 F200 W6, არმატურა A-III	მ³	332.70		
5.4	მილის ტანის ბეტონი B30 F200 W6, არმატურა A-III	მ³	409.20		
5.5	მილის სექციებს შორის ბიტუმით გაუღენთილი ძენძის ჩატენვა	კგ	1000.00		
5.6	წასაცხები ჰიდროიზოლაცია	მ²	514.80		
5.7	ასაკრავი ჰიდროიზოლაცია	მ²	31.20		
5.8	მილის კედლებზე ჰიდროიზოლაციის დაცვის მიზნით ქაფპლასტის ფურცლების მოწეობა	მ²	277.20		
5.9	წყლის ასარინებელი სამკუთხედი ცემენტის ხსნარით	მ³	14.00		

5.10	რეზერვში 18ჰ მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოღამტვირთველით, ტრანსპორტირება და ქვის რისპერმის მოწყობა	მ³	450.00		
6	ფრთიანი სათავისის მოწყობა:				
6.1	ხრეშოვანი საგები h=20 სმ	მ³	22.00		
6.2	ბეტონის საგები ბეტონით B22.5 F200 W6	მ³	31.20		
6.3	კბილის, ღარის და ფრთების ბეტონი B30 F200 W6, არმატურა A-III	მ³	151.60		
6.4	წასაცხები ჰიდროიზოლაცია	მ²	50.00		
7	ცოკოლის ბეტონი B30 F200 W6	მ³	2.30		
8	რეზერვში 18ჰ მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოღამტვირთველით, ტრანსპორტირება და ჩაყრა მილის ტანის გარშემო და დატკეპნა ფენებად მექანიზირებული წესით	მ³	2,150.00		
II	არსებული მილის დაშლა				
9	არსებული რკინაბეტონის ფილის დაშლა ხელით, სანგრევი ჩაქუჩებით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	11.00		
10	არსებული ქვის წყობის თაღის და საყრდენი კედლების დაშლა ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული ჰიდროჩაქუჩებით და ჩაყრა ექსკავატორით მილის გასასვლელში	მ³	395.00		
	ჯამო N3-4				
N3-5	რკინაბეტონის მილების შეკეთება				
1	ნ ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	60.00		
2	ნ ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	3.00		
3	კლდიდან ჩამოშვავებული გრუნტის 18ჰ დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	30.00		
4	მილების მოწყობა:				
4.1	საფუძვლის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი h=30 სმ	მ³	0.30		
4.2	რკინაბეტონის მილის სექციების d=1.0 მ, L=2.0 მ p=1800 კგ, დამზადება ქარხანაში, ტრანსპორტირება და მონტაჟი აშვით (სექციებს შორის ბიტუმით გაუდენილი ძენძის ჩატენვით)	მ³	0.70		
4.3	წასაცხები ჰიდროიზოლაციის მოწყობა (ცხელი ბიტუმის ორი ფენა)	მ²	7.50		
4.4	ასაკრავი ჰიდროიზოლაციის მოწყობა	მ²	1.90		
5	პორტალური კედლის მოწყობა:				
5.1	ხრეშოვანი საგები h=10 სმ	მ³	1.00		
5.2	კედლის საძირკვლის ბეტონი B22.5 F200 W6	მ³	12.05		
5.3	ტანის ბეტონი B22.5 F200 W6	მ³	8.00		
5.4	წასაცხები ჰიდროიზოლაცია (ცხელი ბიტუმის ორი ფენა)	მ²	21.00		
5.5	რეზერვში 18ჰ მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოღამტვირთველით, ტრანსპორტირება და ქვის რისპერმის მოწყობა	მ³	5.00		
6	წყალმიმდები ჭის მოწყობა:				
6.1	ხრეშოვანი საგები h=10 სმ	მ³	0.50		
6.2	ჭის ღარის ბეტონი B22.5 F200 W6	მ³	1.30		
6.3	ტანის ბეტონი B22.5 F200 W6	მ³	3.60		
6.4	წასაცხები ჰიდროიზოლაცია (ცხელი ბიტუმის ორი ფენა)	მ²	11.00		
7	რეზერვიდან მოზიდული ნ ბ გრუნტის ჩაყრა ექსკავატორით მილის კედლის უკან და ტანზე, დატკეპნა ფენებად მექანიზირებული წესით	მ³	60.00		

	ჯამი N3-5				
N3-6	არსებულ მიწის დამლა (ბაშქმბა)				
1	ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	50.00		
2	ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	4.00		
3	არსებული ქვის წყობის მილის ტანის და სათავისების დამლა ექსკავატორის ბაზაზე დამატებული პიდროჩაქუნებით, ადგილზე დაყრით	მ³	33.00		
4	არსებული მილის რკინაბეტონის სექციების d=0.75 მ, L=1.0 მ დემონტაჟი, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	3.40		
5	რეზერვუდან მოხიდილი ბ გრუნტის ჩაყრა ექსკავატორით მილის კედლის უკან და ტანზე, დატვირთვა ფენებად მექანიზირებული წესით	მ³	70.00		
	ჯამი N3-6				
N 3-7	მლ.მაშპმრპზ სახილველ ბაღასახველის შექმნა პკ 28+20				
1	ლითონის მოაჯირების დანაწევრება ავტოგენური აპარატით, დანაწევრებული ელემენტების დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ბაზაზე ჯარის სახით	ტ	0.58		
2	ტროტუარის ბლოკების დემონტაჟი ამწით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	16.20		
3	ხიდის ვაკისზე არსებული საფარის დამლა:				
3.1	ასფალტის საფარის ხსაშ=10 სმ დამლა ცივი ფრეზირების მეთოდით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება რეზერვში	მ²	232.00		
3.2	ხიდის სავალი ნაწილის ბეტონის (დამცავი ფენის h=4 სმ და შემასწორებელი ფენის ხსაშ=13 სმ) დამლა ხელის სანგრევი ჩაქუნებით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	39.50		
4	მაღლის ნაშენის კოჭებს შორის რკინაბეტონის დაზიანებული გამონოლითების ნაკერების გარკვეული უბნების დამლა ხელის სანგრევი ჩაქუნებით სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	1.60		
5	განაპირა კოჭების რკინაბეტონის ფილის განივი არამატურის გაშიშვლება (შემდგომში ტროტუარის ბლოკის შევრილების მისაღუდბლად) ხელის სანგრევი ჩაქუნებით სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	0.70		
6	რკინაბეტონის კოჭის ფილის დამლა (ფანჯრების მოწყობა 0.2X0.2 მ) პერფორატორით, სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	0.06		
7	წყლის ასარინებელი მილების მონტაჟი	ც	8.00		
8	ფილის შევრილების გასწორება ხელით და გასუფთავება სილა-ჭავლეური აპარატით	მ²	7.00		
9	ადრე დამლილი გამონოლითების ნაკერების ფრაგმენტების აღდგენა ბეტონით B30 F200 W6, არმატურა A-III	მ³	1.60		
10	ხიდის ვაკისის მოწყობა: ბეტონის ასარინებელი სამკუთხედით, ასაკრავი პიდროჩოლაციით h=0.1 მ და ბეტონის (B30 F200 W6) დაარმატურებული დამცავი ფენით	მ²	292.00		
11	რკინაბეტონის ტროტუარის ბლოკების (ტ-1) გაბარიტული ზომებით 269X207X91 სმ, (ტ-2), დამზადება ბაზაზე (ბეტონი B30 F200 W6, არმატურა A-III, ჩასატანებელი დეტალი), ტრანსპორტირება ბაზიდან ობიექტზე და მონტაჟი – ტროტუარის ბლოკების არმატურის შევრილების მიღუდბით კოჭების ფილის გაშიშვლებულ არმატურასთან	მ³	18.40		

12	ლითონის მოაჯირების: გაბარიტული ზომებით 270X110X12 სმ, 300X110X12 სმ, დამზადება ბაზაზე შედგებით, ტრანსპორტირება და მონტაჟი (შედულების ნაკერით)	ტ	3.4867		
13	დახურული ტიპის სადგომო-ნაკერების მოწყობა თითბერის კომპენსატორით, ბაზალტის ბოჭკოს ბადით, ლითონის ფურცლების, დიუბლების და თვითმჭრელი სტვალის დაყენებით	გრკ.მ	25.20		
14	წვრილმარცვლოვანი ასფალტბეტონის მოწყობა $h_{საშ}=15.5$ სმ	მ ²	61.00		
15	ხიდის მალში და ბურჯების ფარგლებში ტროტუარებზე საფარის მოწყობა:				
15.1	წასაცხები ჰიდროიზოლაციის მოწყობა	მ ²	55.00		
15.2	წვრილმარცვლოვანი ასფალტბეტონის მოწყობა $h_{საშ}=3$ სმ	მ ²	55.00		
16	ხიდის ვაკისზე საფარის მოწყობა:				
16.1	ბეტონის დამცავი ფენის ზედაპირზე ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	0.22		
16.2	ხიდის ვაკისზე (მალეების ფარგლებში) წვრილმარცვლოვანი ასფალტბეტონის საფარის მოწყობა, $h=7$ სმ	მ ²	218.00		
17	თვალამრიდების შედგება პერქლორენილიანი საღებავით	მ ²	94.00		
18	რიგელების და წამწიქელების განთავისუფლება სამშენებლო ნაგებობისაგან, გრუნტისაგან ხელით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	2.00		
19	საკარადე კედლებზე არსებული ღიობების შევსება ბეტონით B30 F200 W6	მ ³	0.70		
20	განაპირა ბურჯის საკარადე კედლების გაწმენდა სილაჭავლური აპარატით, გასუფთავებულ ზედაპირის დაფარვა ტორკრეტ-ბეტონით, სისქით $h=3$ სმ	მ ²	41.00		
21	N1 ბურჯის ზედა ბიეფში რიგელის ქვევით დარჩენილი სივრცის შევსება გაბიონის ყუთებით:				
21.2	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით და გვერძე დაყრა	მ ³	4.00		
21.2	გაბიონის ყუთები ზომით 2x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ ³	8.00		
21.3	შესაკრავი მათეული $d=2.2$ მმ	კმ	4.00		
22	იგივე 2 ბურჯის ქვედა ბიეფში რიგელის ქვევით დარჩენილი სივრცის შევსება გაბიონის ყუთებით:				
22.1	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით და გვერძე დაყრა	მ ³	4.00		
22.2	გაბიონის ყუთები ზომით 2x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ ³	8.00		
22.3	შესაკრავი მათეული $d=2.2$ მმ	კმ	4.00		
23	N1 ბურჯთან ქვედა ბიეფში კონუსის აღდგენა:				
23.1	6 ^ბ გრუნტში საფეხურების მოწყობა ყრილის ფერდზე მექანიზირებული მეთოდით, დამუშავებული გრუნტის დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	48.00		
23.2	ფრთის გაგრძელებაზე გაბიონის კედლის მოსაწყობად 6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	12.00		
23.3	ხრეშოვანი საგები $h=20$ სმ	მ ³	1.00		
23.4	გაბიონის ყუთები ზომით 1.5x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ ³	9.00		
23.5	გაბიონის ყუთები ზომით 2x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ ³	2.00		
23.6	შესაკრავი მათეული $d=2.2$ მმ	კმ	4.80		
23.7	რეზერვში ავტოსატვირთველი მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის 18 ^ბ დატვირთვა, ტრანსპორტირება და სივრცის შევსება ექსკავატორით, ტკეპნა მექანიზირებული წესით	მ ³	10.00		

23.8	რეზერვში მსხვილნატეხიანი ლოდების დ-0.7 მ ამორჩევა 18 ^ა გრუნტიდან, დატვირთვა ავტოტრასპორტით თვითმცვლელებზე და ტრანსპორტირება ქვაყრილის მოსაწყობად	მ ³	140.00		
23.9	რეზერვში ფლეთილი ქვის ამორჩევა 18 ^ა გრუნტიდან, დატვირთვა ავტოტრასპორტით თვითმცვლელებზე, ტრანსპორტირება და ქვაყრილის ზედაპირის ჩასოღვა	მ ³	14.00		
24	N2 ბურჯის ფრთის გაგრძელებაზე გაბიონის კედლის მოწყობა:				
24.1	ნ ^ა გრუნტის დამუშავება ხელით და გვერდზე დაყრა	მ ³	15.00		
24.2	გაბიონის ყუთები ზომით 1.5x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ ³	7.50		
24.3	შესაკრავი მავთული d=2.2 მმ	კგ	3.00		
24.4	რეზერვში ავტოსატრასპორტით მსხვილნატეხიანი კლდოვანი გრუნტის 18 ^ა დატვირთვა, ტრანსპორტირება და გაბიონის კედლის და ბურჯის ფრთის უკან დარჩენილი სიცარიელის შევსება ექსკავატორით, ტკეპნა მექანიზირებული წესით	მ ³	8.00		
	ჯამი N3-7				
N3-8	ძვინ წყობის ზედა სამრეწველო კედლების და რკინაბეტონის კიუვეტების მოწყობა				
I	ძვინ წყობის კედლები				
1	ნ ^ა გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	1,530.00		
2	ნ ^ა გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	40.00		
3	ქვის წყობის კედლის მოწყობა:				
3.1	ქვიშა-ხრეშოვანი საგები h=10 სმ	მ ³	43.00		
3.2	სადირკედლის მოწყობა ქვის წყობისაგან ქვიშა-ცემენტის დუღაბით	მ ³	432.00		
3.3	ტანის მოწყობა ქვის წყობისაგან ქვიშა-ცემენტის დუღაბით	მ ³	450.00		
3.4	წასაცხები ჰიდროიზოლაცია კედლის ზედაპირზე ცხელი ბიტუმით 2-ჯერ	მ ²	702.00		
4	კედლის უკან გრძივი დრენაჟის მოწყობა:				
4.1	სადრენაჟო პლასტმასის მილები d=15 სმ	გრძ.მ	9.00		
4.2	პოხიერი თიხა სისქით 20 სმ	მ ³	40.00		
4.3	დრენაჟის ქვა სისქით 30 სმ	მ ³	65.00		
5	რეზერვიდან მოხიდილი ნ ^ა გრუნტის ჩაყრა ექსკავატორით კედლის კედლის უკან	მ ³	920.00		
II	რკინაბეტონის კიუვეტი				
1	მიბეტონება კედლის ძირზე კიუვეტის მოსაწყობად B22.5 F200 W6	მ ³	5.00		
2	მონოლითური კიუვეტის ბეტონი B30 F200 W6, არმატურა A-III (Ø10 მმ და Ø8 მმ)	მ ³	26.30		
	ჯამი N3-8				
N3-9	გაბიონის ძველი სამრეწველო კედლების მოწყობა				
1	არსებული ქვის წყობის სათავისების დაშლა ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული ჰიდროჩაქუნებით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	279.00		
2	ნ ^ა გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	3,742.00		
3	ნ ^ა გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	2,752.00		

4	18 ^ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული პიდრონაქუნებით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	30.00		
5	18 ^მ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორის ბაზაზე დამაგრებული პიდრონაქუნებით, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	933.00		
6	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, ქვაბულის კედლების გამაგრებისთვის, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	218.00		
7	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, ქვაბულის კედლების გამაგრება, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	153.00		
8	ქვაბულის კედლების გამაგრება ხე მასალით (40 მ ² - 8 ჯერ გამოყენებით)	მ ²	320.00		
9	ქვიშა-ხრეშოვანი საგები h=20 სმ	მ ³	590.00		
10	გაბიონის ყუთები ზომით 2x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ ³	2476.00		
11	გაბიონის ყუთები ზომით 1.5x1x1 მ, ფლეთილი ქვით შევსებით	მ ³	3421.50		
12	შესაკრავი მავთული d=2.2 მმ	კმ	2588.70		
13	გაბიონებისთვის ნაწილი ფლეთილი ქვის მიწოდება ბადიებით 4 მ-დე	მ ³	2984.00		
14	რეზერვში 18 ^მ მსხვილნატეხივანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოტრეკტორით, ტრანსპორტირება, მიწოდება ბადიებით 4მ-დე და ნაყარ გაბიონის წინ ხელით	მ ³	195.00		
15	რეზერვში 18 ^მ მსხვილნატეხივანი კლდოვანი გრუნტის, დატვირთვა ავტოტრეკტორით, ტრანსპორტირება, უკუჩაყრა ბუდლოზერით 20მ გადაადგილებით და დატკეპნა ფენებად მექანიზირებული წესით	მ ³	1,912.00		
	ჯამო N3-9				
N3-10	არსებული ბეტონის საყრდენი კედლების ამაღლება				
1	6 ^ბ დაგროვილი გრუნტის კედლის თავზე მოხსნა ხელით და გადაყრა ადგილზე	მ ³	55.00		
2	ბეტონის კედლის თავის ნაწილობრივი დაშლა ხელით, სანგრევი ნაქუნებით და გადაყრა ხელით ადგილზე	მ ³	3.00		
3	კედლის ბურღვა ხელის საბურღი აგრეგატით და ბურღილებში A-III არმატურის ღეროების ჩაყენება ცემენტის ხსნარზე	კმ	2,270.60		
4	რკინაბეტონის სარტყელის მოწყობა ბეტონით B30 F200 W6, არმატურა A-III (Ø10 მმ და Ø8 მმ)	მ ³	39.60		
5	რეზერვიდან მოხიდული 6 ^ბ გრუნტის ჩაყრა სარტყელის უკან ბუდლოზერით 20მ გადაადგილებით და დატკეპნა ფენებად მექანიზირებული წესით	მ ³	58.00		
	ჯამო N3-10				
N3-11	არსებული ქვის წყობის ქვედა საყრდენი კედლების ამაღლება				
1	6 ^ბ დაგროვილი გრუნტის კედლის თავზე მოხსნა ხელით და გადაყრა ადგილზე	მ ³	97.00		
2	ქვის წყობის კედლის თავის ნაწილობრივი დაშლა სანგრევი ნაქუნებით და გადაყრა ხელით ადგილზე	მ ³	62.00		
3	ცაღკეული ღეროების შევსებაფლეთილი ქვით, ქვისა-ცემენტის დუღაზე (მასალების მიწოდება ბადიებით 4მ-მდე სიმაღლეზე)	მ ³	11.00		
4	რკინაბეტონის სარტყელის მოწყობა ბეტონით B30 F200 W6, არმატურა A-III (Ø10 მმ და Ø8 მმ)	მ ³	150.00		

5	რეზერვიდან მოზიდული 6 ^ბ გრუნტის ჩაყრა სარტყლის უკან ბუდლოხერით 20მ გადაადგილებით და დატკეპნა ფენებად მექანიზირებული წესით	მ ³	71.00		
	ჯამი N3-11				
	ჯამი III თავის				
N4-1	თავი IV. ბზის სამონტი				
1	ქვესაგები ფენა - ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი, სისქით 30 სმ	მ ³	33,948.00		
