

УТВЕРЖДАЮ:

Ассоциация «ХК «Авангард»

Директор по корпоративной защите

В.Ю. Подорожкин

Ф.И.О.

25 04 2025 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**на выполнение работ по огнезащитной обработке деревянных конструкций открытых балок покрытия кровли здания**

1. ПРЕДМЕТ ЗАКУПКИ: Выполнение работ по огнезащитной обработке деревянных конструкций открытых балок покрытия кровли здания.

2. МЕСТО ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ: 644010, г. Омск, ул. Куйбышева, 132/3 – Детский хоккейный центр «Авангард».

3. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ: В течение 30 (тридцати) календарных дней с даты перечисления аванса на расчетный счет Подрядчика.

4. СТОИМОСТЬ И УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ:

Аванс в размере не более 50% от общей стоимости работ в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты заключения договора на основании выставленного Подрядчиком счета. Оставшаяся часть – в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня приемки выполненных работ и подписания Сторонами акта о приемке выполненных работ.

В итоговую стоимость предложения должны быть включены все возможные расходы, связанные с выполнением работ в том числе, но не ограничиваясь: стоимость всех необходимых материалов и оборудования, стоимость устройства временных сооружений и приспособлений, необходимых для выполнения обязательств, расходы по охране материалов и оборудования, расходы Подрядчика по устранению дефектов и недостатков, за которые Подрядчик несет ответственность согласно действующему законодательству РФ и Договору, выявленных на Объекте во время проведения работ, а также в период гарантийного срока, расходы на лабораторное проведение испытаний по определению качества огнезащитной обработки, непредвиденные работы и затраты, а также прочие расходы, таможенные пошлины, налоги, уплаченные или подлежащие уплате, расходы на страхование и другие обязательные платежи.

5. ПЕРИОД ФИКСАЦИИ ЦЕН: цена, указанная в коммерческом предложении, фиксируется и не подлежит изменению в течение всего срока действия договора.

6. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА: с даты заключения договора до полного исполнения Сторонами обязательств по договору.

7. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ:

- Работы необходимо производить в соответствии с заводской инструкцией по применению огнезащитного средства и нормативно-технической документацией на применяемое средство;
- Материалы, изделия и оборудование, используемые при выполнении работ, должны быть сертифицированы и соответствовать ГОСТам и ТУ;

- Подрядчик должен выполнять все работы с применением своих материалов, своими средствами, а также должен иметь все необходимые устройства, приспособления и инструменты для проведения работ;
- Работы будут производиться в действующем здании без остановки рабочего процесса;
- Материал для огнезащитной обработки – огнезащитный лак «Щит-1», которым ранее были покрыты конструкции;
- Работы должны выполняться квалифицированным персоналом с четкой организацией труда и соблюдением трудового законодательства Российской Федерации;
- Выполняемые работы должны соответствовать требованиям техники безопасности, пожарной, промышленной безопасности, электробезопасности, положениям об охране труда и санитарным нормам;
- К выполнению работ необходимо привлечь персонал, прошедший медицинскую комиссию, признанный годным и не имеющий противопоказаний для выполнения работ, а также имеющий необходимые квалификации и аттестации в объеме, необходимом для выполнения своих функциональных обязанностей;
- Персонал при проведении работ должен быть обеспечен и использовать средства индивидуальной защиты кожных покровов, органов дыхания и зрения: спецодежду, резиновые печатки, респиратор, защитные очки;
- Подрядчик должен обеспечить возможность выполнения работ в нерабочее время, а также в выходные и праздничные дни;
- Подрядчик несет ответственность за все действия своего персонала, в том числе и за соблюдение персоналом законодательства Российской Федерации;
- Подрядчик после проведения работ предоставляет лабораторное заключение по проведению испытаний по определению качества огнезащитной обработки деревянных конструкций.

