

ერთი მხრივ, შპს „საქართველოს გაზის ტრანსპორტირების კომპანია“ (შემდგომში – „შემსყიდველი“), წარმოდგენილი მისი გენერალური დირექტორის მოადგილის გიორგი პაპავას სახით, და მეორე მხრივ, შპს „დიდგორი“ (შემდგომში – „მიმწოდებელი“), წარმოდგენილი მისი დირექტორის ვალერიან ბექაურის სახით, ვხელმძღვანელობთ რა საქართველოში მოქმედი კანონმდებლობით, „შემსყიდველის“ მიერ გამოცხადებული ელექტრონული ტენდერისა (SPA 170003049) და „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის 16¹ მუხლის პირველი პუნქტის საფუძველზე, ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

მუხლი 1. ხელშეკრულების საგანი

- 1.1. წინამდებარე ხელშეკრულების საგანს წარმოადგენს „შემსყიდველის“ მიერ „მიმწოდებლისგან“ ხელშეკრულების ღირებულების ფარგლებში ხაშურის მუნიციპალიტეტის სოფლების: აგარების, ახალსოფლის, დიდი სატივეს და პატარა სატივეს გაზიფიცირების სამშენებლო სამუშაოების შესყიდვა (CPV 45200000) (შემდეგში - „სამუშაოები“).
- 1.2. სამუშაოები ხორციელდება ხარჯთაღრიცხვის და სამუშაოების წარმოების გეგმა-გრაფიკის შესაბამისად, რომლებიც მოცემულია ხელშეკრულების დანართი №1-ის და დანართი №2-ის სახით და წარმოადგენენ მის განუყოფელ ნაწილებს.

მუხლი 2. მხარეთა უფლება-მოვალეობები

- 2.1. „შემსყიდველი“ ვალდებულია უზრუნველყოს შესაბამისი ანგარიშსწორება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობებითა და ოდენობით.
- 2.2. „შემსყიდველი“ უფლებამოსილია:
 - 2.2.1. მოსთხოვოს „მიმწოდებელს“ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების დროულად და სრულად შესრულება;
 - 2.2.2. „მიმწოდებლის“ მხრიდან ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობის შემთხვევაში, შეაჩეროს ანგარიშსწორება „მიმწოდებლის“ მიმართ.
- 2.3. „მიმწოდებელი“ ვალდებულია:
 - 2.3.1. კეთილსინდისიერად და დროულად შეასრულოს მასზე ამ ხელშეკრულებით დაკისრებული მოვალეობები;
 - 2.3.2. ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოები შეასრულოს მისთვის გადაცემული საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად;
 - 2.3.3. სამუშაოების შესრულებასთან დაკავშირებით პრობლემის წარმოქმნის შემთხვევაში დაუყოვნებლივ აცნობოს „შემსყიდველს“ აღნიშნულის შესახებ;
 - 2.3.4. გამოასწოროს უხარისხოდ შესრულებული სამუშაო საკუთარი ხარჯით;
 - 2.3.5. შეათანხმოს „შემსყიდველთან“ სამუშაოების შესასრულებლად გამოსაყენებელი მასალა-მოწყობილობების ტიპი და ვიზუალურ-ტექნიკური მახასიათებლები. „მიმწოდებლის“ მიერ შემოთავაზებული მასალა-მოწყობილობების აღიარებულ სტანდარტებთან ან/და „შემსყიდველის“ მოთხოვნებთან შეუსაბამობის შემთხვევაში, „მიმწოდებელი“ ვალდებულია თავისი ხარჯებით ჩაანაცვლოს „შემსყიდველისათვის“ მისაღები მასალა-მოწყობილობებით;
 - 2.3.6. სამუშაოების შესრულების პროცესში დაიცვას საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმები და სტანდარტები;
 - 2.3.7. ამ ხელშეკრულების მე-3 მუხლის 3.1. პუნქტით განსაზღვრულ ვადაში წარმოუდგინოს „შემსყიდველს“ სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს“ ან სხვა აკრედიტებული პირის მიერ გაცემული საინჟინრო-ტექნიკური ექსპერტიზის დადებითი დასკვნა შესრულებული სამუშაოების პროექტთან შესაბამისობის შესახებ (დასკვნა უნდა მოიცავდეს როგორც ტექნიკურ, ასევე სახარჯთაღრიცხვო ნაწილებს).
- 2.4. „მიმწოდებელი“ უფლებამოსილია მოსთხოვოს „შემსყიდველს“ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების დროულად და სრულად შესრულება.

მუხლი 3. სამუშაოების შესრულების ვადა, ადგილი და მიღება-ჩაბარების წესი

- 3.1. წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული „სამუშაოები“ იწყება ხელშეკრულების გაფორმებისთანავე და უნდა დასრულდეს 79 (სამოცდაცხრამეტი) კალენდარული დღის ვადაში. აღნიშნულ ვადაში აგრეთვე შედის ხელშეკრულების 3.5. პუნქტში მითითებული ექსპერტიზის დასკვნის წარდგენის ვალდებულება.
- 3.2. სამუშაოების შესრულების ადგილი - ხაშურის მუნიციპალიტეტის სოფლების: აგარების, ახალსოფლის, დიდი სატივეს და პატარა სატივეს ტერიტორია.
- 3.3. წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოს შესრულება დასტურდება მიღება-ჩაბარების აქტითა და შესრულებული სამუშაოების აქტით (ფორმა №2), სადაც აღინიშნება შესრულებული სამუშაოების დეტალური ჩამონათვალი და ღირებულება, რასაც თან ერთვის განხორციელებულ ფარულ სამუშაოებზე (ქვიშის ბალიშის მოწყობა, ტრანშეის ხრემით შევსება, ბეტონი) გახარჯული მასალების შესყიდვისა და სამშენლო ობიექტამდე ტრანსპორტირების დამადასტურებელი დოკუმენტაცია (სასაქონლო ზედნადები და ა.შ).
- 3.4. მიღება-ჩაბარების აქტს და შესრულებული სამუშაოების აქტს (ფორმა №2) ხელს აწერენ მხარეთა მიერ უფლებამოსილი პირები.
- 3.5. წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოს სრულად დასრულების შემდეგ, „მიმწოდებელი“ ვალდებულია ხელშეკრულების მე-3 მუხლის 3.1. პუნქტით განსაზღვრულ ვადაში წარმოუდგინოს „შემსყიდველს“ სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს“ ან სხვა აკრედიტებული პირის მიერ გაცემული საინჟინრო-ტექნიკური ექსპერტიზის დადებითი დასკვნა შესრულებული სამუშაოების პროექტთან შესაბამისობის შესახებ (დასკვნა უნდა მოიცავდეს როგორც ტექნიკურ, ასევე სახარჯთაღრიცხვო ნაწილებს).

