

საბოლოო მიღება - ჩაბარების №472/1

ა ქ ტ ი

ქ. ზუგდიდი

„22“ დეკემბერი 2015 წ

ერთის მხრივ ზუგდიდის მუნიციპალიტეტი (შემდგომში „შემსყიდველი“) მისი უფლებამოსილი წარმომადგენლის, ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის გამგებლის ედიშერ თოლორაიას სახით და მეორეს მხრივ ი/მ „ელდარ ფიფია“ (შემდგომში „მიმწოდებელი“), მისი უფლებამოსილი წარმომადგენლის ელდარ ფიფიას სახით, შევადგინეთ საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტი 2015 წლის 03 დეკემბერს გაფორმებული №472 ხელშეკრულების შესაბამისად ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის ცაიშის ადმინისტრაციულ ერთეულში, ჩხოუშის უბანში ხიდ-ბოგირის მოწყობის სამუშაოებზე, სახელშეკრულებო ღირებულებით 2185,90 (ორიათას ასოთხმოცდახუთი ლარი და 90 თეთრი) ლარი.

საქართველოს სს პალატის სამეგრელო – ზემო სვანეთის რეგიონული სს პალატის 2015 წლის 21 დეკემბრის №108 ექსპერტიზის აქტისა და ინსპექტირების ჯგუფის საბოლოო დასკვნის საფუძველზე დადგინდა რომ შესრულებულია ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის ცაიშის ადმინისტრაციულ ერთეულში, ჩხოუშის უბანში ხიდ-ბოგირის მოწყობის 2179,30 (ორიათას ასსამოცდაცხრამეტი ლარი და 30 თეთრი) ლარის ღირებულების სამუშაოები.

დანართი 8 ფურცელზე.

„შემსყიდველი“

ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის გამგებლი

ქ. თოლორაია

„მიმწოდებელი“

ი/მ „ელდარ ფიფია“

ქ. ფიფია

ინსპექტირების ჯგუფის საბოლოო დასკვნა

ქ. ზუგდიდი

„22 იანვარი“ 2015 წ

ერთის მხრივ შემსყიდველი ორგანიზაცია - ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მიერ გამოყოფილმა ინსპექტირების ჯგუფმა, შემდეგი შემადგენლობით: ვლადიმერ გვილია - ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მშენებლობის სამსახურის ინსპექტირების განყოფილების უფროსი; მურმან ბოკუჩავა - ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მშენებლობის სამსახურის ინსპექტირების განყოფილების მთავარი სპეციალისტი; ლეონტი ფაჟავა - ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მშენებლობის სამსახურის ინსპექტირების განყოფილების წამყვანი სპეციალისტი და მეორეს მხრივ მიმწოდებელი ორგანიზაცია ი/მ „ელდარ ფიფია“ (შემდგომში „მიმწოდებელი“), მისი უფლებამოსილი წარმომადგენლის, ელდარ ფიფიას სახით, შევადგინეთ წინამდებარე დასკვნა 2015 წლის 03 დეკემბერს გაფორმებული №472 ხელშეკრულების შესაბამისად ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის ცაიშის ადმინისტრაციულ ერთეულში, ჩხოუშის უბანში ხიდ-ბოგირის მოწყობის სამუშაოებზე, სახელშეკრულებო ღირებულებით 2185,90 (ორიათას ასოთხმოცდახუთი ლარი და 90 თეთრი) ლარი.

ინსპექტირების ჯგუფმა დავადგინეთ, რომ ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის ცაიშის ადმინისტრაციულ ერთეულში, ჩხოუშის უბანში ხიდ-ბოგირის მოწყობის 2179,30 (ორიათას ასსამოცდაცხრამეტი ლარი და 30 თეთრი) ლარის ღირებულების სამუშაოები შესრულებულია ხარჯთაღრიცხვისა და შესრულებული სამუშაოების საბოლოო აქტის (ფორმა №2) შესაბამისად.

