



ვამტკიცებ: / Утверждаю:

შპს „ბათუმის ნავთობტერმინალი“ / ООО «Батумский нефтяной терминал»
გენერალური დირექტორი / Генеральный директор
ფარხატ ტაშიბაევ / Фархат Ташибаев

ტექნიკური დავალება
წნევის ქვეშ მომუშავე ჭურჭლების ტექნიკური შემოწმებისა და დიაგნოსტიკის შესახებ
ანგარიშის მოსამზადებლად
(РГС-100 მ3 и РГС-200 მ3)

მისამართი: საქართველო, ქ. ბათუმი, წმინდა სვერიან აჭარელის ქ. #4 გ

Техническое задание
на подготовку заключения о техническом осмотре и диагностике
сосудов работающим под давлением
(РГС-100 м3 и РГС-200 м3)

Адрес: Грузия, г. Батуми, ул. Святого Северяна Аджарели №4 г

დამკვეთი:	შპს „ბათუმის ნავთობტერმინალი“
Заказчик:	ООО «Батумский нефтяной терминал»
საფუძველი:	მიმდინარე რემონტი, ტექმომსახურება და გაშვება-გამართვის სამუშაოები
Обоснование:	Текущий ремонт, техобслуживание и пусконаладочные работы

ბათუმი 2026 წ.
Батуми 2026 г.



ტექნიკური დავალება წნევის ქვეშ მომუშავე ჭურჭლების ტექნიკური შემოწმებისა და დიაგნოსტიკის შესახებ ანგარიშის მოსამზადებლად	Техническое задание на подготовку заключения о техническом осмотре и диагностике сосудов работающим под давлением
ზოგადი დებულებები მომსახურების მომწოდებელი (მენარდე ორგანიზაცია) წარმოადგენს კომერციულ წინადადებას წნევის ქვეშ მომუშავე ჭურჭლების ტექნიკური შემოწმებისა და დიაგნოსტიკის შესახებ ანგარიშის მომზადებაზე ამ ტიპის სამუშაოსთვის ფორმირებული უწყისების საფუძველზე, საკუთარი გაზომვებისა და გამოთვლების მიხედვით. კომერციული წინადადება უნდა ითვალისწინებდეს აღნიშნული სამუშაოების წარმოებისთვის საჭირო ყველა ხარჯს. კომერციული წინადადება უნდა შეიცავდეს სამუშაოს შესრულების ვადებს და გადახდის პირობებს (წინასწარი გადახდის გარეშე შესრულების შესაძლებლობას).	Общие положения Поставщик услуг (подрядная организация) предоставляет коммерческое предложение по подготовке заключения о техническом осмотре и диагностике сосудов работающим под давлением на основании ведомостей, сформированных на данный вид работ, исходя из собственных замеров и расчетов. В коммерческом предложении должны быть предусмотрены все необходимые расходы на производство указанных работ. Коммерческое предложение должно содержать сроки выполнения работ и условия оплаты (возможность выполнения работ без предоплаты).
1. სამუშაოების ჩატარების მიზანი რეზერვუარების ტექნიკური მდგომარეობის შესახებ დასკვნის მომზადება ხორციელდება რეზერვუარის ექსპლუატაციაზე მოქმედი დეფექტების დროული გამოვლენის და რეზერვუარის უსაფრთხოების მიზნით.	1. Цель проведения работ Подготовка заключения о техническом состоянии резервуаров осуществляется с целью своевременного выявления дефектов, влияющих на эксплуатацию резервуара и для обеспечения безопасности.
2. ტექნიკურ გამოკვლევას დაქვემდებარებული რეზერვუარების ნუსხა და რაოდენობა. - რეზერვუარი 100 მ³ (РГС) - 2 ც.; - რეზერვუარი 200 მ³ (РГС) - 25 ც. РГС – რეზერვუარი ჰორიზონტალური შედუღებული რეზერვუარების საერთო რაოდენობა, რომლებიც განკუთვნილია ტექნიკური მდგომარეობის დასკვნის მოსამზადებლად, შეადგენდეს 27 ერთეულს. რეზერვუარების რაოდენობა შესაძლოა შეიცვალოს ტექნოლოგიური პროცესებიდან გამომდინარე.	2. Перечень и количество резервуаров, подлежащих техническому обследованию. - Резервуар 100 м³ (РГС) - 2 шт.; - Резервуар 200 м³ (РГС) - 25 шт. РГС – Резервуар Горизонтальный Сварной Общее количество резервуаров, предназначенных для подготовки заключения о техническом состоянии, составляет 27 единиц. Количество резервуаров может измениться в зависимости от технологических процессов.



