

Утверждаю
Директор филиала «Димитровградский»
ФГУП «НО-РАО»


_____ А.Ю. Карасев

« ____ » _____

Приобретение геофизического оборудования для отбора проб
пластовой жидкости на хим.анализ в наблюдательных скважинах для нужд
филиала «Димитровградский» ФГУП «НО РАО»

Димитровград
2015

Техническое задание
на приобретение геофизического оборудования
для отбора проб пластовой жидкости на хим.анализ в наблюдательных скважинах
для нужд филиала «Димитровградский» ФГУП «НО РАО»

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА
ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ п/п	Наименование товара, технические, функциональные характеристики, класс безопасности и иные показатели	Ссылка на прилагаемый нормативный документ (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ) - ²	Конструктивные требования, комплектность - ³	Единицы измерения - ⁴	Количество товара - ⁵	Срок поставки - ⁶	Объем гарантий и гарантийный срок - ⁷	Код ОКП (обязательная сертификация)- ⁸
1.	<p>Пробоотборник глубинный модульный ПМ-65-1000 для работы на каротажном кабеле в гидрогеологических скважинах или эквивалент.</p>		<p>Доставка пробоотборника на заданную глубину (глубина отбора проб до 1600 м, длина кабеля на барабане лебедки 1800м.) и управление отбором проб должно осуществляться по средству каротажного кабеля с подачей напряжения с помощью стандартного источника питания (220В.)</p> <p>Тип пробоотборника- всасывающий.</p> <p>Объем отбираемой пробы-1000 см³.</p> <p>Габаритные размеры, мм:</p> <p>диаметр-не более 80 мм. длина-не более 3,5 м. Вес – не более 50 кг.</p> <p>Комплектация:</p>	комплект	1		гарантия производителя	<p>ОКВЭД 33.20.1</p> <p>Производство навигационных, метеорологических их, геодезических, геофизических и аналогичного типа приборов и инструментов.</p> <p>ОКДП, код 3315360 —</p> <p>Оборудование для полевых геофизических исследований</p>

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2015 года, (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Согласно ГОСТу 26828-86 «изделия машиностроения и приборостроения. Маркировка»

- 3.1. На каждом изделии должен быть товарный знак предприятия-изготовителя. Изображение товарных знаков должно полностью соответствовать образцу, указанному в свидетельстве на товарный знак.
- 3.2. При возможности нанесения на изделия символа вместо надписи предпочтение следует отдавать символу.
- 3.3. Маркировочные надписи следует выполнять шрифтом, установленным в нормативно-технической документации на шрифты. При выборе шрифта следует учитывать технологию нанесения маркировки.
- 3.4. Маркировочные надписи должны быть четко видимыми, строки текста - предпочтительно горизонтальными и удобными для прочтения.
- 3.5. Маркировку следует выполнять по технологии, обеспечивающей соблюдение требований настоящего стандарта.
- 3.6. Маркировка должна сохраняться в течение всего срока службы изделия во всех условиях и режимах, установленных в нормативно-технической документации на изделия конкретных видов.
- 3.7. При выборе места расположения маркировки и ее размеров следует учитывать габаритные размеры изделия и назначение маркировки: маркировка должна располагаться, как правило, на несъемных частях изделия на видном месте, быть доступной для обзора и прочтения при монтаже, эксплуатации и ремонте.
- 3.8. Маркировку допускается не наносить на изделие, если выполнение маркировки технологически затруднено (малогабаритные фарфоровые, кордиеритовые изделия и т.п.). Маркировочные данные в этих случаях должны быть указаны на упаковке.
- 3.9. Содержание маркировки следует устанавливать в отраслевой нормативно-технической документации.
- 3.10. Цвет маркировки должен гармонировать с цветом изделия и быть контрастным по отношению к фону. Виды гармоничных цветовых сочетаний - по ГОСТ 23852-79. Для маркировки, выполненной литьем или прессованием, допускается совпадение цвета маркировки с цветом изделия.
- 3.11. Товарный знак, зарегистрированный в цветовом исполнении, следует использовать только в цветовой гамме, предусмотренной в свидетельстве на товарный знак.
- 3.12. Маркировка и ее фон в зависимости от назначения изделия не должны изменять цвет, терять четкость контуров, корродировать и стираться (в течение всего срока службы изделия) от действия внешних воздействующих факторов по ГОСТ 21964-76.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Согласно ГОСТ 23088-80 «Изделия электронной техники. Требования к упаковке, транспортированию и методы испытаний»

4.1. Упаковка должна обеспечивать защиту изделий от внешних воздействующих факторов при транспортировании в соответствии с требованиями, указанными в ГОСТ 23088-80.

4.2. Упаковка должна обеспечивать защиту изделий от зарядов статического электричества. Необходимость применения такой упаковки определяется стандартами и ТУ на изделия.

4.3. Сочетание потребительской (индивидуальной или групповой), дополнительной* и транспортной тары, применяемой для упаковывания изделий, устанавливаются в стандартах и ТУ на изделия.

4.4. Габаритные размеры тары должны соответствовать конструкторской документации на упаковку.