„შემსყიდველი“

1. ----- ვ. გვილია
2. ----- მ. ბოკუჩავა
3. ----- ლ. ფაჟავა

„მიმწოდებელი“

ი/მ „ელდარ ფიფია“

----- ე. ფიფია



შესრულებული სამუშაოების საბოლოო აქტი

ფორმა № 2

შემსყიდველი: ბუკვილის მუნიციპალიტეტი
 მიმწოდებელი: ი/შ "ელდარ ფიფია"

ობიექტი: სოფ. ცაიშის აღმინისტრაციულ ერთეულში ჩხოუშის უბანში
 პირუტყვის გადამამუშავების შემზღვეველი ცხაურის მოწყობის სამუშაოები

| № | სამუშაოების და დანახარჯების დასახელება | გან.ზომ | რაოდენობა | | ღირებულება (ლარი) | | | | | | მთლიანი | |
|---------------------------|--|----------------|---------------------|-----------------------------------|-------------------|-------|----------|------|------------|-----|---------|-------|
| | | | ნორმატი ერთეულზე | საპროექ- ტი მონაცემებ ით | ხელფასი | | მასალები | | გრანსპორტი | | | |
| | | | | | ერთ. | სულ | ერთ. | სულ | ერთ. | სულ | | |
| 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| შემზღვეველი ცხაური | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ბეტონის ლარის მოწყობის ადგილებში თხრილის გათხრა-ჩალბევა და დამუშავება ხელით ა/მანქანაზე ლაგირთვით | მ ³ | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 47,5 |
| | -შრომითი დანახარჯი 2.996X1.15 | კ-სთ | 3,44 | 10,3 | 4,6 | 47,5 | - | - | - | - | - | 47,5 |
| 2 | გრანსპორტირება 3,კმ-ზე | ტ | 1,5 | 4,5 | | | | | 2,11 | 9,5 | | 9,5 |
| 3 | ასრბის ქვეშ ლორღის საფენის მოწყობა ურ 5-40 სისქ. 8სმ-ზე | მ ³ | | 0,50 | | | | | | | | |
| | შრომითი დანახარჯი | კაც/სთ | 4,12 | 2,06 | 4,6 | 9,5 | | | | | | 9,48 |
| | მექანიზმები | მანქ/სთ | 0,063 | 0,03 | | | | | 3,20 | 0,1 | | 0,10 |
| | ლორღის ღირებულება | მ ³ | 1,2 | 0,60 | | | 28 | 16,8 | | | | 16,80 |
| | გრანსპორტირება 15კმ-დან | ტ | 1,6 | 0,80 | | | | | 7,56 | 6,0 | | 6,05 |
| | მონლით. კბეგ. ლარის, ფუძის, კედლებისა და ბოდის საძირკვლის მოწყობა ბეგ. ბ-20 | მ ³ | | 2,10 | | | | | | | | |
| | შრომითი დანახარჯი | კაც/სთ | 8,3 | 17,43 | 4,6 | 80,18 | | | | | | 80,2 |

| | | | | | | | | | | |
|--|---------|-------|-----|---------|--|------|--------|-------|-------|-------|
| მექანიზმები (ვიბრატორი) | მანქ/სთ | 2,52 | | | | 134 | 287,03 | 3,2 | 8,06 | 8,1 |
| ბეტონის ბ-20 | მ³ | 2,14 | | | | 15 | 55,44 | | | 287,0 |
| საყალიბე ფარი | მ² | 3,70 | | | | 399 | 33,43 | | | 55,4 |
| დახეხილი ხის მასალა III ხარისხის | მ³ | 0,08 | | | | 1341 | 84,48 | | | 33,4 |
| არმატურა -III | ტ | 0,06 | | | | 3,2 | 2,62 | | | 84,5 |
| სხვა მასალები | მან | 0,82 | | | | | | | | 2,6 |
| ბეტონის ტრანსპორტირება 22კმ-ზე | ტ | 4,62 | | | | | | 9,85 | 45,51 | 45,5 |
| ღარში ლითონის ორტესებრი კოჭის №12 9,5გრ/მ და ცხაურისათვის არმატურის ღ-32მმ -III ბიჯი 12სმ. 36 გ/მ მოწყობა | ტ | 0,34 | | | | | | | | |
| შრომითი დანახარჯი | კაც/სთ | 8,364 | 4,6 | 38,4744 | | | | | | 38,5 |
| მექანიზმები შემულაგრეგატი | მანქ/სთ | 0,99 | - | | | | | 19,74 | 19,53 | 19,53 |
| ლთ. კოჭის №12 ღირებულება | გ/მ | 9,5 | | | | 17 | 161,5 | | | 161,5 |
| არმატურა ღ-32მმ | გ/მ | 36 | | | | 7 | 252 | | | 252 |
| ელექტროლი | კვ | 1,3 | | | | 2,7 | 3,59 | | | 3,6 |
| ლითონის კონსტრუქციის ტრანსპორტირება 15კმ | ტ | 0,34 | | | | | | 7,56 | 2,57 | 2,6 |

