



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель Генерального директора –
директор филиала АО «Концерн
Росэнергоатом» «Билибинская атомная
станция»

_____ К.Г. Холопов
« _____ » _____ 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 9/Ф03/1378-ТЗ от 27.11.2022
на оказание услуг:
Проведение поверки дозиметров Билибинской АЭС

Билибино
2022

Техническое задание
на оказание услуг

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДМЕТА ЗАКУПКИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

Подраздел 2.4 Код ОКПД 2

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Подраздел 3.6 Специальные требования

Подраздел 3.7 Требования к сроку выполнения услуг

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Подраздел 4.3 Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДМЕТА ЗАКУПКИ

Проведение поверки дозиметров Билибинской АЭС

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Определение и подтверждение метрологических характеристик средств измерений Билибинской АЭС согласно «перечню дозиметров подлежащих поверке».

2.2 Описание оказываемых услуг

Установление при проведении поверки средств измерений, указанных в «перечне дозиметров подлежащих поверке», органом государственной метрологической службы (или другим официально уполномоченным органом, организацией) пригодности к применению на основании экспериментально определяемых действительных метрологических характеристик и подтверждения их соответствия установленным обязательным требованиям.

Проведение поверки дозиметров Билибинской АЭС проводится на территории Исполнителя работ. Транспортировка и хранение дозиметров для проведения поверки осуществляется за счёт средств Заказчика до г. Москвы.

2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

Доля/объем отдельных услуг в общем объеме закупок не определена.

2.4 Код ОКПД 2

	код
ОКПД2	71.12.40.120
ОКВЭД2	71.12.62

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

3.1 Общие требования

Поверка средств измерений, указанных в перечне дозиметров подлежащих поверке, должна быть выполнена в соответствии со статьей 13 Федерального закона от 26.06.2008 N 102-ФЗ "Об обеспечении единства измерений" и приказом Минпромторга России от 31.07.2020 N 2510 "Об утверждении порядка проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке".

3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Требования к качеству оказания услуг определены:

- 1) Федеральным законом №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений»;*
- 2) Утвержденным приказом Минпромторга России от 31.07.2020 № 2510 «Об утверждении порядка проведения поверки средств измерений, требований к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке» (далее – приказ № 2510) и методиками поверки.*

3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг	
<i>Требования к гарантийным обязательствам на оказываемые услуги отсутствуют.</i>	
3.4 Требования к конфиденциальности	
<i>Требования к конфиденциальности отсутствуют.</i>	
3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг	
<i>Не привлекать к поверке СИ лиц, не обладающих квалификацией, необходимой и достаточной для их оказания и не соответствующей характеру оказываемых услуг.</i>	
3.6 Специальные требования	
<i>Специальные требования отсутствуют.</i>	
3.7 Требования к сроку выполнения услуг	
<i>Срок выполнения услуги с момента заключения договора по 29.12.2023.</i>	

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг
<p><i>Сведения о результатах поверки средств измерений в целях подтверждения поверки должны быть переданы в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений в соответствии с порядком создания и ведения Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений, передачи сведений в него и внесения изменений в данные сведения, предоставления содержащихся в нем документов и сведений, предусмотренным частью 3 статьи 20 Федерального закона № 102-ФЗ, аккредитованным на поверку лицом, проводившим поверку, в сроки, согласованные с лицом, представляющим средства измерений в поверку, но не превышающие 20 рабочих дней (для средств измерений, применяемых в качестве эталонов единиц величин) и 40 рабочих дней (для остальных средств измерений) с даты проведения поверки средств измерений. В соответствии с утвержденным приказом Минпромторга России от 31.07.2020 N 2510 "Об утверждении порядка проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке".</i></p> <p><i>В случае положительных результатов поверки (подтверждено соответствие средств измерений метрологическим требованиям) наносится знак поверки на средства измерений и выдается свидетельства о поверке, оформленные в соответствии с требованиями к содержанию свидетельства о поверке, утверждаемыми приказом № 2510, или в случае отрицательных результатов поверки (не подтверждено соответствие средств измерений метрологическим требованиям) выдаются извещения о непригодности к применению средства измерений.</i></p> <p><i>Свидетельства о поверке или извещения о непригодности выдаются без заявления владельца средств измерений, на основании требований данного технического задания.</i></p>

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Прием передача выполненных услуг производится на основании подписания обеими сторонами актов сдачи-приемки выполненных работ в двух экземплярах, с приложением к ним счета-фактуры, либо УПД.

Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

Передача документации, оформленной в установленном порядке, осуществляется сопроводительными документами Исполнителя.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Требования к объему, формату обучения, времени и месту проведения, а также численности обучаемых представителей Заказчика отсутствуют.

