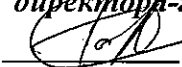


Утверждаю
Заместитель генерального
директора-главный инженер
 Д.А. Тянкин
«10» «02» 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на оказание услуг по расчету определению категорий помещений по
взрывопожарной и пожарной опасности.

Наименование услуги: Проведение комплекса услуг по определению категорий взрывопожарной и пожарной опасности, классов зон помещений для нужд

1. Наименование предприятия:

АО «Оптиковолокonné Системы»

2. Сроки оказания услуг

Сроки оказания услуг: с даты подписания Контракта и по апрель 2022 года включительно

3. Условия оказания услуг

Оказать услуги по определению категорий взрывопожарной и пожарной опасности, классов зон производственных помещений в АО «Оптиковолокonné Системы» в объеме, предусмотренном настоящим Техническим заданием и в соответствии с законодательством РФ.

Услуги выполняются в условиях действующих учреждений, без остановки уставной деятельности, с согласованием времени оказания услуг с представителями и ответственными лицами, задействованных помещений, с соблюдением правил действующего внутреннего распорядка, пропускного режима, внутренних положений и инструкций, в присутствии специалистов учреждения, ответственных за эксплуатацию средств обеспечения пожарной безопасности;

Расчет категорий помещений по взрывопожарной и пожарной опасности и определение класса зон осуществляются силами и за счет Исполнителя. Исполнитель обеспечивает присутствие на объектах Заказчика своего специалиста для проведения обследования помещений, осуществляет доставку технической документации (заключений и знаков) по адресу Заказчика;

Исполнитель должен обеспечить на объекте наличие необходимого количества квалифицированного инженерно-технического персонала и рабочих требуемых специальностей, достаточного для оказания всех видов, предусмотренных техническим заданием, услуг; Исполнитель должен привлекать в течение срока действия контракта на оказание данных услуг лиц, имеющих гражданство РФ и/или лиц, имеющих официальное разрешение на работу на территории РФ.

Исполнитель перед началом оказания услуг должен представить Заказчику список сотрудников, привлекаемых к оказанию услуг на данном объекте, с указанием фамилии, имени и отчества, года рождения, паспортных данных и места регистрации, а в случае привлечения иностранных граждан, дополнительно предоставить разрешение на работу;

4. Перечень необходимых мероприятий при оказании услуг

Выездное обследование объекта защиты и сбор информации для оказания услуг по проведению расчета в соответствии с техническим заданием.

Сбор данных, необходимых для проведения расчета включает в себя:

- площадь помещений;
- высота помещений;
- вид, количество и площадь размещения горючих веществ и материалов;
- высота складирования.

Анализ пожароопасных свойств веществ и материалов, хранящихся в помещениях. Определение категорий помещений путем последовательной проверки принадлежности помещения к категориям от наиболее опасной (А) к наименее опасной (Д).

Выполнение расчетов в соответствии с методикой, установленной СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности».

Подготовка и предоставление Заказчику технических заключений на каждое помещение по результатам выполненных расчетов.

Предоставление Заказчику заполненных знаков «Категория класс помещения» для каждого помещения, выполненных в соответствии с ГОСТ 12.4.026-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная, назначение и правила применения, общие технические требования и характеристики. Знаки пожарной безопасности, «Виды, размеры, общие технические требования, методы испытаний».

Услуги должны быть оказаны в полном объеме, определенным настоящим техническим заданием, в соответствии с правилами пожарной безопасности и другими правилами, и приказами, с соблюдением техники безопасности, противопожарных и антитеррористических мероприятий.

5. Перечень объектов, на которых выполняется разработка технической документации по определению категорий взрывопожарной и пожарной опасности, классов зон помещений

Приложение 1

№	Этаж	№ БТИ	Название помещения	Площадь, М²	Название помещения /ответственный
1.	1	6	Серверная	23,00	Серверная/ Пяткин Д.В
2.	1	32	Гладильная	29,60	Гладильная/ Фадеев Р.В.
3.	1	43	Подсобное помещение	1,80	Помещение хранения средств защиты Фадеев Р.В.
4.	1	49	Станция холодоснабжения	180,90	Станция холодоснабжения/Кузнецов В.А.
5.	1	52	«Компрессорная»	75,80	Помещение FSVD / Чернов А.С.
6.	1	53	«Коридор»	32,10	Компрессорная/ Погбаев Д.М.
7.	1	56	Производственное помещение	298,40	Участок башни вытяжки оптического волокна/Фадеев Р.В.
8.	1	57	Коридор	14,80	Коридор/Фадеев Р.В.
9.	1	58	Техническое помещение	32,10	Помещение раздачи акрилатов / Погбаев Д.М.
10.	1	63	Производственное помещение	301,20	Участок перемотки волокна/ Батяева А.П
11.	1	64	Производственное помещение	222,40	Участок измерений/ Батяева А.П.