შესასვლელი ჰიშკარი

| | | | | | | | | | | |
|---|---------|-------|-----|------|--|----|-------|-----|------|------|
| ლითონის მილკვადრატის 80X80X3მმ ბოძების მოწყობა ბეტონში | გ/მ | 3,84 | | | | | | | | |
| შრომითი დანახარჯი | კაც/სთ | 0,66 | 4,6 | 3,06 | | | | | | 3,1 |
| მექანიზმები | მანქ/სთ | 0,023 | | | | | | 3,2 | 0,28 | 0,3 |
| მეტალის მილკვადრატის ბოძის ღირებულება ზომ: 80X80X4მმ | გ/მ | 3,88 | | | | 14 | 54,30 | | | 54,3 |



საქართველოს სს პალატის
სამეგრელო - ზემო სვანეთის
რეგიონული სს პალატა

ქ. ზუზუღიძის რუსთაველის ქ №87, ს/კ. 204852775, ტელ: (995 415) 25-19-50, მობ: 577-17-00-38
საბანკო რეკვიზიტები: ს/ს „საქართველოს ბანკი“ საბანკო კოდი BAGAGE22 ა/6 GE90BG0000000279769500.

ექსპერტიზის აქტი №108

1. შეღვენის თარიღი: 21 დეკემბერი 2015 წ.
2. შეღვენის ადგილი: ქ. მუგდიდი.
3. დასკვნა შეადგინა ექსპერტმა: ფ. ვართაგავა თ. მაქაცარიას
4. განრიგი №: 108 თარიღი: 17 ნოემბერი 2015 წ.
5. ექსპერტიზის დაკვეთი და წერილის ნომერი: ინდ. მეწარმე “ელდარ ფიფია” ს/კ 19001027517
მისამართი: ქ. მუგდიდი, თაბუკაშვილის II ხიზი №2, საბანკო რეკვიზიტი - ს/ს “საქართველოს ბანკი”
ბანკის კოდი BAGAGE22, ანგარიშის ნომერი, GE22BG0000000902395100
საფუძველი: ინდ. მეწარმე “ელდარ ფიფია”ს მომართვა №41, 17.12. 2015 წ.
6. ობიექტის დასახელება: მუგდიდის მუნიციპალიტეტის ცაიშის ადმინისტრაციულ ერთეულში, ჩხოუშის
უბანში პირუტყვის გადამამუშავების შემზღვეველი ცხაურის მოწყობა.
7. ექსპერტიზის ამოცანა: მუგდიდის მუნიციპალიტეტთან 2015 წლის 3 დეკემბერს “სახელმწიფო
შესყიდვების შესახებ”, გამარტივებული შესყიდვის საშუალებით სახელმწიფო შესყიდვის
განხორციელების მიზნით, დადებული №472 ხელშეკრულების თანახმად, ხელშეკრულების საერთო
სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება 2185. 90 (ორი ათას ას ოთხმოცდახუთი ლარი და 90 თეთრი) ლარი,
ინდ. მეწარმე “ელდარ ფიფია”-ს მიერ, მუგდიდის მუნიციპალიტეტის ცაიშის ადმინისტრაციულ
ერთეულში, ჩხოუშის უბანში პირუტყვის გადამამუშავების შემზღვეველი ცხაურის მოწყობაზე
ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების მოცულობების საკონტროლო შედარება ხარჯთაღრიცხვით
გათვალისწინებულთან. (საინჟინრო ექსპერტიზა).
8. ობიექტის, წარმოდგენილი მასალების გამოკვლევის შედეგები, (საკონსტატაციო ნაწილი):
წარმოდგენილი დოკუმენტაცია:
I) ხელშეკრულება №472, 03.12.2015 წ. (8 – ფრ.)
ერთის მხრივ: მუგდიდის მუნიციპალიტეტის გამგეობა, შემდგომში „შემსყიდველი“ მისი
უფლებამოსილი წარმომადგენლის, მუგდიდის მუნიციპალიტეტის გამგებლის ედიშერ თოლორაიას
სახით,
მეორეს მხრივ - ინდ. მეწარმე “ელდარ ფიფია”- შემდგომში „მიმწოდებელი“, მისი უფლებამოსილი
წარმომადგენლის, ელდარ ფიფიას სახით.
II) ჩასატარებელი სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა (დანართი 3-ფურცელზე).
ინდ. მეწარმე ელდარ ფიფიას №41, 17.12.2015 წ. მომართვის საფუძველზე ექსპერტების
ფ. ვართაგავას და თ. მაქაცარიას მიერ, შესრულებული სამუშაოების მოცულობების საპროექტო
ხარჯთაღრიცხვასთან შესაბამისობის დადგენის მიზნით, ჩატარდა წარმოდგენილი ობიექტის კვლევა.
კვლევა წარიმართა წარმოდგენილი დოკუმენტების და ადვილზე ამომეების შედეგად მიღებული
მონაცემების ურთიერთშედარების მეთოდით.
ელდარ ფიფიას თანდასწრებით, ხელშეკრულების ფარგლებში, ფაქტიურად შესრულებული
სამშენებლო სამუშაოების მოცულობების დადგენის მიზნით, ობიექტები დათვალიერებულ იქნა
ვიზუალურად და ჩაუგარდა საკონტროლო ამომეები. ხილული სამუშაოები ამომილ იქნა ფაქტიური
მდგომარეობით. ფარული სამუშაოების მოცულობის დაზუსტება და ჩათვლა დაკვეთის პრეროგატივაა.
დავადგინეთ რომ, განხორციელებულია მუგდიდის მუნიციპალიტეტის ცაიშის ადმინისტრაციულ
ერთეულში, ჩხოუშის უბანში პირუტყვის გადამამუშავების შემზღვეველი ცხაურის მოწყობის
სამუშაოები.

ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების მოცულობა და ღირებულება ასახულია დანართ ფურცელზე.

იხილეთ დანართი № 1-3 ფ.

დანართი ითვლება აქტის განუყოფელ ნაწილად, განიხილება ერთად.

ექსპერტი:

ფ. ვართაგავა

თ. მაქაცარია

აქტის 1-8 პუნქტებში ჩამოყალიბებულს ვეთანხმები:

ინდ. მეწარმე "ელდარ ფიფია"



ე. ფიფია

2. ექსპერტის დასკვნა:

აქტის მე-8 პუნქტის საფუძველზე ვასკვნით:

ინდ. მეწარმე "ელდარ ფიფია"-ს მიერ, ბუგდიდის მუნიციპალიტეტთან 2015 წლის 30 ნოემბერს "სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ", გამარტივებული შესყიდვის საშუალებით სახელმწიფო შესყიდვის განხორციელების მიზნით, დადებული №472 ხელშეკრულების თანახმად, ხელშეკრულების საერთო სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება 2185. 90 ლარი. განხორციელებულია ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი, ბუგდიდის მუნიციპალიტეტის ცაიშის ადმინისტრაციულ ერთეულში, ჩხოუმის უბანში პირუტყვის გადაადგილების შემზღვეველი ცხაურის მოწყობის სამუშაოები. ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების მოცულობა და ღირებულება მოცემულია დანართში № 1-2 ფურცელზე და შეადგენს 2179.30 ლარს.

(იხილეთ დანართი № 1-3 ფრ.)

ამბი №108, 21.12.2015 წ.

ექსპერტიზის დაწყების თარიღი: 17 დეკემბერი 2015 წ.

ექსპერტიზის დასრულების თარიღი: 21 დეკემბერი 2015 წ.

ექსპერტი:



ფ. ვართაგავა

თ. მაქაცარია

ლეონი ბაქოს ბარეჟი, აბი ბაიოლია.