Перечень нормативных документов, обязательных к руководству и выполнению:

- ✓ Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- ✓ Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- ✓ Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
- ✓ Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;
- ✓ СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты»;
- ✓ СП 2.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»;
- ✓ ГОСТ 16363-98 «Средства огнезащитные для древесины. Методы определения огнезащитных свойств»;
- ✓ ГОСТ 30402-96 Межгосударственный стандарт. Материалы строительные. Методы испытания на воспламеняемость;
- ✓ ГОСТ 30244-94 Межгосударственный стандарт. Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть;
- ✓ ГОСТ Р 53293-2009 Национальный стандарт Российской Федерации. Пожарная опасность веществ и материалов. Материалы, вещества и средства огнезащиты. Идентификация методами термического анализа;
- ✓ ГОСТ Р 53292-2009 Национальный стандарт Российской Федерации.

Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний;

✓ ГОСТ Р 59637-2021 Национальный стандарт Российской Федерации. Средства противопожарной защиты зданий и сооружений. Средства огнезащиты. Методы контроля качества огнезащитных работ при монтаже (нанесении), техническом обслуживании и ремонте;

✓ Иные нормативные документы, имеющие отношение к работам, выполняемым по настоящему Техническому заданию.

8. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ:

8.1. Здание крытого катка запроектировано в виде каркасного 1-2 этажного здания размером в плане 66 х 87 м, подвал высотой 4,10 и этажи высотой 3,60 м. Степень огнестойкости здания-I, класс конструктивной пожарной опасности здания-СО.

Элементы деревянного каркаса опираются на монолитную опорную часть колонн на отм. +8,12 и на ригеля на отм. +7,50. Верхняя отметка деревянных конструкций +12,70.

8.2. Перечень элементов деревянных конструкций открытых балок покрытия кровли здания, подлежащих огнезащитной обработке, указан в Приложении к настоящему Техническому заданию.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

9.1. Гарантийный срок на выполненные работы должен составлять не менее 5 (пяти) лет с даты подписания Сторонами акта о приемке выполненных работ, при соблюдении Заказчиком условий эксплуатации обработанных конструкций.

9.2. В течение Гарантийного срока Подрядчик обязан своими силами и за свой счет выполнить все работы по исправлению и устранению дефектов, являющихся следствием нарушения Подрядчиком обязательств по договору в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента уведомления уполномоченным представителем Заказчика.

10. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕТЕНДЕНТАМ:

- Возраст организации – не менее 2 (двух) лет;
- Наличие опыта выполнения аналогичных работ – не менее 2 (двух) лет;
- Наличие действующей лицензии на осуществление деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, выданной Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 28 июля 2020 г. № 1128 «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений» на **выполнение работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций.**

11. КРИТЕРИЙ ОЦЕНКИ: Стоимость предложения.

Приложение: Перечень элементов деревянных конструкций открытых балок покрытия кровли здания, подлежащих огнезащитной обработке.

**Начальник отдела по ГО, ЧС
и пожарной безопасности**



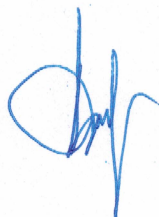
Долгонос Н.Н.

**Приложение
к Техническому заданию**

**Перечень элементов деревянных конструкций открытых балок покрытия
кровли здания, подлежащих огнезащитной обработке**

№ п/п	Наименование элемента	Размер детали, мм	Количество деталей, шт.	Площадь обрабатываемых поверхностей, м²
1.	Арка	1024x150x39400	12	1039,21
2.	Балка	10280x150x17800	5	241,19
3.	Прогон	416x140x6277	8	48,81
4.	Прогон	416x140x6282	8	51,96
5.	Прогон	416x140x7088	8	55,12
6.	Распорка	825x150x5850	18	189,54
7.	Распорка	560x150x5690	3	21,68
8.	Распорка	200x140x5850	28	88,45
9.	Распорка	200x140x5600	4	12,10
10.	Связи	165x150x8850	18	100,36
11.	Подкос	165x120x1100	8	3,96
12.	Подкос	165x120x2000	8	7,20
13.	Подкос	165x120x1250	8	4,50
14.	Подкос	165x120x1650	8	5,94
15.	Подкос	165x120x1400	8	5,04
16.	Коньковая накладка	600x80x1600	24	49,15
ИТОГО				1924,21

**Начальник отдела по ГО, ЧС
и пожарной безопасности**



Долгонос Н.Н.