4.5. В качестве потребительской тары применяют картонные коробки и пачки, коробки и кассеты из вспенивающегося полистирола и других полимерных материалов, пакеты и мешки из полимерных пленок и других материалов в соответствии с действующей нормативно-технической документацией. Тип и размеры тары должны соответствовать установленным в конструкторской документации на упаковку.

4.6. Изделия в потребительской групповой таре должны размещаться в ячейках (гнездах), обоймах, изготовленных из коробочного картона по ГОСТ 7933-89, из полимерных или других материалов и, при необходимости, отделены друг от друга прокладками. Изделия могут быть упакованы россыпью или другим способом, если их конструкция допускает такой вид упаковки. В групповой потребительской таре должны размещаться изделия одного типа.

4.7. Размещение изделий в потребительской групповой таре должно быть таким, чтобы их возможное перемещение в ячейках (гнездах) не ухудшало их качества.

4.8. Изделия, упакованные в потребительскую групповую тару, при необходимости размещаются в дополнительной таре. В этой таре допускается размещать изделия различных типов.

4.9. При отправке изделий в транспортных пакетах способ и средства пакетирования должны соответствовать требованиям нормативно-технической документации, а средства их скрепления - требованиям ГОСТ 21650-76. Параметры и массу пакетов устанавливают в конструкторской документации упаковки.

4.10. Наличие и количество документов о качестве изделий (паспорт или этикетка), прилагаемых к упаковываемым изделиям, устанавливают в стандартах и ТУ на изделия

или заказе-наряде.

4.11. К упакованным изделиям должна прилагаться упаковочная ведомость, содержащая следующие данные:

- товарный знак или код изготовителя;
- обозначение типа (типономинала) изделий;
- обозначение стандарта или ТУ (указывается, если изделия, имеющие одинаковое обозначение, выпускаются по разным стандартам и ТУ);

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

5.1 Порядок сдачи и приемки

5.1.1. При приёмке техники Покупатель проверяет её соответствие сведениям, указанным в сопроводительных документах (накладная, счет-фактура) по наименованию, ассортименту, количеству и качеству, заверяя подписью и печатью накладную, что означает проведение приёмки оборудования в объёме поставки.

5.1.2. Претензии по качеству оборудования могут быть предъявлены Поставщику в срок не более 30 (тридцати) календарных дней от даты приёмки, указанной в накладной, при условии обеспечения надлежащих условий хранения оборудования (температура, влажность и иное).

5.1.3. Ненадлежащее качество геофизического оборудования подтверждается двусторонним актом.

5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Оборудование должно поставляться с полным комплектом документации, необходимым для его использования.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

6.1. Доставка техники производится силами и за счет Поставщика согласно накладным в отделение Покупателя по адресу указанному в договоре.

6.2. Право собственности на приборы переходит к Покупателю с момента ее передачи Поставщиком.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Все закупаемое оборудование должно храниться в надлежащих условиях:

- Влажность помещения - следует либо подбирать помещение с минимальной влажностью воздуха, либо упаковывать оборудование в герметичные пакеты
- Упаковка – во избежание механических повреждений, оборудование должно быть упаковано в пакеты, коробки, наполненные материалами, защищающими его.
- Газовый состав среды – должен быть пригодным для хранения каждого типа товара

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

отсутствуют

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Вся предоставляемая продукция должна соответствовать Российскому законодательству по экологии и природопользованию.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Оборудование должно быть сконструировано и изготовлено таким образом, чтобы оно не представляло опасности, как при нормальных условиях эксплуатации, так и в условиях неисправности, при этом должны быть обеспечены:

- защита потребителя от поражения электрическим током;
- защита потребителя от воздействия высоких температур;
- защита потребителя от воздействия излучения.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Разработка и производство оборудования должна осуществляться в соответствии с требованиями ГОСТ ИСО 9001-2008

РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Продавец берет на себя обязательства по сопровождению предоставляемого оборудования на период гарантийного срока.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Все предоставляемое оборудование должно быть новым (не бывшим в употреблении, не восстановленным и не бывшем в ремонте).

Требования к гарантийному обслуживанию:

13.1. Сроки гарантийного обслуживания должны соответствовать срокам, указанным производителем оборудования (не менее 12 месяцев)

13.2. В гарантийное обслуживание входят услуги по доставке товара транспортом продавца до сервисного центра (далее СЦ) и обратно, также сопровождение гарантийного ремонта в СЦ

13.3. Срок реакции на гарантийный случай – 1 рабочий день

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Все предоставляемые товары должны иметь сопутствующую документацию на русском языке. Счет, счет-фактура, товарно-транспортная накладная, акт сдачи-приемки должны быть выполнены в соответствии с требованиями к оформлению документации.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуется

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	ФГУП «НО РАО»	<i>Федеральное государственное унитарное предприятие «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами»</i>
2.	СЦ	<i>сервисный центр</i>

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

Ведущий специалист геологического отдела

Филиала «Димитровградский» ФГУП «НО РАО»



П.С. Рыбаков