ფრიდონ ვართაგავა - ექსპერტი სამშენებლო პროექციის შესაბამისობის შეფასების და სასაქონლო ექსპერტიზის სფეროში. სერტიფიკატი # GE-007-10, გაცემული საქართველოს მეტროლოგთა და სტანდარტიზატორთა ეროვნული ასოციაციის მიერ. (სსიპ თბილისის პროფესიული სწავლების ცენტრი) გაცემის თარიღი 26.11.2010 წ. (ექსპერტად მუშაობის 8 წლის სატაით)

თორნიკე მაქაცარია - ექსპერტი სამშენებლო პროექციის შესაბამისობის შეფასების და ზოგადი სასაქონლო ექსპერტიზის სფეროში. სერტიფიკატი # GE-181-09, გაცემული საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს მიერ.



გუბილის მუნიციპალიტეტის სოფ. ბაიბის ადმინისტრაციულ ერთეულში მდებარე პანკის გზის გაწმენდა და საზღვარსა და შიდა საზღვრების დაცვის ეროვნული ადმინისტრაციის მიერ დატარებული სამუშაოების შედეგების შეფასება

ხელშეკრულება №472, 03 დეკემბერი 2015 წ.

შემსყიდველი: ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის გამგეობა

მიმწოდებელი: ინდ მკვარძე "ელდარ ფიფია" ს/კ 19001027517

ფაქტიკურად შესრულებული სამუშაოების მოცულობების შეფასება, ხარჯთაღრიცხვით გათვალისწინებულიდან

| №/№ | სამუშაოების დასახელება | განმ. ერთ. | რაოდენობა | | | საბაზისი | საბაზისი | | საბაზისი | საბაზისი | | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი |
|-----|---|----------------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | ნორმირებული | საბაზისი | საბაზისი | | საბაზისი | საბაზისი | | საბაზისი | | | | | |
| 1 | ბეტონის ღარის მოწყობის ადგილები თხრილის გათხრა-ჩაღრმავება და დამუშავება ხელით ა/მანქანაზე ლატით | მ ³ | 3,00 | 3,00 | 3,00 | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი |
| 2 | შრომითი დანახარჯი 2.996X1.15 ტრანპორტირება 3კმ-ზე | კ-სთ | 3,44 | 10,3 | 10,3 | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი |
| 3 | ასრის ქვეშ ღორღის საფენის მოწყობა ფრ 5-40 სისქ. 8სმ-ზე | მ ³ | 0,50 | 0,50 | 0,50 | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი |
| | შრომითი დანახარჯი | კაც/სთ | 4,12 | 2,06 | 2,06 | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი |
| | მექანიზმები | მანქ/სთ | 0,063 | 0,03 | 0,03 | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი |
| | ღორღის ლირებულება | მ ³ | 1,2 | 0,60 | 0,60 | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი |
| | ტრანსპორტირება 15კმ-დან | ტ | 1,6 | 0,80 | 0,80 | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი |
| 4 | მონოლით. კბეგ. ღარის, ფუძის, კვლებისა და ბოძის საძირკვლის მოწყობა ბეგ. ბ-20 | მ ³ | 2,10 | 2,10 | 2,10 | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი |
| | შრომითი დანახარჯი | კაც/სთ | 8,3 | 17,43 | 17,43 | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი |
| | მექანიზმები (კიბრაგორი) | მანქ/სთ | 1,2 | 2,52 | 2,52 | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი | საბაზისი |

შეფასებული მსაბაზისი



საქართველოს საპროგრესო სააგენტოს საპროგრესო კაბინეტის სამართლებრივი-ფინანსური სამსახურის სამსახურის უფროსის პატივსაცემად

დაწერილი №11 მსპროგრესის აქტზე №108, 21.12. 2015 წ. ფურცელი-1

გუბნიძის მუნიციპალიტეტის სოფ. ნაიხის ადმინისტრაციულ ერთეულში ჩსოუს შტაბში პირუტყვის უბანში ბალაგაიკების შემგლეველი მსახურის მონიტორინგის სამსახურში

ხელშეკრულება №472, 03 დეკემბერი 2015 წ.