მუხლი 4. ხელშეკრულების ღირებულება და ანგარიშსწორების წესი

- 4.1. წინამდებარე ხელშეკრულებით განსაზღვრული სამუშაოების ჯამური ღირებულება (ხელშეკრულების ღირებულება) შეადგენს **479 978,95 (ოთხასსამოცდაცხრამეტიასასამარტოლო ექსპერტიზის ცხრასასამოცდათვრამეტი ლარი და 95 თეთრი)** ლარს საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული ყველა გადასახადისა და გადასახდელის ჩათვლით. სამუშაოების განფასება (ერთეულის ფასი) მოცემულია ხელშეკრულებაზე დართულ ხარჯთაღრიცხვაში (დანართი №1).
- 4.2. ანგარიშსწორება განხორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების წესით, სრულად შესრულებული/მიწოდებული სამუშაოს შესაბამისად გაფორმებული მიღება-ჩაბარების აქტის, ფორმა №2-ის, საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესაბამისი საგადახდო დოკუმენტაციის და ხელშეკრულების 3.5. პუნქტში მითითებული ექსპერტიზის დასკვნის წარდგენიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის ვადაში
- 4.3. წინასწარი ანგარიშსწორება არ გამოიყენება.

მუხლი 5. ხელშეკრულების შესრულების გარანტია

- 5.1. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფისთვის გამოიყენება „მიმწოდებლის“ მიერ წარმოდგენილი, საბანკო დაწესებულების მიერ გაცემული გამოუთხოვადი და უპირობო საბანკო გარანტია ხელშეკრულების ღირებულების 10%-ის ოდენობით.
- 5.2. საბანკო გარანტიის მოქმედების ვადა განისაზღვრება არანაკლებ **2017 წლის 8 სექტემბრის ჩათვლით**.
- 5.3. „მიმწოდებლის“ მოთხოვნის შემთხვევაში, „შემსყიდველი“ ვალდებულია ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვალდებულებების სრულად შესრულების შემთხვევაში 5 (ხუთი) სამუშაო დღის განმავლობაში დაუბრუნოს „მიმწოდებელს“ ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია.
- 5.4. „მიმწოდებლის“ მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობის შემთხვევაში ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტიით განსაზღვრული თანხის განკარგვის უფლება რჩება „შემსყიდველს“.
- 5.5. „შემსყიდველის“ მიერ ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია გამოიყენება ნებისმიერი ზიანის ანაზღაურების მიზნით, რომელიც მიადგება „შემსყიდველს“ „მიმწოდებლის“ მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის ან/და არასათანადოდ შესრულების გამო.

მუხლი 6. სამუშაოების ხარისხი და გარანტია

6.1. „მიმწოდებელი“ იღებს ვალდებულებას, რომ შესრულებული სამუშაოების ხარისხი უპასუხებს ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ პირობებს და დააკმაყოფილებს „შემსყიდველის“ მოთხოვნებს.

6.2. „მიმწოდებელი“ იძლევა 1 (ერთი) წლიან გარანტიას, რომ მის მიერ 1.1. პუნქტით შესრულებულ სამუშაოს არ გააჩნია რაიმე ნაკლი. წინააღმდეგ შემთხვევაში „მიმწოდებელი“ ვალდებულია საკუთარი ხარჯით აღმოფხვრას არსებული ნაკლი, „შემსყიდველის“ მიერ ნაკლის გამოვლენის თაობაზე მისთვის („მიმწოდებლისთვის“) გაგზავნილი წერილობითი შეტყობინების მიღებიდან 10 (ათი) სამუშაო დღეში. იმ შემთხვევაში, თუ „მიმწოდებელი“ ვერ უზრუნველყოფს ნაკლის აღმოფხვრას, „შემსყიდველს“ უფლება აქვს დააკისროს „მიმწოდებელს“ შეუსრულებელი „სამუშაოს“ ღირებულების ოდენობის პირგასამტეხლოს გადახდა, რაც „მიმწოდებელმა“ დაუყონებლივ, მაგრამ არაუგვიანეს 3 (სამი) სამუშაო დღისა („შემსყიდველის“ მიერ მისთვის („მიმწოდებლისთვის“) ჯარიმის დაკისრების თაობაზე წერილობითი შეტყობინებიდან) უნდა გადაიხადოს.

6.3. შესრულებული „სამუშაოს“ ნაკლთან, ასევე ხარისხთან დაკავშირებით „შემსყიდველისთვის“ ან ნებისმიერი მესამე პირისათვის მიყენებული ზიანის ანაზღაურება ეკისრება „მიმწოდებელს“.

მუხლი 7. ხელშეკრულების ინსპექტირების პირობები

7.1. „მიმწოდებლის“ მიერ ხელშეკრულების პირობების შესრულებაზე კონტროლს ახორციელებს „შემსყიდველის“ მიერ შექმნილი ინსპექტირების ჯგუფი.

7.2. „შემსყიდველი“ უფლებამოსილია, სამუშაოების შესრულების დამადასტურებელი მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებამდე, სამუშაოების მიმდინარეობის ნებისმიერ ეტაპზე, ჩაატაროს ინსპექტირება, სამუშაოების ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ მოთხოვნებთან შესაბამისობის დადგენის მიზნით.

7.3. ინსპექტირებისას გამოვლენილი ნაკლის აღმოფხვრასთან დაკავშირებული ხარჯების ანაზღაურება ეკისრება „მიმწოდებელს“.

მუხლი 8. პასუხისმგებლობა და ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა

8.1. მხარეების მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა და/ან დარღვევა გამოიწვევს მათ პასუხისმგებლობას წინამდებარე ხელშეკრულებისა და მოქმედი კანონმდებლობით დადგენილი წესის შესაბამისად.

8.2. მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების სრული ან ნაწილობრივი დარღვევის და/ან შეუსრულებლობის შემთხვევაში მეორე მხარეს უფლება აქვს წერილობით მიუთითოს მას აღნიშნულ გარემოებაზე და მოსთხოვოს მისი გამოსწორება გონივრულ ვადაში (რაც შეტყობინების სახით ეგზავნება მეორე მხარეს), ხოლო შეტყობინებაში მითითებული ვადის გასვლის შემდეგ შეწყვიტოს წინამდებარე ხელშეკრულება.