12.	1	66	Производственное помещение	79,20	Участок искусственного старения/ Батяева А.П.
13.	1	67	Коридор	185,70	Коридор/Сараев С.Ю.
14.	1	68	Склад готовой продукции	195,00	Склад готовой продукции/Сараев С.Ю.
15.	1	69	Кабинет	24,20	Офис кладовщика/ Сараев С.Ю.
16.	1	71	Складское помещение	72,70	Склад акрилатов/ Сараев С.Ю.
17.	1	72	Производственное помещение	74,10	Участок финишной упаковки/ Сараев С.Ю.
18.	1	73	Коридор	66,60	Коридор/ Сараев С.Ю.
19.	1	74	Производственное помещение	78,50	Помещение работы со стеклом Фадеев Р.В.
20.	2	4	Коридор	11,00	Коридор/ Сараев С.Ю.
21.	2	10	Вентиляционная камера	63,90	Вентиляционная камера/ Погбаев Д.М.
22.	2	11	Техническое помещение	6,40	Приточная камера/ Погбаев Д.М.
23.	2	12	Склад готовой продукции	258,40	Склад готовой продукции/Сараев С.Ю.
24.	2	13	Коридор	154,90	Коридор/Сараев С.Ю.
25.	2	15	Сервисная зона	74,60	Сервисная зона участка вытяжки волокна/ Погбаев Д.М.
26.	2	16	Производственное помещение	218,20	Участок вытяжки волокна/Фадеев Р.В.
27.	2	19	Техническое помещение	14,10	Помещение хранения ЛВЖ/Сараев С.Ю.
28.	2	20	Производственное помещение	23,40	Помещение обработки фильер/Фадеев Р.В.
29.	2	21	Производственное помещение	21,40	Помещение обработки фильер/Фадеев Р.В.
30.	2	22	Производственное помещение	15,70	Помещение обработки фильер/Фадеев Р.В.
31.	2	23	Техническое помещение	19,60	Техническое помещение/Фадеев Р.В.

32.	2	25	Вентиляционная камера	22,80	Вентиляционная камера/ Погбаев Д.М.
33.	3	37	Техническое помещение	15,00	Аппаратная/Погбаев Д.М.
34.	3	38	Помещение для загрузки продуктов	5,10	Техническое помещение/ Погбаев Д.М.
35.	3	41	Техническое помещение	75,10	Помещение для хранения запасных частей/ Погбаев Д.М.
36.	3	42	Техническое помещение	67,40	Помещение для дежурного персонала/ Погбаев Д.М.
37.	3	43	Техническое помещение	10,20	Служебное помещение/ Кузнецов В.А
38.	3	46	Сервисная зона	127,30	Сервисная зона участка вытяжки волокна/ Погбаев Д.М.
39.	3	47	Производственное помещение	155,30	Участок вытяжки волокна/Фадеев Р.В.
40.	3	48	Техническое помещение	49,80	Вентиляционная камера/ Погбаев Д.М.
41.	3	49	Техническое помещение	45,70	Вентиляционная камера/ Погбаев Д.М.
42.	3	50	Техническое помещение	31,30	Вентиляционная камера/ Погбаев Д.М.
43.	3	51	Техническое помещение	30,10	Приточная камера/ Погбаев Д.М.
44.	3	52	Техническое помещение	626,40	Вентиляционная камера/ Погбаев Д.М.
45.	3	53	Техническое помещение	20,40	Вентиляционная камера/Скруббер Чернов А.С.
46.	3	54	Техническое помещение	20,20	Сервисная зона / Погбаев Д.М.
47.	0	1	Техническое помещение	104,70	ИТП (индивидуальный тепловой пункт) Кузнецов В.А.
48.	0	2	Техническое помещение	29,00	Насосная пожаротушения /Спащанский О.В.
49.	0	3	Техническое помещение	67,50	Станция водоподготовки /Кузьмин С.А.
50.	0	4	Коридор	39,30	Подсобное помещение/ Кузнецов В.А.
51.	0	7	Техническое помещение	116,20	Коллектор/ Чернов А.С.
52.	0	8	Подсобное помещение	40,90	Станция нейтрализации /Чернов А.С.
ПВК					

	№ БТИ	Название БТИ	Площадь	Назначение/ответственный
53	1	Склад	128,5	ПВК (подсобно вспомогательный корпус)/Сараев С.Ю.
54	2	Котельная	6,4	ПВК Котельная/ Кузнецов В.В.
55	3	Подсобное помещение	11	ПВК Подсобное помещение/Сараев С.Ю.

6. Требования к соответствию нормативным документам:

- Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
- ГОСТ 12.1.004-91. Пожарная безопасность. Общие требования.
- ГОСТ 12.1.044-89. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.
- ГОСТ 12.4.026-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики.
- СП 12.13130.2009. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.
- НПБ 23-2001. Пожарная опасность технологических сред. Номенклатура показателей.

7. Порядок выполнения работ:

- Исполнитель выполняет работы в соответствии с техническим заданием и в сроки, предусмотренные Контрактом.

Работы выполняются в соответствии с методиками, утвержденными в установленном порядке, для определения категории по взрывопожарной и пожарной опасности для помещений, нормативно-правовыми актами Российской Федерации, нормативными документами в области пожарной безопасности с учетом специфики функционирования Объекта.

- При выполнении работ по проведению Расчетов Исполнитель должен использовать только официальные действующие методики и справочные данные, опубликованные головными научно-исследовательскими организациями в области пожарной безопасности.

- Расчеты выполняются отдельно на каждое помещение.

- Исполнитель заблаговременно согласовывает с Заказчиком персонал и автотранспорт, необходимый Исполнителю для исполнения обязательств по договору.

п- Исполнитель обеспечивает полную сохранность существующих конструкций и инженерных сетей.

- Исполнитель обеспечивает конфиденциальность полученной информации.

8. Обязательные требования к Исполнителю:

Исполнитель должен иметь соответствующий штат обученных специалистов, выполняющих расчеты, с предоставлением документов, подтверждающих возможность проведения расчетов (сертификатов обучения).

Исполнитель должен соответствовать требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся объектом закупки;

Исполнитель должен обладать правомочностью на заключение контракта по результатам закупки;

В отношении исполнителя не должно проводиться ликвидации, а также должны отсутствовать решения арбитражного суда о признании Исполнителя несостоятельным (банкротом) или об открытии конкурсного производства в отношении Исполнителя;

В отношении Исполнителя не должно быть приостановления деятельности в порядке, установленном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на дату подачи заявки на участие в закупке;

Исполнитель не должен иметь на момент проведения закупки недоимок по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм согласно п. 5 ч. 1 ст. 31 Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44 –ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;

Отсутствие у Исполнителя - у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа, главного бухгалтера исполнителя судимости за преступления в сфере экономики, а также неприменение в отношении указанных лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;

Наличие у Исполнителя исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности, если в связи с исполнением контракта заказчик приобретает права на такие результаты;

Отсутствие между участником закупки и заказчиком конфликта интересов (при наличии признаков согласно п. 9 ч. 1 ст. 31 Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44 –ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»);

Отсутствие Исполнителя в реестре недобросовестных поставщиков (подрядчиков, исполнителей).

Исполнитель несет ответственность за выполнение работ согласно условиям Контракта, настоящего технического задания и требований действующих нормативных документов.

Исполнитель выполняет сопровождение выполненных расчетов и по первому требованию принимает участие в обосновании и защите выполненных расчетов во время проверок Заказчика органами МЧС с несением ответственности в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ. Цена Договора включает в себя стоимость всех материалов и все расходы, связанные с оказанием услуг, транспортные расходы по доставке специалистов до места оказания услуг, все налоги, сборы и другие обязательные платежи, в том числе в течение гарантийного срока на выполненные работы.

Исполнитель самостоятельно проводит обследование зданий, сооружений и помещений Заказчика с последующим определением категорий взрывопожарной и пожарной опасности, классов зон помещений .

9. Требования к результатам выполненных работ

Исполнитель представляет Заказчику:

Документы по выполнению расчетов и категорированию помещений. Оформление результатов должно быть выполнено в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности в печатном (по 2 экземпляра на каждый объект (помещение, наружную установку, сооружение)) и в электронном виде на носителе с возможностью редактирования.

Документы должны быть подписаны и утверждены в установленном порядке, подшиты и представлены в переплете. Расчеты должны иметь подпись специалиста, проводившего расчеты, подпись руководителя организации, в которой проводились расчеты, и должны быть заверены печатью организации.

Прием результатов Работ осуществляется представителями Заказчика и Исполнителя.

Работы оформляются Актом сдачи-приемки работ, который подписывается обеими Сторонами.

10. Оформление результатов и гарантийные обязательства

Оформление результатов должно быть выполнено в соответствии с действующими правовыми нормами и требованиями нормативных документов.

Все работы должны соответствовать требованиям Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ, Федерального закона от 23.12.2009 № 384-ФЗ, Постановления Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме», ГОСТ 12.1.004-91; СП 12.13130.2009 (вместе с Пособием по применению СП 12.13130.2009), Правил устройства электроустановок (ПУЭ):

1. Введение;
2. Методика определения категорий помещений по взрывопожарной и пожарной опасности
3. Методика определения категории зданий по взрывопожарной и пожарной опасности
4. Методика определения критериев взрывопожарной опасности помещений
5. Пожарно-техническая характеристика помещений подлежащих категорированию, функциональная пожарная нагрузка, пожарно-техническая характеристика веществ и материалов, обращающихся в категорируемых помещениях и участках, расчеты.
6. Заключение

Гарантийный срок на результат выполненных работ – 3 (три) года с момента подписания Заказчиком Акта сдачи-приемки работ.

Руководитель СОР



В.Н. Солдаев