შემსყიდველი: ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის გამგეობა
 მიმწოდებელი: ინდივიდუალური "კლდარ ფოფია" ს/კ 19001027517

ფაქტობრივად შეკრული საშენობის მოწყობების შედეგად, ხარჯთაღრიცხვით გათვალისწინებული

| №/პ/ნ | 1 | 2 | 3 | რაოდენობა | | | სელოფისი | მასალა | | ტრანსპორტი | | 13 | 14 | 15 |
|--------------------|--|----------------|----------|-----------|---------|---------|----------|---------|---------|------------|---------|----------|---------|---------|
| | | | | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 | 9 | 10 | | | |
| | განმ. ერთ. | განმ. ერთ. | მტკიცება | სურსათი | სურსათი | სურსათი | მტკიცება | სურსათი | სურსათი | სურსათი | სურსათი | მტკიცება | სურსათი | სურსათი |
| | საშენობის დასახელება | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| შემგლეველი მსახური | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ბეტონის ღარის მოწყობის ალგორითმი | მ ³ | 3,44 | 3,00 | 3,00 | | | | | | | | | |
| | თხრილის გათხრა-ფარმაკეცა და | კ-სთ | 1,5 | 10,3 | 10,3 | 4,6 | 47,5 | | | | | 47,47 | 47,47 | 0,00 |
| | ლაშქვება ხელით ა/მანქანაზე ლაგერით | ტ | 4,12 | 4,5 | 4,5 | | | | | 2,11 | 9,50 | 9,50 | 9,50 | 0,00 |
| 2 | - შრომითი დანახარჯი 2,996X1.15 | მ ³ | 0,063 | 0,50 | 0,50 | | | | | | | | | |
| 3 | ტრანსპორტირება 3კმ-ზე | კაც/სთ | 1,2 | 2,06 | 2,06 | 4,6 | 9,5 | | | | | 9,48 | 9,48 | 0,00 |
| | ასრულის ქვეშ ღორღის საფენის მოწყობა ფრ 5-40 სისქ. 8სმ-ზე | მანქ/სთ | 1,6 | 0,03 | 0,03 | | | | | 3,20 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,00 |
| | შრომითი დანახარჯი | მ ³ | 1,6 | 0,60 | 0,60 | | | 28 | 16,8 | | | 16,80 | 16,80 | 0,00 |
| | მექანიზმები | ტ | 1,6 | 0,80 | 0,80 | | | | | 7,56 | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 0,00 |
| | ღორღის ღირებულება | მ ³ | | | | | | | | | | | | |
| | ტრანსპორტირება 15კმ-დან | მ ³ | | | | | | | | | | | | |
| 4 | მონიღოთ. კ/ბეტ. ღარის, ფუძის, კელისა და ბოძის საძირკვლის მოწყობა ბეტ. ბ-20 | მ ³ | | 2,10 | 2,10 | | | | | | | | | |
| | შრომითი დანახარჯი | კაც/სთ | 8,3 | 17,43 | 17,43 | 4,6 | 80,2 | | | | | 80,18 | 80,18 | 0,00 |
| | მექანიზმები (ეობრაგორი) | მანქ/სთ | 1,2 | 2,52 | 2,52 | | | | | 3,2 | 8,06 | 8,06 | 8,06 | 0,00 |

| | | | | | | | | | |
|--|----------------|--------|-------------|-------------|-------------|--------|--------|--------|------|
| ბეტონის ბ-20 | მ ³ | 1,02 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 287,03 | 287,03 | 287,03 | 0,00 |
| საქალაქი ფარი | მ ² | 1,76 | 3,70 | 3,70 | 3,70 | 55,44 | 55,44 | 55,44 | 0,00 |
| დაბეზბილი ხის მასალა III ხარისხის | მ ³ | 0,0399 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 33,43 | 33,43 | 33,43 | 0,00 |
| არმატურა -III | ტ | | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 84,48 | 84,48 | 84,48 | 0,00 |
| სხვა მასალები | მან | 0,39 | 0,82 | 0,82 | 0,82 | 2,62 | 2,62 | 2,62 | 0,00 |
| ბეტონის ტრანსპორტირება 22კმ-ზე | ტ | 2,2 | 4,62 | 4,62 | 4,62 | 9,85 | 45,51 | 45,51 | 0,00 |
| ლარში ლითონის ორგანები კოჭის №12 | ტ | | 0,34 | 0,34 | 0,34 | | | | |
| 5 9,5გრ/მ და ცხურისათვის არმატურის დ-32მმ -III ბიჯი 12სმ. 36 გ/მ მოწყობა | კაც/სთ | 24,6 | 8,364 | 8,364 | 8,364 | 38,5 | 38,47 | 38,47 | 0,00 |
| შრომითი დანახარჯი | მანქ/სთ | 2,91 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 19,74 | 19,53 | 19,53 | 0,00 |
| მექანიზმები შემუშავებულია | გ/მ | | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 17 | 161,50 | 161,50 | 0,00 |
| ლით. კოჭის №12 ღირებულება | გ/მ | | 36 | 36 | 36 | 7 | 252,00 | 252,00 | 0,00 |
| არმატურა დ-32მმ | კმ | 3,91 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 2,7 | 3,59 | 3,59 | 0,00 |
| ელექტროლი | ტ | 1 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 7,56 | 2,57 | 2,57 | 0,00 |
| ლითონის კონსტრუქციის ტრანსპორტირება | | | | | | | | | |
| 15,კმ | | | | | | | | | |