მომსახურების მომწოდებელი წარმოადგენს კომერციულ წინადადებას თითოეულ რეზერვუარზე ცალ-ცალკე მოცულობის მიხედვით.	Поставщик услуг предоставляет коммерческое предложение на каждый резервуар отдельно согласно объему.
3. ობიექტის ადგილმდებარეობის აღწერა რეზერვუარები განთავსებულია ბნტ-ს სარეზერვუარო პარკში და მათთან უზრუნველყოფილია თავისუფალი წვდომა.	3. Описание места расположения объекта Резервуары расположены в резервуарном парке БНТ и к ним обеспечен свободный доступ.
4. სამუშაოების ჩატარების დაგეგმილი დრო სამუშაოები ხორციელდება დამკვეთის განაცხადის საფუძველზე. რეზერვუარებზე დასკვნის მომზადების ვადები დამოკიდებულია მათ რაოდენობასა და მოცულობაზე: - РГС 100 მ³ (1 ცალი): 2 სამუშაო დღემდე; - РГС 200 მ³ (1 ცალი): 3 სამუშაო დღემდე.	4. Планируемое время проведения работ Работы проводятся на основании заявки Заказчика. Сроки подготовки заключений по резервуарам (РГС) зависят от их количества и объема: - РГС 100 м³ (1 шт.): до 2 рабочих дней; - РГС 200 м³ (1 шт.): до 3 рабочих дней.
5. მოთხოვნები სამუშაოების წარმოების მეთოდებისა და ხარისხის (მომსახურების გაწევის) მიმართ: - რეზერვუარების ტექნიკური დიაგნოსტიკა უნდა ჩატარდეს საქართველოს საკანონმდებლო და მარეგულირებელი აქტების მოთხოვნების შესაბამისად კერძოდ, მომეტებული ტექნიკური საფრთხის შემცველი ობიექტების ინსპექტირების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის შესაბამისად (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 10 ივლისის დადგენილება №173) ასევე, სახელმძღვანელო დოკუმენტის РД 153-39.4-078-01 - რეზერვუარების, მაგისტრალური ნავთობსადენების და ნავთობბაზების ტექნიკური ექსპლოატაციის წესებისა და სახელმძღვანელო დოკუმენტის РД 08-95-95 - ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების შედუღებული ვერტიკალური ცილინდრული რეზერვუარების ტექნიკური დიაგნოსტირების სისტემის დებულების შესახებ მოთხოვნების შესაბამისად. - ტექნიკური დიაგნოსტირების სერვისების უზრუნველსაყოფად, პოტენციური მომწოდებელი უნდა აკმაყოფილებდეს საკვალიფიკაციო მოთხოვნებს ურდვევი შედუღების კონტროლის და რეზერვუარების დიაგნოსტიკის სფეროში, რომლებიც საკმარისია სამუშაოს სრული და მაღალი ხარისხის შესასრულებლად. სატენდერო დოკუმენტაციას დაერთოს დამადასტურებელი დოკუმენტები – სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრის“ მიერ გაცემული აკრედიტაციის მოწმობა და	5. Требования к методам производства и качеству работ (оказанию услуг): - Техническое диагностирование резервуаров должно проводиться в соответствии с требованиями законодательных и регулирующих актов Грузии, в частности, в соответствии с техническим регламентом по проверке объектов, содержащих повышенные технические опасности (Постановление Правительства Грузии от 10 июля 2013 года №173) а также, в соответствии с требованиями РД 153-39.4-078-01 Правила технической эксплуатации резервуаров, магистральных нефтепроводов и нефтебаз и РД 08-95-95 Положения о системе технического диагностирования сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов. - Для обеспечения сервисов по техническому диагностированию, потенциальный поставщик должен соответствовать квалификационным требованиям в области неразрушающего контроля сварных соединений и диагностики резервуаров, достаточным для выполнения работ в полном объеме и с высоким качеством. К тендерной документации приложить подтверждающий документ – Свидетельство об аккредитации и документ в области аккредитации, выданный ЮЛПП «Единый национальный орган по



აკრედიტაციის სფეროს დოკუმენტი ან წარმოდგენეთ სხვა შესაბამისი საკვალიფიკაციო დოკუმენტები. - რეზერვუარების ტექნიკური დიაგნოსტიკისთვის გამოყენებული მეთოდები და ხელსაწყოები უნდა იძლეოდეს მიუღებელი დეფექტების საიმედოდ გამოვლენის შესაძლებლობას. დაუშვებელია საზომი ტექნიკის ან ხელსაწყოების გამოყენება, რომლებიც ექვემდებარება სახელმწიფო შემოწმებას და არ გაუვლიათ იგი (სატენდერო დოკუმენტაციას დაერთოს დამადასტურებელი დოკუმენტები). - სამუშაოს მიღება ხორციელდება შესრულებული სამუშაოს შესახებ აქტის ხელმოწერით.	аккредитации – Центр аккредитации» или предоставить другие соответствующие квалификационные документы. - Методы и средства, применяемые при техническом диагностировании резервуаров, должны позволять надежно выявлять недопустимые дефекты. Не допускается применение измерительной техники или приборов, подлежащих государственной поверке и не прошедших ее (к тендерной документации приложить подтверждающие документы). - Приемка выполненных работ осуществляется путем подписания акта приема выполненных работ.
6. მოთხოვნები მომსახურების მომწოდებლის (მენარდის) მიმართ პოტენციური მომწოდებლის მიერ შესყიდვის საგნის შესაბამისი სამუშაოების ბაზარზე მუშაობის გამოცდილების ქონა ბოლო 5 წლის განმავლობაში — თითოეული წლისთვის არანაკლებ ერთი დადასტურება (სულ ბოლო 3 წლის განმავლობაში), დადასტურებული შესაბამისი ზედნადებებით ან შესრულებული სამუშაოების ჩაბარება-გადაცემის აქტებით (წარმოსადგენია ტექნიკური სპეციფიკაციის შემადგენლობაში).	6. Требования к Поставщик услуг (подрядчику) Наличие у потенциального поставщика опыта работы на рынке закупаемых услуг за 3 года (не менее одного подтверждения по каждому году) в течение последних 5 лет подтвержденного соответствующими накладными или актами, подтверждающими прием-передачу исполненных работ (предоставить в составе технической спецификации).
7. მოთხოვნები მენარდე ორგანიზაციის პერსონალის (მომსახურების მომწოდებლის) მიმართ: მომსახურების გაწევაში ჩართული მთელი პერსონალი უზრუნველყოფილი უნდა იყოს სამედიცინო დაზღვევით, სპეციალური ტანსაცმლითა და ინდივიდუალური დაცვის საშუალებებით (იღს).	7. Требование к персоналу подрядной организации (поставщика услуг): Весь персонал, задействованный в оказании услуг, должен быть обеспечен медицинской страховкой, специальной одеждой и средствами индивидуальной защиты (СИЗ).
8. ვადები რეზერვუარების ტექნიკური მდგომარეობის შესახებ დასკვნის მომზადების ვადაა არაუგვიანეს 2026 წლის 21 დეკემბრისა.	8. Сроки Срок подготовки заключения о техническом состоянии резервуаров — не позднее 21 декабря 2026 года.



9. მუშაობის შედეგები - დამკვეთის მიერ სამუშაოების მიღება განხორციელდება მენარდის მიერ შესრულებული სამუშაოს მიღება-ჩაბარების აქტების და საშემსრულებლო დოკუმენტაციის ხელმოწერით. - მენარდე (მომსახურების მომწოდებელი) ვალდებულია წარმოადგინოს დასკვნა რეზერვუარების ტექნიკური მდგომარეობის შესახებ მათი შემდგომი ექსპლუატაციის პირობების მითითებით. - მენარდე (მომსახურების მომწოდებელი) ვალდებულია წარმოადგინოს დოკუმენტაციის სრული ნაკრები რუსულ ენაზე.	9. Результаты работы - Приемка Заказчиком работ, выполненных Подрядчиком, будет осуществляться путем подписания актов приема-сдачи работ и исполнительной документации. - Подрядчик (поставщик услуг) обязан предоставить заключение о техническом состоянии резервуаров с указанием условия их дальнейшей эксплуатации. - Подрядчик (поставщик услуг) обязан предоставить полный комплект документации на русском языке.
დამატებითი ინფორმაციისთვის მომართეთ შპს „ბათუმის ნავთობის ტერმინალი“-ს მისამართზე: საქართველო, ქ. ბათუმი, წმინდა სევერიან აჭარელის ქ. #4 გ.	Для дополнительной информации просим обратиться в ООО «Батумский нефтяной терминал» по адресу: Грузия, г. Батуми, ул. Святого Северяна Аджарели №4 г.

პროგრამის ადმინისტრატორი, მთ. ინჟინერი შპს „ბნტ“
Администратор программы, гл. инженер ООО «БНТ»


ურუშაძე ნ.ნ.
Урушадзе Н.Н.

ტექ. დავ. შინაარსის გაცნობის ფაქტი დაადასტურეთ ხელწერით და ბეჭდით:	Факт ознакомления с содержанием ТЗ подтвердить подписью и печатом:
ხელმოწერა, ბ.ა. / Подпись, м.п.	