8.3. „მიმწოდებლის“ მიერ სამუშაოების შესრულების დაყოვნების შემთხვევაში „შემსყიდველს“ უფლება აქვს დააკისროს „მიმწოდებელს“ პირგასამტეხლოს გადახდა ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე შეუსრულებელი სამუშაოს ღირებულების 0,1%-ის ოდენობით. „შემსყიდველი“ უფლებამოსილია ანგარიშსწორებისას „მიმწოდებელს“ გამოუქვითოს პირგასამტეხლოს სახით მასზე დარიცხული თანხა.

8.4. იმ შემთხვევაში, თუ ვადის გადაცდენისათვის დაკისრებული პირგასამტეხლოს ჯამური თანხა გადააჭარბებს ხელშეკრულების ღირებულების 10%-ს, „შემსყიდველს“ უფლება აქვს შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

8.5. „მიმწოდებლის“ მიერ ხელშეკრულებაზე დართული სამუშაოების წარმოების გეგმა-გრაფიკის თითოეული ეტაპის შესრულების დაყოვნების შემთხვევაში „შემსყიდველი“ წერილობით ატყობინებს „მიმწოდებელს“ ასეთი დაყოვნების შესახებ და განუსაზღვრავს 10 (ათი) დღიან ვადას დაყოვნების აღმოსაფხვრელად.

8.6. იმ შემთხვევაში, თუ დაყოვნების აღმოფხვრის შესახებ „შემსყიდველის“ წერილობითი შეტყობინებიდან 10 (ათი) კალენდარული დღის ვადაში „მიმწოდებელი“ ვერ უზრუნველყოფს სამუშაოების წარმოების გეგმა-გრაფიკის კონკრეტული ეტაპის შესრულების დაყოვნების აღმოფხვრას, „შემსყიდველს“ უფლება აქვს შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

8.7. იმ შემთხვევაში, თუ წინამდებარე ხელშეკრულება შეწყდა „მიმწოდებლის“ მიერ სამუშაოების სრულად დასრულებამდე, „მიმწოდებელი“ ვალდებულია „შემსყიდველს“ წარმოუდგინოს სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს“ ან სხვა აკრედიტებული პირის მიერ გაცემული საინჟინრო-ტექნიკური ექსპერტიზის დასკვნა შესრულებული სამუშაოების შესახებ (დასკვნა უნდა მოიცავდეს როგორც ტექნიკურ, ასევე სახარჯთაღრიცხვო ნაწილებს).

8.8. „მიმწოდებლის“ მიერ ხელშეკრულების ამ მუხლის 8.7. პუნქტში მითითებული ვალდებულების შესრულებამდე, „შემსყიდველი“ უფლებამოსილია არ გააფორმოს მასთან შესრულებული სამუშაოების თაობაზე საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტი და არ აუნაზღაუროს შესრულებული სამუშაოების ღირებულება.

8.9. მხარეს შეუძლია მოითხოვოს მეორე მხარის მიერ ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობით ან არაჯეროვანი შესრულებით მისთვის მიყენებული ზიანის ანაზღაურება.

8.10. ხელშეკრულებიდან ვადამდე გასვლასთან, ხელშეკრულების შეწყვეტასთან და ზიანის ანაზღაურებასთან დაკავშირებული საკითხები რეგულირდება წინამდებარე ხელშეკრულებითა და საქართველოს სამოქალაქო კოდექსით.

მუხლი 9. ფორს-მაჟორი

9.1. მხარეები არ აგებენ პასუხს ვალდებულებათა სრული ან ნაწილობრივი შეუსრულებლობისათვის იმ შემთხვევაში, თუ აღნიშნული გამოწვეულია ფორს-მაჟორული გარემოებებით (მიწისძვრა, წყალდიდობა, სახელმწიფო გადატრიალება და სხვა გარემოებები, რომლებიც არ არიან დამოკიდებული მხარეებზე და ითვლებიან ფორს მაჟორულ გარემოებებად).

9.2. მხარემ, რომელსაც შეექმნა ფორს-მაჟორული გარემოება დაუყოვნებლივ წერილობით უნდა აცნობოს მეორე მხარეს შექმნილი გარემოების და მისი სავარაუდო აღმოფხვრის ვადის შესახებ. წინააღმდეგ შემთხვევაში იგი არ თავისუფლდება ხელშეკრულების პირობების სრული ან ნაწილობრივი შეუსრულებლობით გამოწვეული პასუხისმგებლობისაგან.

9.3. წერილობით შეტყობინებაში მითითებული ფაქტები დადასტურებული უნდა იქნას კომპეტენტური ორგანოს მიერ. დადასტურება არ არის საჭირო, თუ აღნიშნული ფაქტები ცნობილია საზოგადოდ.

9.4. მხარეები ანახლებენ თავიანთი ვალდებულებების განხორციელებას ფორს-მაჟორული გარემოებების აღმოფხვრისთანავე.

მუხლი 10. ხელშეკრულების პირობების გადასინჯვა

10.1. წინამდებარე ხელშეკრულებაში ნებისმიერი ცვლილებისა და დამატების განხორციელება შეიძლება მხოლოდ წერილობითი ფორმით, რაც უნდა დადასტურდეს მხარეთა უფლებამოსილი პირების ხელმოწერით და დაერთოს წინამდებარე ხელშეკრულებას, როგორც მისი განუყოფელი ნაწილი.

10.2. ხელშეკრულების ფასის შეცვლა დასაშვებია მხოლოდ საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით განსაზღვრული გარემოებების არსებობისას და დადგენილი წესით.

10.3. საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული პირობების დადგომის შემთხვევაში დაუშვებელია თავდაპირველად დადებული ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 10%-ზე მეტი ოდენობით გაზრდა.

მუხლი 11. დავის გადაწყვეტა

11.1. მხარეებს შორის წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე რაიმე დავის ან აზრთა სხვადასხვაობის წარმოქმნისას, მხარეები შეეცდებიან გადაწყვიტონ დავა მოლაპარაკების გზით.

11.2. თუ გონივრულ ვადაში სადავო საკითხის გადაწყვეტა მოლაპარაკებით ვერ მოხერხდა, დავის გადაწყვეტა მოხდება საქართველოს საერთო სასამართლოში საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 12. ხელშეკრულების ძალაში შესვლა და მოქმედების ვადა

12.1. ხელშეკრულება ძალაში შედის მხარეთა მიერ მისი ხელმოწერის დღიდან და მოქმედებს 2017 წლის 9 აგვისტოს ჩათვლით.