2	საფუძველი - ღორღი ფრაქციით 0-40 მმ , სტაბილიზირებული ცივი რეციკლირების მეთოდით ბიტუმის ემულსიის (2.5%) და ცემენტის (4%) დანამატით, სისქით 22 სმ	მ ²	66,717.00		
3	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	36.06		
4	საფარის ქვედა ფენა - მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი, ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, მარკა II, სისქით 7 სმ	მ ²	60,109.00		
5	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	18.03		
6	საფარი - წვრილმარცვლოვანი მკვრივი ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, ტიპი B, მარკა II, სისქით 5 სმ	მ ²	60,109.00		
7	მისაყრელი გვერდულების მოწყობა:				
7.1	ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ ³	7,469.00		
7.2	ასფალტბეტონის გრანულიატი	მ ³	1,000.00		
	ჯამი IV თავის				
	თავი V. მიმართეპები				
N 5-1	მიმართეპების მოწყობა				
1	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	8.00		
2	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით ადგილზე დაყრით	მ ³	4.00		
3	ქვიშა-ხრეშოვანი საგები h=10 სმ	მ ³	0.90		
4	ლითონის მილის d=0.630 მ, სისქე 9 მმ მონტაჟი	გრძ.მ	10.00		
5	წასაცხები პიდროზოლაცია (ცხელი ბიტუმის ორი ფენა)	მ ²	20.00		
6	6 ^ბ გრუნტის უკუჩაყრა ხელით და დატკეპნა	მ ³	4.00		
7	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ ³	32.00		
8	ერილის მოწყობა დროებით რეზერვიდან მოზიდული 6 ^ბ გრუნტით, ტკეპნა 30 სმ სისქის ფენებად ვიბროსატკეპნის 6 გავლით კვალზე	მ ³	29.00		
9	მიწის ვაკისის მოშანდაკება მექანიზირებული წესით (6 ^ბ გრ.)	მ ²	1,267.00		
	ბზის სამონტი				
	ტიპი I				
10	შემასწორებელი ფენა- ასფალტბეტონის გრანულიატისაგან	მ ³	47.00		
10.1	საფუძველი - ასფალტბეტონის გრანულიატი , სისქით 18 სმ	მ ²	473.00		
10.2	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	0.261		
10.3	საფარი - წვრილმარცვლოვანი მკვრივი ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, ტიპი B, მარკა II, სისქით 5 სმ	მ ²	437.00		
10.4	მისაყრელი გვერდულების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისაგან	მ ³	18.00		
	ტიპი II				
11	საფარი - ასფალტბეტონის გრანულიატი , სისქით 20 სმ	მ ²	608.00		
	ჯამი N5-1				
N 5-2	სოფ. მაშავერას მიმართეპის შეკეთება პკ 13+80.0				
	1. ბაბიონის საყრდენი კედლის მოწყობა L-23.0მ				

1.1	ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გპ	240.00		
1.2	ბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გპ	30.00		
1.3	ქვიშა-ხრეშოვანი საგები h=20 სმ	გპ	11.00		
1.4	გაბიონის ყუთები, ზომით 2x1x1 მ, მავთული d=2.7მმ, ფლეითილი ქვით შევსებით	გპ	48.00		
1.5	გაბიონის ყუთები, ზომით 1.5x1x1 მ, მავთული d=2.7მმ, ფლეითილი ქვით შევსებით	გპ	82.50		
1.6	შესაკრავი მავთული d=2.2მმ	კბ	57.30		
1.7	ღრობითი რეზერვიდან მოხიდული ბ გრუნტის ჩაყრა კედლის უკან ექსკავატორით	გპ	140.00		
2. საშხაო სამუშაოს მოწყობა					
2.1	ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გპ	11.00		
2.2	ქვესაგები ფენა- ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისაგან სისქით 20სმ	გპ	49.00		
2.3	საფუძველი - ასფალტბეტონის გრანულიატი , სისქით 18 სმ	გპ	172.00		
2.4	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	0.096		
2.5	საფარის ქვედა ფენა - მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი, ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, მარკა II, სისქით 6 სმ	გპ	160.00		
2.6	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	0.048		
2.7	საფარი მოწყობა წვრილმარცვლოვანი მკვრივი ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, ტიპი B, მარკა II, სისქით 4 სმ	გპ	160.00		
2.8	მისაყრდელი გვერდულების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისაგან	გპ	21.00		
ჯამი N5-2					
N 5-3	მიმდინებების მოწყობა კპ 42+30.5				
1. მიწის სამუშაოები					
1.1	ბ გრუნტის დამუშავება ბუდლოზერით 20 მ-ზე გადაადგილებით ყრილში და დატკეპნა 30 სმ სისქის ფენებად ვიბროსატკეპნის 6 გავლით კვალზე	გპ	10.00		
1.2	ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გპ	740.00		
1.3	ბ გრუნტის დამუშავება ბუდლოზერით მოგროვებით 20 მ-ზე, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გპ	180.00		
1.4	ბ გრუნტის დამუშავება კიუვეტებში ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გპ	10.00		
2. ლითონის მიწის მოწყობა					
2.1	ბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გპ	8.00		
2.2	ბ გრუნტის დამუშავება ხელით ადგილზე დაყრით	გპ	3.00		
2.3	ქვიშა-ხრეშოვანი საგები h=10 სმ	გპ	1.30		
2.4	ლითონის მილის d=0.630 მ, სისქე 9 მმ მონტაჟი	გრკმ	14.00		
2.5	წასაცხები ჰიდროზოლაცია (ცხელი ბიტუმის ორი ფენა)	გპ	28.00		
2.6	ბ გრუნტის უკუჩაყრა ხელით და დატკეპნა	გპ	3.00		
3. საშხაო სამუშაოს მოწყობა					
3.1	ქვესაგები ფენა- ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისაგან სისქით 20სმ	გპ	152.00		
3.2	საფუძველი - ასფალტბეტონის გრანულიატი , სისქით 18 სმ	გპ	469.00		
3.3	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	0.25		

3.4	საფარი - წვრილმარცვლოვანი მკვრივი ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, ტიპი B, მარკა II, სისქით 5 სმ	მ²	412.00		
3.5	მისაყრდელი გვერდულების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისაგან	მ³	34.00		
	ჯამი N5-3				
N 5-4	მიმართიბაშის მოწყობა კპ 80+54.0				
1	რბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	5.00		
2	რბ გრუნტის დამუშავება ხელით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	2.00		
3	შემასწორებელი ფენა- ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისაგან	მ³	5.00		
4	საფუძველი - ასფალტბეტონის გრანულიატი , სისქით 18 სმ	მ²	12.00		
5	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	0.007		
6	საფარის ქვედა ფენა - მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი, ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, მარკა II, სისქით 6 სმ	მ²	10.00		
7	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	0.097		
8	საფარი მოწყობა წვრილმარცვლოვანი მკვრივი ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, ტიპი B, მარკა II, სისქით 4 სმ	მ²	324.00		
9	მისაყრდელი გვერდულების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისაგან	მ³	8.00		
	ჯამი N5-4				
	ჯამი V თაშის				
	თაშო VI. გზის კომპონიშება და მოწყობილობა				
N 6-1	მუშოში შესასვლიშების მოწყობა				
1	რბ გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	4.00		
2	რბ გრუნტის დამუშავება ხელით ადგილზე დაყრით	მ³	2.00		
3	ქვიშა-ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10 სმ	მ³	0.50		
4	ლითონის მიღების მოწყობა d-530 მმ, კედლის სისქით 5 მმ	გრ.მ	5.00		
5	წასაცხები ჰიდროიზოლაცია ცხელი ბიტუმით 2 ჯერ	მ²	8.50		
6	რბ გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ³	2.00		
7	ყრილის მოწყობა რეზერვიდან მოზიდული რბ გრუნტით, ტკეპნა 30 სმ სისქის ფენებად ვიბროსატკეპნის 4 გავლით კვალზე	მ³	38.00		
8	საფარის მოწყობა ინტენსიობის გარეშე:				
8.1	საფუძველი- ასფალტბეტონის გრანულიატი, სისქით 15სმ	მ²	118.00		
8.2	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	0.082		
8.3	საფარი - წვრილმარცვლოვანი მკვრივი ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, ტიპი B, მარკა II, სისქით 4 სმ	მ²	112.00		
	ჯამი N6-1				
N 6-2	ავტობუშის ბასანერმეპელი მომღნების და ავტოპავილიონების მოწყობა				
	1. მოსამზალებელი სამუშაოები				
1	რკინაბეტონის გადახურვის ფილის დაშლა სანგრევი ჩაქუნებით , დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	3.39		
2	რკინაბეტონის ძელების დაშლა სანგრევი ჩაქუნებით , დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	1.78		
3	რკინაბეტონის დგარების დაშლა სანგრევი ჩაქუნებით , დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	4.66		
4	რკინაბეტონის სკამის დაშლა სანგრევი ჩაქუნებით , დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	მ³	0.15		
	2. ბასანერმეპელი მომღანი				

1	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ბუღდოზერით მოგროვებით 20 მ-ზე, დატვირთვა ექსკავატორით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გპ	85.00		
2	ქვესაგები ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 30სმ	გპ	111.00		
3	საფუძველი - ღორღი ფრაქციით 0-40 მმ , სტაბილიზირებული ცივი რეცეპტების მეთოდით ბიტუმის ემულსიის (2.5%) და ცემენტის (4%) დანამატით, სისქით 22 სმ	გპ	285.00		
4	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	0.162		
5	საფარის ქვედა ფენა - მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი, ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, მარკა II, სისქით 7 სმ	გპ	270.00		
6	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	0.081		
7	საფარი - წვრილმარცვლოვანი მკვრივი ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, ტიპი Б, მარკა II, სისქით 5 სმ	გპ	270.00		
3. ჩასახსლოვნი მოუღანი					
ბეტონის ბორდიურების მოწყობა:					
1	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით ადგილზე დაყრით	გპ	3.60		
2	ბეტონის ბორდიურის მოწყობა ზომით 18x30x100 სმ, მონოლითური ბეტონის საფუძველზე B20 F100 W6	გრძ.მ	75.00		
3	შემასწორებელი ფენის მოწყობა ასფალტბეტონის გრანულატისაგან	გპ	7.00		
4	საფუძველი - ასფალტბეტონის გრანულატი , სისქით 10 სმ	გპ	54.00		
5	ბიტუმის ემულსიის მოსხმა	ტ	0.03		
6	საფარი - წვრილმარცვლოვანი მკვრივი ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, ტიპი Б, მარკა II, სისქით 3 სმ	გპ	54.00		
4. ავტოპარკირი					
1	6 ^ბ გრუნტის დამუშავება ხელით ადგილზე დაყრით	გპ	24.00		
2	მონოლითური ბეტონის ლენტური საძირკვლის მოწყობა:				
2.1	ღორღის მომზადება h-5 სმ	გპ	0.90		
2.2	ბეტონი B22.5F200W6	გპ	13.50		
3	აგურის კედლის მოწყობა (თაღის ჩათვლით)	გპ	34.50		
4	მონოლითური ბეტონის კიბის მოწყობა:				
4.1	ღორღის მომზადება h-5 სმ	გპ	1.50		
4.2	ბეტონი B22.5F200W6	გპ	7.50		
5	მიწის ნაყარის მოწყობა იატაკის ქვეშ ადრე დამუშავებული 6 ^ბ გრუნტით	გპ	24.00		
6	იატაკის მოწყობა:				
6.1	ღორღის მომზადება h-5 სმ	გპ	3.60		
6.2	ბეტონის იატაკი B22.5F200W6 h-10 სმ	გპ	60.00		
7	მეტალოკრამიტის ბურულის სახურავის მოწყობა ხის მოლარტყვაზე	გპ	90.00		
8	ჭერის შეფიცვრა	გპ	87.00		
9	ხის სკამის მოწყობა:				
9.1	საყრდენი ლითონის კუთხოვანა 45x4	კგ	180.00		
9.2	ხის სკამი	გპ	0.45		
10	ლითონის კონსტრუქციის შეღებვა ზეთოვანი საღებავით 2-ჯერ	გპ	12.00		
11	ხის ლაკით შეღებვა 2-ჯერ	გპ	99.00		
12	ბეტონის მოკირწყვლის მოწყობა პავილიონის ირგვლივ:				
12.1	ღორღის მომზადება h-5 სმ	გპ	1.30		
12.2	ბეტონის მოკირწყვლა B22.5F200W6 h-10 სმ	გპ	2.60		
ჯამი N6-2					
N6-3	საბზა(ი) 60'მ6მ30				