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	АЭС	Атомная электрическая станция
2	СИ	Средство измерения
3	УПД	Универсальный передаточный документ

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Количество листов
1	Перечень дозиметров подлежащих поверке	2

Перечень дозиметров подлежащих поверке

№ п/п	Наименование, тип СИ	Заводской номер	Кол-во, шт.	Метрологические характеристики	
				Диапазон измерения	Класс точности
1	2	3	4	5	6
1.	Дозиметры электронные прямопоказывающие ДКС 3000 (DMS-3000)	01A17FD2; 01A17EFF; 01A17FE2; 01A157C6; 01A17E66; 01A1564F; 01A17E56; 01A17E8E; 01A17E90; 01A1783A; 01A1801C; 01A17F29; 01A17DD3; 01A17FDF; 01A17E9B; 01A17F74; 01A17E6C; 01A1800D; 01A17E01; 01A17E4B; 01A17BDE; 01A17E3D; 01A17F4A; 01A17F21; 01A17FD4; 01A17F3C; 01A17FED; 01A17F72; 01A17E69; 01A17DCD; 01A17F66; 01A17DFA; 01A18038; 01A17EC3; 01A17FCC; 01A17BB4; 01A15A41; 01A17D94; 01A17AB3; 01A17FAF; 01A17F75; 01A17F62; 01A18029; 01A17708; 01A17FC4;	55	Регистрационный номер в , ФИФ 72209-18	

№ п/п	Наименование, тип СИ	Заводской номер	Кол-во, шт.	Метрологические характеристики	
				Диапазон измерения	Класс точности
1	2	3	4	5	6
		01A17F53; 01A17EA7; 01A18006; 01A17DBD; 01A1800F; 01A17F8D; 01A17FE0; 01A17FC5; 01A17F95; 01A17E82			
2.	Дозиметры гамма и нейтронного излучения DMC 2000 GN,	004457 004453 004465 002322 004474 004456 004462	7	Регистрационный номер в ФИФ 35311-07	
3.	Дозиметры гамма излучения DMC 2000 S	030322; 024695; 096001; 866344; 865597; 038140; 867672; 030337; 030351; 037798; 867635; 030309; 096007; 867507; 867407; 867730; 867668; 867710; 096291; 867623; 096039; 867545; 866698; 096286; 867456; 866561; 867982; 867616; 867677; 867369; 096118; 096307;	33	Регистрационный номер в ФИФ 35513-07	

№ п/п	Наименование, тип СИ	Заводской номер	Кол-во, шт.	Метрологические характеристики	
				Диапазон измерения	Класс точности
1	2	3	4	5	6
		037399			
4.	Дозиметры гамма, бета излучения DMS 2000 XB	390489; 390587; 390465; 390899; 390435; 390507	6	Регистрационный номер в ФИФ 37569-08	
5.	Комплект дозиметров гамма- излучения ДКГ-05Д	267; 323; 449; 6104; 6119; 6103	6	Регистрационный номер в ФИФ 23416-08	

Универсальный документ / Техническое задание

Краткое содержание: Проведение поверки дозиметров Билибинской АЭС

Номер проекта документа: 9/1105716-ПРОЕКТ-ТЗ от 23.11.2022

Регистрационный номер: 9/Ф03/1378-ТЗ от 27.11.2022

Исполнитель: Ишбулатов Марат Абдуллович, 8(42738)25813, Билибинская атомная станция

Данные в отчете отображены по часовому поясу: АО "Концерн Росэнергоатом" (UTC+3:00 Волгоград, Москва, Санкт-Петербург)

Внимание! Часовой пояс рабочей станции (UTC+12:00) не соответствует часовому поясу организации! Отчёт может работать некорректно!

Визирование документа

Версия документа	Этап процесса	Дата и время	Организация	Подразделение сотрудника	Должность	ФИО	Выполнил за	Виза	Примечание	Комментарий исполнителя
1	Директор Билибинской АЭС (Подписание)	25.11.2022 16:18:35	АО "Концерн Росэнергоатом"	Билибинская атомная станция	Заместитель Генерального директора - директор филиала АО "Концерн Росэнергоатом" "Билибинская атомная станция"	Холопов Константин Геннадьевич		Подписано		
1	(Согласование)	25.11.2022 13:40:32	АО "Концерн Росэнергоатом"	Билибинская атомная станция	Главный инженер	Кузнецов Андрей Риммович		Согласовано		
1	(Согласование)	25.11.2022 13:32:45	АО "Концерн Росэнергоатом"	Билибинская атомная станция	Начальник	Туманов Валерий Анатольевич		Согласовано		
1	(Согласование)	24.11.2022 17:46:47	АО "Концерн Росэнергоатом"	Билибинская атомная станция	Заместитель директора по общим вопросам	Подлипаев Михаил Николаевич		Согласовано		
1	(Согласование)	24.11.2022 16:42:03	АО "Концерн Росэнергоатом"	Билибинская атомная станция	Заместитель главного инженера по безопасности и надежности	Оленин Евгений Владимирович		Согласовано		
1	Согласование (Согласование)	24.11.2022 16:41:03	АО "Концерн Росэнергоатом"	Билибинская атомная станция	Руководитель Управления закупок	Игнатенко Александр Николаевич		Согласовано		
1	Согласование (Согласование)	23.11.2022 16:12:46	АО "Концерн Росэнергоатом"	Билибинская атомная станция	Инженер-метролог	Логвин Ирина Петровна	Ишбулатов Марат Абдуллович	Согласовано		