- 12.2. ხელშეკრულების შესაბამისი მუხლები ძალაში რჩება, მხარეთა მიერ ნაკისრი ვალდებულებების სრულ ამოწურვამდე.
- 12.3. მხარეებს შეუძლიათ ურთიერთშეთანხმებით, ორმხრივად შეწყვიტონ წინამდებარე ხელშეკრულება მისი მოქმედების ნებისმიერ ეტაპზე.
- 12.4. ნებისმიერ მხარეს შეუძლია ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება მეორე მხარისათვის წერილობითი შეტყობინების გაგზავნის საფუძველზე, იმ შემთხვევაში თუ:
- 12.4.1. რომელიმე მხარემ მთლიანად ან ნაწილობრივ დაარღვია ამ ხელშეკრულების პირობა და არ/ვერ აღმოფხვრა აღნიშნული დარღვევა იმ ვადაში, რა ვადაც მითითებული იყო მეორე მხარის მიერ დარღვევის აღმოფხვრის შესახებ გაგზავნილ წერილობით მოთხოვნაში;
- 12.4.2. ხელშეკრულების ერთ-ერთი მხარე სისტემატურად არღვევს წინამდებარე ხელშეკრულების პირობებს;
- 12.4.3. საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებულ შემთხვევაში.

მუხლი 13. დასკვნითი დებულებები

- 13.1. ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, თანაბარი იურიდიული ძალის მქონე 2 (ორ) ეგზემპლარად.
- 13.2. წინამდებარე ხელშეკრულება და მასში გათვალისწინებული მხარეთა უფლება-მოვალეობები და ვალდებულებები რეგულირდება, განიმარტება და აღსრულებადია საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად. წინამდებარე ხელშეკრულებით გაუთვალისწინებელ ურთიერთობებზე აგრეთვე ვრცელდება საქართველოს კანონმდებლობა.
- 13.3. მხარეებს უფლება არა აქვთ წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე უფლებები და მოვალეობები გადასცენ მესამე პირს მეორე მხარის წინასწარი წერილობითი თანხმობის გარეშე.
- 13.4. ხელშეკრულების ცალკეული მუხლის და/ან პუნქტის ბათილობა ან ძალადაკარგულად ცნობა არ ახდენს გავლენას მთლიანად ხელშეკრულების ან მისი დანართების ნამდვილობაზე.
- 13.5. ხელშეკრულების დანართები წარმოადგენენ მის განუყოფელ ნაწილს.

მუხლი 14. მხარეთა იურიდიული მისამართები და ხელმოწერები

<p>„შემსყიდველი“ შპს „საქართველოს გაზის ტრანსპორტირების კომპანია“ მის.: ქ. თბილისი, ვახეთის გზატკეცილი №21 ს/კ: 206103722 სს „საქართველოს ბანკი“ ბ/კ BAGAGE22 ა/ა GE15BG0000000175520100</p> <p><i>გ. პაპავა</i></p> <p>გიორგი პაპავა გენერალური დირექტორის მოადგილე</p>	<p>„მიმწოდებელი“ შპს „დიდგორი“ მის.: თბილისი, ქიქოძის ქ. №15/ლ. ასათიანის ქ. №33 ს/კ: 4404380736 პროკრედიტ ბანკი, საქართველო ბ/კ MIBGGE22 ა/ა GE93PC0233600100014022</p> <p><i>ვალერიან ბექაური</i></p> <p>ვალერიან ბექაური დირექტორი</p>
---	--

ხაშურის მუნიციპალიტეტის სოფელი აგარების გაზიფიცირება
ხარჯთაღრიცხვა

N	სამუშაოების დასახელება	განზ.	რაოდენობა	განზ. ერთ	ღირებულება
1	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=90მმ PE100 SDR17 მონტაჟი	მ	1443	8,00	11544,00
2	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=63მმ, PE100 SDR17 მონტაჟი	მ	2720	4,00	10880,00
3	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=40მმ, PE100 SDR17 მონტაჟი	მ	921	2,50	2302,50
4	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=20მმ, PE80 SDR11 მონტაჟი	მ	423	0,80	338,40
5	ფოლადის სწორნაკერიანი ელ.შენადუდი მილი დ=80 მმ, უიზოლაციოდ, მონტაჟი	მ	12	18,00	216,00
6	ფოლადის სწორნაკერიანი ელ.შენადუდი მილი დ=57X3.5 მმ, უიზოლაციოდ, მონტაჟი	მ	115	16,00	1840,00
7	პოლიეთილენის ქურო დ=90მმ მონტაჟი	ც	32	15,00	480,00
8	პოლიეთილენის ქურო დ=63მმ მონტაჟი	ც	30	8,00	240,00
9	პოლიეთილენის ქურო დ=40მმ მონტაჟი	ც	22	6,00	132,00
10	პოლიეთილენის ქურო დ=20მმ მონტაჟი	ც	69	5,50	379,50
11	პოლიეთილენის უნაგირა დ=90-63 მონტაჟი	ც	1	50,00	50,00
12	პოლიეთილენის უნაგირა დ=63-40 მონტაჟი	ც	5	48,00	240,00
13	პოლიეთილენის უნაგირა დ=63-20 მონტაჟი	ც	42	36,00	1512,00
14	პოლიეთილენის უნაგირა დ=40-20 მონტაჟი	ც	19	36,00	684,00
15	პოლიეთილენის სამკაპი დ=40X40X40 მონტაჟი	ც	1	20,00	20,00
16	პოლიეთილენის ელ.მუხლი დ=90 მონტაჟი	ც	6	45,00	270,00
17	პოლიეთილენის ელ.მუხლი დ=63 მონტაჟი	ც	6	17,00	102,00
18	პოლიეთილენის ელ.მუხლი დ=40 მონტაჟი	ც	1	14,00	14,00
19	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=90-63 მონტაჟი	ც	1	35,00	35,00
20	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=63-40 მონტაჟი	ც	1	19,00	19,00
21	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=63-20 მონტაჟი	ც	1	20,00	20,00
22	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=40-20 მონტაჟი	ც	6	14,00	84,00
23	პოლიეთილენ-ფოლადის გადამყვანი დ-90-80 მონტაჟი	ც	4	150,00	600,00
24	პოლიეთილენ-ფოლადის გადამყვანი დ-50-40 მონტაჟი	ც	1	60,00	60,00
25	დ-200 მმ გარსაცმით გაზსადენის გატარება დახურული წესით რკინიგზის ქვეშ.	მ	35	100,00	3500,00
26	პოლიეთილენის გარცმის მილი დ-225მმ მონტაჟი	მ	10	50,00	500,00
27	ფოლადის გარცმის მილი დ=219მმ მონტაჟი	მ	5	45,00	225,00
28	ფოლადის გარცმის მილი დ=100მმ მონტაჟი	მ	2	20,00	40,00

29	გარცმის მილის ნორმალური იზოლაცია ბიტუმო რეზინით	მ	17	5,00	85,00
30	მილის გატარება გარცმის მილში	მ	17	5,00	85,00
31	გარცმის მილის ბოლოების ამოქოლვა	ც	4	5,00	20,00
32	გამწოვის სანთელის მონტაჟის რკინიგზის კვეთაზე	ც	1	20,00	20,00
33	დ=50მმ ბურთულოვანი ონკანის მონტაჟი	ც	1	200,00	200,00
34	ურდული დ=80მმ ბურთულოვანი, მონტაჟი	ც	2	300,00	600,00
35	მილტუჩი ფოლადის დ=80მმ მონტაჟი	ც	4	20,00	80,00
36	ფოლადის მუხლი დ=80მმ მონტაჟი	ც	2	10,00	20,00
37	ფოლადის მუხლი დ=50მმ მონტაჟი	ც	24	5,00	120,00
38	ფოლადის არაკონდიციონირებული მილი საყრდენებისათვის, დამზადება, მონტაჟი	ტ	0,3	2000,00	600,00
39	გაზსადენის საყრდენებზე სამაგრი დეტალები	ტ	0,012	1500,00	18,00
40	ფოლადის საყრდენების და მილების შედგენა ზეთოვანი საღებავით 2ჯერ	მ2	30,15	3,00	90,45
41	ბეტონის წერტილოვანი საძირკველი B-15 საყრდენებისათვის	მ3	3,46	100,00	346,00
42	ს/წ მიწისქვეშა განშტოებაზე რეგულატორის მოწყობა	ც	69	130,00	8970,00
43	ს/წ საჰაერო განშტოებაზე რეგულატორის მოწყობა	ც	7	130,00	910,00
44	რკინა-ბეტონის ჭის მოწყობა	ც	2	800,00	1600,00
45	მიწისზედა გაზსადენის მონტაჟი არხზე გადასვლაზე საყრდენებზე	მ	12	15,00	180,00
46	პირაპირების შემოწმება ულტრაბგერებით	ც	12	10,00	120,00
47	გზის გაწმენდა ბუჩქნარისგან	მ2	750	2,00	1500,00
48	II-III კატ. გრუნტის დამუშავება 0.5მ3 ჩამჩიანი ექსკავატორით	მ3	2410	11,00	26510,00
49	ტრანშეის დამუშავება II-III კატ. გრუნტში ხელით	მ3	426	10,00	4260,00
50	ტრანშეის ძირის მოშანდაკება ხელით III კატ. გრუნტში	მ2	2166	3,00	6498,00
51	ქვიშის საფენის მოწყობა ხელით	მ3	772	8,00	6176,00
52	ღორღის შემოტანა და ტრანშეის შევსება საპროექტო ნიშნულამდე (სისქ.20სმ)	მ3	381	8,00	3048,00
53	ზედმეტი გრუნტის გატანა 5კმ მანძილზე	ტნ	1844,8	2,00	3689,60
54	ორმოების ამოღება ხელით III კატეგორიის გრუნტში	მ3	3,46	25,00	86,50
55	გრუნტის უკუჩაყრა	მ3	1683	2,00	3366,00
56	გაზსადენის გამოცდა	მ	5634	0,10	563,40
57	გაზსადენის მიმანიშნებელი ლენტა მონტაჟი	მ	5415	0,123	666,05
	ჯამი				106755,40
	ზადნადები ხარჯები	5%			5337,77
	ჯამი				112093,16
	გეგმიური დაგროვება	4%			4483,73
	ჯამი				116576,89
	გაუთვალისწინებელი ხარჯები	3%			3497,31
	ჯამი				120074,20
	დღგ	18%			21613,36
	სულ ჯამი				141687,55

ხაშურის მუნიციპალიტეტის სოფელი ახალსოფელის გაზიფიცირება
ხარჯთაღრიცხვა

N	სამუშაოების დასახელება	განზ.	რაოდენობა	განზ. ერთ	ღირებულება
1	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=63მმ, PE100 SDR17 მონტაჟი	მ	917	4,00	3668,00
2	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=40მ, PE100 SDR17 მონტაჟი	მ	2627	2,50	6567,50
3	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=20მ, PE80 SDR11 მონტაჟი	მ	375	0,80	300,00
4	პოლიეთილენის ქურო დ=90მმ მონტაჟი	ც	1	15,00	15,00
5	პოლიეთილენის ქურო დ=63მმ მონტაჟი	ც	13	8,00	104,00
6	პოლიეთილენის ქურო დ=40მმ მონტაჟი	ც	104	6,00	624,00
7	პოლიეთილენის ქურო დ=20მმ მონტაჟი	ც	55	5,50	302,50
8	პოლიეთილენის უნაგირა დ=63-40 მონტაჟი	ც	1	48,00	48,00
9	პოლიეთილენის უნაგირა დ=40-20 მონტაჟი	ც	38	36,00	1368,00
10	პოლიეთილენის სამკაპი დ=40X40X40 მონტაჟი	ც	15	20,00	300,00
11	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=90-63 მონტაჟი	ც	1	35,00	35,00
12	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=63-40 მონტაჟი	ც	1	19,00	19,00
13	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=40-20 მონტაჟი	ც	17	14,00	238,00
14	პოლიეთილენ ფოლადის გადამყვანი დ-90-80 მონტაჟი	ც	4	150,00	600,00
15	პოლიეთილენ ფოლადის გადამყვანი დ-63-50 მონტაჟი	ც	2	65,00	130,00
16	ფოლადის გარცმის მილი დ=100მმ მონტაჟი	მ	1	20,00	20,00
17	ფოლადის გარცმის მილი დ=80მმ მონტაჟი	მ	6	15,00	90,00
18	გარცმის მილის ნორმალური იზოლაცია ბიტუმი რეზინით	მ	7	5,00	35,00
19	მილის გატარება გარცმის მილში	მ	7	5,00	35,00
20	გარცმის მილის ბოლოების ამოქოლვა	ც	6	5,00	30,00
21	დ=50მმ ბურთულოვანი ონკანის მონტაჟი	ც	1	200,00	200,00
22	ს/წ მიწისქვეშა განშტოებაზე რეგულატორის მოწყობა	ც	55	130,00	7150,00
23	რკინა-ბეტონის ჭის მოწყობა	ც	1	800,00	800,00
24	II-III კატ. გრუნტის დამუშავება 0.5მ3 ჩამჩიანი ექსკავატორით	მ3	1968	11,00	21648,00
25	ტრანშეის დამუშავება II-III კატ. გრუნტში ხელით	მ3	218	10,00	2180,00
26	ტრანშეის ძირის მოშანდაკება ხელით III კატ. გრუნტში	მ2	1523	3,00	4569,00
27	ქვიშის საფენის მოწყობა ხელით	მ3	517,5	8,00	4140,00
28	ღორღის შემოტანა და ტრანშეის შევსება საპროექტო ნიშნულამდე (სისქ.20სმ)	მ3	304,6	8,00	2436,80
29	ზედმეტი გრუნტის გატანა 5კმ მანძილზე	ტნ	1315,36	2,00	2630,72
30	გრუნტის უკუჩაყრა	მ3	2982	2,00	5964,00
31	გაზსადენის გამოცდა	მ	3919	0,10	391,90
32	გაზსადენის მიმანიშნებელი ლენტა მონტაჟი	მ	3807	0,123	468,26
	ჯამი				67107,68
	ზადნადები ხარჯები	5%			3355,38
	ჯამი				70463,07
	გეგმიური დაგროვება	4%			2818,52
	ჯამი				73281,59
	გაუთვალისწინებელი ხარჯები	3%			2198,45
	ჯამი				75480,04
	დღგ	18%			13586,41
	სულ ჯამი				89066,44

ხაშურის მუნიციპალიტეტის სოფელი სატივეს გაზიფიცირება

ხარჯთაღრიცხვა

N	სამუშაოების დასახელება	განზ.	რაოდენობა	განზ. ერთ	ღირებულება
1	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=90მმ PE100 SDR17 მონტაჟი	მ	4671	8,00	37368,00
2	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=63მმ, PE100 SDR17 მონტაჟი	მ	476	4,00	1904,00
3	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=40მ, PE100 SDR17 მონტაჟი	მ	3294	2,50	8235,00
4	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=20მ, PE80 SDR11 მონტაჟი	მ	1120	0,80	896,00
5	ფოლადის სწორნაკერიანი ელ.შენადული მილი დ=80 მმ, უიზოლაციოდ, მონტაჟი	მ	10	18,00	180,00
6	პოლიეთილენის ქურო დ=90მმ მონტაჟი	ც	50	15,00	750,00
7	პოლიეთილენის ქურო დ=63მმ მონტაჟი	ც	9	8,00	72,00
8	პოლიეთილენის ქურო დ=40მმ მონტაჟი	ც	121	6,00	726,00
9	პოლიეთილენის ქურო დ=20მმ მონტაჟი	ც	160	5,50	880,00
10	პოლიეთილენის უნაგირა დ=90-63 მონტაჟი	ც	1	50,00	50,00
11	პოლიეთილენის უნაგირა დ=90-40 მონტაჟი	ც	9	48,00	432,00
12	პოლიეთილენის უნაგირა დ=90-20 მონტაჟი	ც	23	42,00	966,00
13	პოლიეთილენის უნაგირა დ=63-40 მონტაჟი	ც	2	48,00	96,00
14	პოლიეთილენის უნაგირა დ=63-20 მონტაჟი	ც	22	36,00	792,00
15	პოლიეთილენის უნაგირა დ=40-20 მონტაჟი	ც	88	36,00	3168,00
16	პოლიეთილენის სამკაპი დ=90X90X90 მონტაჟი	ც	1	48,00	48,00
17	პოლიეთილენის სამკაპი დ=40X40X40 მონტაჟი	ც	14	20,00	280,00
18	პოლიეთილენის ელ.მუხლი დ=90 მონტაჟი	ც	4	45,00	180,00
19	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=63-20 მონტაჟი	ც	1	20,00	20,00
20	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=40-20 მონტაჟი	ც	26	14,00	364,00
21	პოლიეთილენ-ფოლადის გადამყვანი დ-90-80 მონტაჟი	ც	8	150,00	1200,00
22	პოლიეთილენ ფოლადის გადამყვანი დ-63-50 მონტაჟი	ც	2	65,00	130,00
23	ფოლადის გარცმის მილი დ=219მმ მონტაჟი	კმ	0,028	40000,00	1120,00
24	ფოლადის გარცმის მილი დ=100მმ მონტაჟი	კმ	0,001	15000,00	15,00
25	გარცმის მილის ნორმალური იზოლაცია ბიტუმო რეზინით	1გრძ.მ	7	5,00	35,00
26	მილის გატარება გარცმის მილში	100გრძმ	0,07	500,00	35,00
27	გარცმის მილის ბოლოების ამოქოლვა	1გარცმ.	4	5,00	20,00
28	დ=50მმ ბურთულოვანი ონკანის მონტაჟი	ც	1	200,00	200,00
29	ურდული დ=80მმ ბურთულოვანი, მონტაჟი	ც	2	300,00	600,00
30	მილტუჩი ფოლადის დ=80მმ	ც	4	20,00	80,00
31	ფოლადის ფასონური ნაწილების მონტაჟი	ტ	0,012	1200,00	14,40
32	ფოლადის მუხლი დ-80მმ მონტაჟი	ც	4	10,00	40,00
33	ფოლადის არაკონდიციონირებული მილი საყრდენებისათვის, დამზადება, მონტაჟი	ტ	0,025	1500,00	37,50

34	გაზსადენის საყრდენებზე სამაგრი დეტალები	ტ	0,002	1200,00	2,40
35	ფოლადის საყრდენების და მილების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით 2ჯერ	მ2	7,5	3,00	22,50
36	ბეტონის წერტილოვანი საძირკველი B-15 საყრდენებისათვის	მ3	0,26	100,00	26,00
37	მიწისზედა გაზსადენის გატარება ხიდზე კრონშტეინებით	გრძ.მ	13	15,00	195,00
38	ს/წ მიწისქვეშა განშტოებაზე რეგულატორის მოწყობა	ც	159	130,00	20670,00
39	ს/წ მიწისზედა განშტოებაზე რეგულატორის მოწყობა	ც	1	130,00	130,00
40	რკინა-ბეტონის ჭის მოწყობა	ც	3	800,00	2400,00
41	ბუნებრივი აირის რედუცირებისა და აღრიცხვის კვანძის მოწყობა (AFV DN80)	ც	1	15000,00	15000,00
42	II-III კატ. გრუნტის დამუშავება 0.5მ3 ჩამჩიანი ექსკავატორით	მ3	3933	11,00	43263,00
43	ტრანშეის დამუშავება II-III კატ. გრუნტში ხელით	მ3	437	10,00	4370,00
44	ტრანშეის ძირის მოშანდაკება ხელით III კატ. გრუნტში	მ2	3697	3,00	11091,00
45	ქვიშის საფენის მოწყობა ხელით	მ3	1308	8,00	10464,00
46	ღორღის შემოტანა და ტრანშეის შევსება საპროექტო ნიშნულამდე (სისქ.20სმ)	მ3	739,3	8,00	5914,40
47	ზედმეტი გრუნტის გატანა 5კმ მანძილზე	ტნ	3275,2	2,00	6550,40
48	ორმოების ამოღება ხელით III კატეგორიის გრუნტში	მ3	0,26	25,00	6,50
49	გრუნტის უკუჩაყრა	მ3	2323	2,00	4646,00
50	გაზსადენის გამოცდა	მ	9584	0,10	958,40
51	გაზსადენის მიმანიშნებელი ლენტა მონტაჟი	გრძ.მ	9241	0,123	1136,64
	ჯამი				187780,14
	ზადნადები ხარჯები	5%			9389,01
	ჯამი				197169,15
	გეგმიური დაგროვება	4%			7886,77
	ჯამი				205055,92
	გაუთვალისწინებელი ხარჯები	3%			6151,68
	ჯამი				211207,59
	დღგ	18%			38017,37
	სულ ჯამი				249224,96

შპს „საქართველოს გაზის ტრანსპორტირების კომპანია“



გენერალური დირექტორის მოადგილე
გიორგი პაპავა

შპს "დიდგორი"



დირექტორი
ვალერიან ბექაური

ხაშურის მუნიციპალიტეტის სოფელი ახალსოფელის გაზიფიცირება
გეგმა-გრაფიკი

N	სამუშაოების დასახელება	20	40	60	19
1	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=63მმ, PE100 SDR17 მონტაჟი				
2	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=40მ, PE100 SDR17 მონტაჟი				
3	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=20მ, PE80 SDR11 მონტაჟი				
4	პოლიეთილენის ქურო დ=90მმ მონტაჟი				
5	პოლიეთილენის ქურო დ=63მმ მონტაჟი				
6	პოლიეთილენის ქურო დ=40მმ მონტაჟი				
7	პოლიეთილენის ქურო დ=20მმ მონტაჟი				
8	პოლიეთილენის უნაგირა დ=63-40 მონტაჟი				
9	პოლიეთილენის უნაგირა დ=40-20 მონტაჟი				
10	პოლიეთილენის სამკაპი დ=40X40X40 მონტაჟი				
11	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=90-63 მონტაჟი				
12	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=63-40 მონტაჟი				
13	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=40-20 მონტაჟი				
14	პოლიეთილენ ფოლადის გადამყვანი დ-90-80 მონტაჟი				
15	პოლიეთილენ ფოლადის გადამყვანი დ-63-50 მონტაჟი				
16	ფოლადის გარცმის მილი დ=100მმ მონტაჟი				
17	ფოლადის გარცმის მილი დ=80მმ მონტაჟი				
18	გარცმის მილის ნორმალური იზოლაცია ბიტუმო რეზინით				
19	მილის გატარება გარცმის მილში				
20	გარცმის მილის ბოლოების ამოქოლვა				
21	დ=50მმ ბურთულოვანი ონკანის მონტაჟი				
22	ს/წ მიწისქვეშა განშტოებაზე რეგულატორის მოწყობა				
23	რკინა-ბეტონის ჭის მოწყობა				
24	II-III კატ. გრუნტის დამუშავება 0.5მ3 ჩამჩიანი ექსკავატორით				
25	ტრანშეის დამუშავება II-III კატ. გრუნტში ხელით				
26	ტრანშეის ძირის მომანდაკება ხელით III კატ. გრუნტში				
27	ქვიშის საფენის მოწყობა ხელით				
28	ღორღის შემოტანა და ტრანშეის შევსება საპროექტო ნიშნულამდე (სისქ.20სმ)				
29	ზედმეტი გრუნტის გატანა 5კმ მანძილზე				
30	გრუნტის უკუჩაყრა				
31	გაზსადენის გამოცდა				
32	გაზსადენის მიმანიშნებელი ლენტა მონტაჟი				

ხაშურის მუნიციპალიტეტის სოფელი სატივეს გაზიფიცირება

გეგმა-გრაფიკი

N	სამუშაოების დასახელება	20	40	60	19
1	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=90მმ PE100 SDR17 მონტაჟი				
2	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=63მმ, PE100 SDR17 მონტაჟი				
3	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=40მ, PE100 SDR17 მონტაჟი				
4	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=20მ, PE80 SDR11 მონტაჟი				
5	ფოლადის სწორნაკერიანი ელ.შენადუდი მილი დ=80 მმ, უიზოლაციოდ, მონტაჟი				
6	პოლიეთილენის ქურო დ=90მმ მონტაჟი				
7	პოლიეთილენის ქურო დ=63მმ მონტაჟი				
8	პოლიეთილენის ქურო დ=40მმ მონტაჟი				
9	პოლიეთილენის ქურო დ=20მმ მონტაჟი				
10	პოლიეთილენის უნაგირა დ=90-63 მონტაჟი				
11	პოლიეთილენის უნაგირა დ=90-40 მონტაჟი				
12	პოლიეთილენის უნაგირა დ=90-20 მონტაჟი				
13	პოლიეთილენის უნაგირა დ=63-40 მონტაჟი				
14	პოლიეთილენის უნაგირა დ=63-20 მონტაჟი				
15	პოლიეთილენის უნაგირა დ=40-20 მონტაჟი				
16	პოლიეთილენის სამკაპი დ=90X90X90 მონტაჟი				
17	პოლიეთილენის სამკაპი დ=40X40X40 მონტაჟი				
18	პოლიეთილენის ელ.მუხლი დ=90 მონტაჟი				
19	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=63-20 მონტაჟი				
20	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=40-20 მონტაჟი				
21	პოლიეთილენ-ფოლადის გადამყვანი დ=90-80 მონტაჟი				
22	პოლიეთილენ ფოლადის გადამყვანი დ=63-50 მონტაჟი				
23	ფოლადის გარცმის მილი დ=219მმ მონტაჟი				
24	ფოლადის გარცმის მილი დ=100მმ მონტაჟი				
25	გარცმის მილის ნორმალური იზოლაცია ბიტუმი რეზინით				
26	მილის გატარება გარცმის მილში				
27	გარცმის მილის ბოლოების ამოქოლვა				
28	დ=50მმ ბურთულოვანი ონკანის მონტაჟი				
29	ურდული დ=80მმ ბურთულოვანი, მონტაჟი				
30	მილტუჩი ფოლადის დ=80მმ				
31	ფოლადის ფასონური ნაწილების მონტაჟი				
32	ფოლადის მუხლი დ=80მმ მონტაჟი				
33	ფოლადის არაკონდიციონირებული მილი საყრდენებისათვის, დამზადება, მონტაჟი				
34	გაზსადენის საყრდენებზე სამაგრი დეტალები				
35	ფოლადის საყრდენების და მილების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით 2ჯერ				
36	ბეტონის წერტილოვანი საძირკველი B-15 საყრდენებისათვის				

37	მიწისზედა გაზსადენის გატარება ხიდზე კრონშტეინებით			
38	ს/წ მიწისქვეშა განშტოებაზე რეგულატორის მოწყობა			
39	ს/წ მიწისქვეშა განშტოებაზე რეგულატორის მოწყობა			
40	რკინა-ბეტონის ჭის მოწყობა			
41	ბუნებრივი აირის რედუცირებისა და აღრიცხვის კვანძის მოწყობა (AFV DN80)			
42	II-III კატ. გრუნტის დამუშავება 0.5მ3 ჩამჩიანი ექსკავატორით			
43	ტრანშეის დამუშავება II-III კატ. გრუნტში ხელით			
44	ტრანშეის ძირის მოშანდაკება ხელით III კატ. გრუნტში			
45	ქვიშის საფენის მოწყობა ხელით			
46	ღორღის შემოტანა და ტრანშეის შევსება საპროექტო ნიშნულამდე (სისქ.20სმ)			
47	ზედმეტი გრუნტის გატანა 5კმ მანძილზე			
48	ორმოების ამოღება ხელით III კატეგორიის გრუნტში			
49	გრუნტის უკუჩაყრა			
50	გაზსადენის გამოცდა			
51	გაზსადენის მიმანიშნებელი ლენტა მონტაჟი			

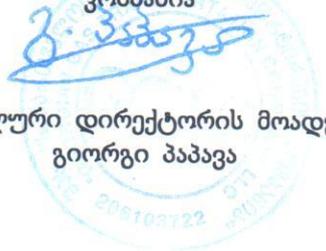
ხაშურის მუნიციპალიტეტის სოფელი აგარების გაზიფიცირება

გეგმა-გრაფიკი

N	სამუშაოების დასახელება	20	40	60	19
1	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=90მმ PE100 SDR17 მონტაჟი				
2	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=63მმ, PE100 SDR17 მონტაჟი				
3	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=40მმ, PE100 SDR17 მონტაჟი				
4	პოლიეთილენის მილი (ზომაგრძელი) დ=20მმ, PE80 SDR11 მონტაჟი				
5	ფოლადის სწორნაკერიანი ელ.შენადნული მილი დ=80 მმ, უიზოლაციოდ, მონტაჟი				
6	ფოლადის სწორნაკერიანი ელ.შენადნული მილი დ=57X3.5 მმ, უიზოლაციოდ, მონტაჟი				
7	პოლიეთილენის ქურო დ=90მმ მონტაჟი				
8	პოლიეთილენის ქურო დ=63მმ მონტაჟი				
9	პოლიეთილენის ქურო დ=40მმ მონტაჟი				
10	პოლიეთილენის ქურო დ=20მმ მონტაჟი				
11	პოლიეთილენის უნაგირა დ=90-63 მონტაჟი				
12	პოლიეთილენის უნაგირა დ=63-40 მონტაჟი				
13	პოლიეთილენის უნაგირა დ=63-20 მონტაჟი				
14	პოლიეთილენის უნაგირა დ=40-20 მონტაჟი				
15	პოლიეთილენის სამკაპი დ=40X40X40 მონტაჟი				
16	პოლიეთილენის ელ.მუხლი დ=90 მონტაჟი				
17	პოლიეთილენის ელ.მუხლი დ=63 მონტაჟი				
18	პოლიეთილენის ელ.მუხლი დ=40 მონტაჟი				
19	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=90-63 მონტაჟი				
20	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=63-40 მონტაჟი				
21	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=63-20 მონტაჟი				
22	პოლიეთილენის გადამყვანი დ=40-20 მონტაჟი				
23	პოლიეთილენ-ფოლადის გადამყვანი დ-90-80 მონტაჟი				
24	პოლიეთილენ-ფოლადის გადამყვანი დ-50-40 მონტაჟი				
25	დ-200 მმ გარსაცმით გაზსადენის გატარება დახურული წესით რკინიგზის ქვეშ.				
26	პოლიეთილენის გარცმის მილი დ-225მმ მონტაჟი				
27	ფოლადის გარცმის მილი დ=219მმ მონტაჟი				
28	ფოლადის გარცმის მილი დ=100მმ მონტაჟი				
29	გარცმის მილის ნორმალური იზოლაცია ბიტუმო რეზინით				
30	მილის გატარება გარცმის მილში				
31	გარცმის მილის ბოლოების ამოქოლვა				
32	გამწოვის სანთელის მონტაჟის რკინიგზის კვეთაზე				
33	დ=50მმ ბურთულოვანი ონკანის მონტაჟი				
34	ურდული დ=80მმ ბურთულოვანი, მონტაჟი				
35	მილტუჩი ფოლადის დ=80მმ მონტაჟი				
36	ფოლადის მუხლი დ-80მმ მონტაჟი				
37	ფოლადის მუხლი დ-50მმ მონტაჟი				

38	ფოლადის არაკონდიციონირებული მილი საყრდენებისათვის, დამზადება, მონტაჟი				
39	გაზსადენის საყრდენებზე სამაგრი დეტალები				
40	ფოლადის საყრდენების და მილების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით 2ჯერ				
41	ბეტონის წერტილოვანი საძირკველი B-15 საყრდენებისათვის				
42	ს/წ მიწისქვეშა განშტოებაზე რეგულატორის მოწყობა				
43	ს/წ საპარო განშტოებაზე რეგულატორის მოწყობა				
44	რკინა-ბეტონის ჭის მოწყობა				
45	მიწისზედა გაზსადენის მონტაჟი არხზე გადასვლაზე საყრდენებზე				
46	პირაპირების შემოწმება ულტრაბგერებით				
47	გზის გაწმენდა ბუჩქნარისგან				
48	II-III კატ. გრუნტის დამუშავება 0.5მ3 ჩამჩიანი ექსკავატორით				
49	ტრანშეის დამუშავება II-III კატ. გრუნტში ხელით				
50	ტრანშეის ძირის მოშანდაკება ხელით III კატ. გრუნტში				
51	ქვიშის საფენის მოწყობა ხელით				
52	ღორღის შემოტანა და ტრანშეის შევსება საპროექტო ნიშნულამდე (სისქ.20სმ)				
53	ზედმეტი გრუნტის გატანა 5კმ მანძილზე				
54	ორმოების ამოღება ხელით III კატეგორიის გრუნტში				
55	გრუნტის უკუჩაყრა				
56	გაზსადენის გამოცდა				
57	გაზსადენის მიმანიშნებელი ლენტა მონტაჟი				

შპს „საქართველოს გაზის ტრანსპორტირების კომპანია“



გენერალური დირექტორის მოადგილე
გიორგი პაპავა

შპს "დიდგორი"



დირექტორი
ვალერიან ბეჟაური