1	სტანდარტული შუქამრეკლი საგზაო ნიშნების ფარები, I და II ტიპური ზომის, დაფარული მაღალი ინტენსივობის პრიზმულ-ოპტიკური სისტემის "TV" კლასის წებოვანი ფირით:				
1.1	გამაფრთხილებელი ნიშნები	ც	78		
1.2	პრიორიტეტის მანევრებელი ნიშნები	ც	9		
1.3	ამერძალავი ნიშნები	ც	54		
1.4	განსაკუთრებული მითითების ნიშნები	ც	18		
1.5	საინფორმაციო-მანევრებელი ნიშნები	ც	16		
1.6	დამატებითი ინფორმაციის მანევრებელი ნიშნები	ც	19		
2	ინდივიდუალური პროექტირების საგზაო ნიშნები ორ ენაზე, დაფარული მაღალი ინტენსივობის პრიზმულ-ოპტიკური სისტემის "TV" კლასის წებოვანი ფირით	მ²	70.88		
3	საგზაო ნიშნების დაყენება ლითონის დგარებზე 76-89მმ მიღებისაგან:				
3.1	ლდ-5 ერთ საყრდენზე	ც	95		
3.2	ლდ-6 ერთ საყრდენზე	ც	8		
3.3	ლდ-16 ორ საყრდენზე	ც	16		
3.4	ლდ-12 სამ საყრდენზე	ც	12		
4	დგარების ფუნდამენტის ბეტონი B25 F200 W6	მ³	58.80		
5	ლითონის დგარებზე I ტიპის შუქამრეკლების მოწყობა დაფარული მაღალი ინტენსივობის პრიზმულ-ოპტიკური სისტემის "TV" კლასის წებოვანი ფირით	მ²	1.10		
	ჯამი N6-3				
N6-4	საპალი ნაწილის მონტაჟი				
1	საგზაო ნაწილის პორიზონტალური მონიშვნა ერთკომპონენტიანი (თეთრი) საგზაო ნიშნის საღებავით, დამზადებული მეთილმეთაკრილატის საფუძველზე, გაუმჯობესებული დამის ხილვადობის შუქდამაბრუნებელი მინის ბურთულაქებით, ზომით 100-850 მკმ-მდე	მ²	2,396.40		
2	უსაფრთხოების კუნძულებთან მიხედვით ადგილებში სახიფათო უბნის კეთილმოწყობა:				
2.1	მონიშვნა "ხმაურიანი ზოლები" ორკომპონენტიანი ყვითელი ფერის სტრუქტურული ცივი პლასტიკით, სისქით 3მმ შუქდამაბრუნებელი მინის ბურთულაქებით, ზომით 100-850 მკმ-მდე	მ²	8.40		
3	ვერტიკალური მონიშვნა პერქლორენილიანი საღებავით (საპროექტო სპეცპროფილის ბეტონის პარაპეტები)	მ²	281.00		
	ჯამი N6-4				
N6-5	პლასტმასის მიმართველი ბოძები				
1	გვერდულზე დასაყენებელი პლასტმასის მიმართველი ბოძები "მპ" (დრეკადი)	ც	474		
	ჯამი N6-5				
N6-6	სპეცპროფილის ბეტონის პარაპეტები				
1	ლენტური საძირკვლის მოწყობა B25 F200 W6	მ³	27.13		
2	ანკერების A-III დაყენება საძირკველში	კმ	614.000		
3	ცემენტის ხსნარით ფენის მოწყობა სისქით 2 სმ	მ²	160.00		
4	საპროექტო სპეცპროფილის ბეტონის პარაპეტების მოწყობა (ცალმხრივი L-3.0 მ) B30 F200 W6 და მონტაჟი საძირკველზე	მ³	58.52		
	ჯამი N6-6				
N6-7	ზღუდარების მოწყობა ლითონის ძელებით (ცინოლ-ალპოლით დაფარული) ფ-3 (ბეტონი B25 F200 W6) IV ტიპის შუქდამაბრუნებლებით	გრძ.მ	6,552.00		

	ჯამი N6-7				
N6-8	VI ტიპის შუქდამაბრუნებლების მოწყობა				
1	შუქამრეკლი ლითონის ფარი ზომით 400x200 სისქით 3მმ, დაფარული მაღალი ინტენსივობის პრიზმულ-ოპტიკური სისტემის "IV" კლასის წებოვანი ფირით (VI ტიპის შუქდამაბრუნებლები)	ც	194		
2	VI ტიპის შუქდამაბრუნებლების დაყენება ლითონის დგარებზე d-57 მმ მიღებისაგან სიგრძით 150 მ (ღღ-5 ერთ საყრდენზე)	ც	97		
3	ფუნდამენტის ბეტონი B25 F200 W6	მპ	4.40		
	ჯამი N6-8				
N6-9	III ტიპის შუქდამაბრუნებლების მოწყობა				
1	III ტიპის შუქდამაბრუნებლების მოწყობა სპეცპროფილის ბეტონის პარაპეტებზე	ც	76		
	ჯამი N6-9				
	ჯამი VI თავის				
ჯამი I-VI თავების					
ღღ - 18%					
მილიანი ღირებულება					
*გაუთვალისწინებული ხარჯები - 5%					
მილიანი ღირებულება ღანარიცხებით					
* აღნიშნული თანხის გამოყენება მოხდება მხოლოდ დამკვეთის (შემსყიდველის) ნებართვით, მისივე ინიციატივით ან მიმწოდებლის მიერ დასაბუთებული და არგუმენტირებული წინადადების განხილვისა და შეთანხმების საფუძველზე დამკვეთის (შემსყიდველის) სათანადო გადაწყვეტილების მიღების შემდეგ					

ტენდერში მონაწილე პრეტენდენტის ხელმძღვანელის ხელმოწერა

ბ.ა.