შესასვლელი ჩიშპბრი

| | | | | | | | | | |
|--|------------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|-------------|
| 6 ლითონის მილკვადრატის 80X80X388 ბოძების მოწყობა ბეტონში | გ/მ | | 3,84 | 3,84 | 3,84 | | | | |
| შრომითი დანახარჯი | კაც/სთ | 0,173 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 4,6 | 3,06 | 3,06 | 0,00 |
| მექანიზმები | მანქ/სთ | 0,023 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 3,2 | 0,28 | 0,28 | 0,00 |
| მეტალის მილკვადრატის ბოძის ღირებულება ზომი: 80X80X488 | გ/მ | 1,01 | 3,88 | 3,88 | 3,88 | 14 | 54,30 | 54,30 | 0,00 |
| 7 10 შესასვლელი ჭიშკრის მოწყობა მილკვადრატებისგან საკმითა და საკიდებით | გ/მ | | 26,80 | 26,80 | 26,80 | | | | |
| შრომითი დანახარჯი | კაც/სთ | 1,541 | 41,30 | 41,30 | 41,30 | 4,6 | 189,97 | 189,97 | 0,00 |
| მექანიზმები | მანქ/სთ | 0,0315 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 3,2 | 2,70 | 2,70 | 0,00 |
| მილი-კვადრატის 40X40X288 | გ/მ | | 17,20 | 17,20 | 17,20 | 3,56 | 61,23 | 61,23 | 0,00 |
| მილი-კვადრატის 60X40X2,588 | გ/მ | | 9,60 | 9,60 | 9,60 | 5,7 | 54,72 | 54,72 | 0,00 |
| საკიდები და საკეტი 1 კომპლ. | ს | - | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 5 | 15,00 | 15,00 | 0,00 |
| 8 ლითონის კონსტრუქციების შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავის ორჯერადი შეღებვით, | ტ | | 0,70 | 0,70 | 0,70 | | | | |
| შრომითი დანახარჯი | კაც/სთ | 4,64 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 4,6 | 14,94 | 14,94 | 0,00 |
| ანტიკოროზიული საღებავის ღირებულება | კმ | 6 | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,8 | 20,16 | 20,16 | 0,00 |
| სულ ჯამი | | | | | | 383,6 | 1102,3 | 1580,2 | 0,00 |
| სატრანსპორტო ხარჯები მასალების შიდა გადამღებზე 3% | | | | | | | | 33,1 | 0,00 |

| | | |
|---------------------------|--------|--------|
| ჯამი | 1613,2 | 1613,2 |
| მელნაღები ხარჯები 8% | 129,1 | 129,1 |
| ჯამი | 1742,3 | 1742,3 |
| გვერდური ლაგროვება | 104,5 | 104,5 |
| ჯამი | 1846,8 | 1846,8 |
| გაუთუალისწინებელი ხარჯები | 5,6 | 0,0 |
| ჯამი | 1852,5 | 1846,8 |
| ლ. ლ. გ. | 333,4 | 332,4 |
| სულ ჯამი | 2185,9 | 2179,3 |



თ. მაქუცარიძე

(Handwritten signature)

ფ. ვართაგვა



(Handwritten signature)

ექსპერტი: