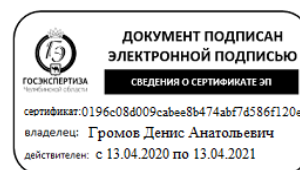


УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника
учреждения

Громов Денис Анатольевич



ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

Объект экспертизы
Проектная документация

Вид работ
Капитальный ремонт

Наименование объекта экспертизы
**«Капитальный ремонт спортивного зала МКОУ ООШ с. Минка по адресу:
Челябинская область, с. Минка, ул. Долгая, д. 35, пом. 35»**

Предмет экспертизы
**Проверка достоверности определения сметной стоимости строительства объектов
капитального строительства в случаях, установленных ч. 2 ст. 8.3 ГрК РФ**

1. Общие положения и сведения о заключении экспертизы

1.1. Сведения об организации по проведению экспертизы

Наименование организации: Областное государственное автономное учреждение «Управление государственной экспертизы проектной документации, проектов документов территориального планирования и инженерных изысканий Челябинской области (Госэкспертиза Челябинской области)»

ИНН: 7453172258

КПП: 745101001

ОГРН: 1077453000855

Адрес: 454091, Челябинская обл., г. Челябинск, ул. Цвиллинга, д. 46, оф. 600

Место нахождения: 454091, Челябинская обл., г. Челябинск, ул. Цвиллинга, д. 46, оф. 600

Электронная почта: info@ge74.ru

Телефон: +7 (351) 219-33-00

1.2. Сведения о заявителе

Полное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Юрюзанский проектно-строительный сервис»

ИНН: 7457004014

КПП: 745701001

ОГРН: 1147457000790

Адрес: 456051, Челябинская обл., г. Усть-Катав, село Минка, ул. Долгая, д. 35

Место нахождения: 456120, Челябинская обл., Катав-Ивановский р-н, г. Юрюзань, ул. Советская, д. 98А

Телефон: 89193502847

Адрес электронной почты: uk-ooshsm@mail.ru

Генеральный директор: Кашапов Альберт Ильясович

1.3. Основания для проведения экспертизы

1.3.1. Муниципальный контракт на проведение государственной экспертизы проектной документации на предмет проверки достоверности определения сметной стоимости объекта № 1062 от 15.07.2020 г. между ОГАУ «Госэкспертиза Челябинской области» (Исполнитель) в лице начальника учреждения Грищенко О.В. и Муниципальным казённым общеобразовательным учреждением «Основная общеобразовательная школа с. Минка (Заказчик) в лице директора Обуховой О.М.

1.3.2. Дополнительная соглашения от 25.08.2020 г. к муниципальному контракту № 1062 от 15.07.2020 г.

1.3.3. Доверенность от 13.05.2020г., выданная ООО «ЮПСС» выступать от имени МКОУ ООШ с. Минка по вопросам проведения экспертизы проектной документации и/или результатов инженерных изысканий, проверки достоверности сметной стоимости при обращении в ОГАУ «Госэкспертиза Челябинской области».

1.4. Сведения о положительном заключении государственной экологической экспертизы

Не требуется.

1.5. Сведения о составе документов, представленных для проведения экспертизы

1.5.1. Заявление о проведении государственной экспертизы № 2020-3-0546/2020-7-880-С от 15.07.2020 г.

1.5.2. Проектная документация на объект капитального строительства.

1.5.3. Ведомости объемов работ, учтенные в сметных расчетах.

1.5.4. Задание на проектирование.

1.5.5. Документы, подтверждающие полномочия заявителя действовать от имени застройщика.

- 1.5.6.** Выписки из реестра членов саморегулируемой организации в области архитектурно-строительного проектирования, членом которой является исполнитель работ по подготовке проектной документации.
- 1.5.7.** Договор подряда на подготовку проектной документации
- 1.5.8.** Документ, подтверждающий передачу проектной документации застройщику.
- 1.5.9.** Письмо ГРБС, подтверждающее заявленную (предельную) стоимость и источник финансирования.

1.6. Сведения о ранее выданных заключениях экспертизы в отношении объекта капитального строительства, проектная документация и (или) результаты инженерных изысканий по которому представлены для проведения экспертизы
Не требуется.

2. Сведения, содержащиеся в документах, представленных для проведения экспертизы проектной документации

2.1. Сведения об объекте капитального строительства, применительно к которому подготовлена проектная документация

2.1.1. Сведения о наименовании объекта капитального строительства, его почтовый (строительный) адрес или местоположение

Наименование объекта: «Капитальный ремонт спортивного зала МКОУ ООШ с. Минка по адресу: Челябинская область, с. Минка, ул. Долгая, д. 35, пом. 35».

Адрес (местоположение): Российская Федерация, Челябинская область, с. Минка, ул. Долгая, д. 35.

2.1.2. Сведения о функциональном назначении объекта капитального строительства
Назначение – объекты жилищно-гражданского строительства (нежилые)

Тип объекта – нелинейный.

Вид работ – капитальный ремонт.

2.1.3. Сведения о технико-экономических показателях объекта капитального строительства

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Количество
1	Площадь спортивного зала	м ²	152
2	Количество этажей	этаж	1
3	Строительный объем спортивного зала	м ³	860
4	Общая площадь здания	м ²	930,1
5	Строительный объем здания	м ³	3934

2.2. Сведения о зданиях (сооружениях), входящих в состав сложного объекта, применительно к которому подготовлена проектная документация
Не требуется.

2.3. Сведения об источнике (источниках) и размере финансирования строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объекта капитального строительства

Бюджетные средства: уровень бюджета – Местный бюджет.

Размер финансирования, 100%.

2.4. Сведения о природных и техногенных условиях территории, на которой планируется осуществлять строительство

1	Ветровой район	Нет данных
2	Снеговой район	Нет данных
3	Интенсивность сейсмических воздействий, баллы	Нет данных

	(шкала MSK-64 в соответствии с ОСП-2015 по СП-14.13330.2014)	
4	Климатический район и подрайон	Нет данных
5	Категория сложности инженерно-геологических условий	Нет данных

2.5. Сведения об индивидуальных предпринимателях и (или) юридических лицах, подготовивших проектную документацию

Проектная организация: Общество с ограниченной ответственностью «Юрюзанский проектно-строительный сервис»

ИНН: 7457004014

КПП: 745701001

ОГРН: 1147457000790

Адрес: 456051, Челябинская обл., г Усть-Катав, село Минка, ул. Долгая, д 35

Место нахождения: 456120, Челябинская обл., Катав-Ивановский р-н, г Юрюзань, ул. Советская, д 98А

Телефон: 89193502847

Адрес электронной почты: uk-ooshsm@mail.ru

Член Саморегулируемой организации Ассоциация экспертно-аналитический центр проектировщиков «Проектный Портал» (регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций СРО-П-019-26082009) - выписка из реестра членов СРО № 764 от 25.05.2020г.

Генеральный директор: Кашапов Альберт Ильясович

2.6. Сведения об использовании при подготовке проектной документации экономически эффективной проектной повторного использования.

Не используется.

2.7. Сведения о задании застройщика (технического заказчика) на разработку проектной документации

- задние на проектирование на выполнение работ по разработке проектно-сметной документации по капитальному ремонту спортивного зала МКОУ ООШ с. Минка, утвержденное директором МКОУ ООШ с. Минка О.М. Обуховой 21.09.2018 г., приложение №1 к договору от 21.09.2018 г.

2.8. Сведения о документации по планировке территории, о наличии разрешений на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства

Не требуется.

2.9. Сведения о технических условиях подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения

Не требуется.

2.10. Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в пределах которого (которых) расположен или планируется расположение объекта капитального строительства, не являющегося линейным объектом

Не требуется.

2.11. Сведения о застройщике (техническом заказчике), обеспечившем подготовку проектной документации

Застройщик: Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Основная общеобразовательная школа с. Минка»

ИНН: 7419004510

КПП: 745701001

ОГРН: 1027401127357

Адрес: 456051, Челябинская обл., г Усть-Катав, село Минка, ул. Долгая, д 35

Место нахождения: 456051, Челябинская обл., г Усть-Катав, село Минка, ул. Долгая, д 35

Телефон: 89193502847

Адрес электронной почты: uk-ooshsm@mail.ru

Директор: Обухова Ольга Михайловна

3. Сведения, содержащиеся в документах, представленных для проведения экспертизы результатов инженерных изысканий
Не требуются.

4. Описание рассмотренной документации (материалов)

4.1. Описание результатов инженерных изысканий
Не требуется.

4.2. Описание технической части проектной документации

4.2.1. Состав проектной документации (указывается отдельно по каждому разделу проектной документации с учетом изменений, внесенных в ходе проведения экспертизы)

Номер тома	Обозначение	Наименование	Прим.
11		Раздел 11. Смета на строительство объектов капитального строительства	

4.2.2. Описание основных решений (мероприятий), принятых в проектной документации

Не требуется в соответствии с Положением об организации и проведении государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 05 марта 2007 г. № 145 (с изменениями и дополнениями): п. 27.3 «При проверке сметной стоимости капитального ремонта объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации проводится изучение и оценка соответствия указанных в абзаце первом настоящего пункта физическим объемам работ, включенным в ведомость объемов работ и акт, утвержденный застройщиком или техническим заказчиком и содержащий перечень дефектов оснований, строительных конструкций, систем инженерно-технического обеспечения с указанием качественных и количественных характеристик таких дефектов по состоянию на дату обследования».

- копия техпаспорта на нежилое здание по адресу: Челябинская обл., г Усть-Катав, село Минка, ул. Долгая, д 35, составленного по состоянию на 19.01.2010 г.;
- ведомость объемов работ по на раздел АС, утвержденная директором МКОУ ООШ с. Минка О.М. Обуховой 24.06.2019 г.;
- графическое приложение к ведомости объемов работ (шифр 127-04-00-2018 АС);
- ведомость объемов работ по на раздел ЭС, утвержденная директором МКОУ ООШ с. Минка О.М. Обуховой 24.06.2019 г.;
- графическое приложение к ведомости объемов работ (шифр 127-04-00-2018 ЭС);
- ведомость объемов работ по на раздел ОВ, утвержденная директором МКОУ ООШ с. Минка О.М. Обуховой 24.06.2019 г.;
- графическое приложение к ведомости объемов работ (шифр 128-04-00-2018 ОВ);

- акт осмотра конструкций здания, внутренней отделки помещения с. Минка, ул. Долгая, д 35, спортивный зал, утвержденный директором МКОУ ООШ с. Минка О.М. Обуховой 24.06.2019 г.;
- дефектная ведомость на капитальный ремонт спортивного зала школы по адресу: с. Минка, ул. Долгая, 35, утвержденная директором МКОУ ООШ с. Минка О.М. Обуховой 24.06.2019 г.;
- письмо МКОУ ООШ с. Минка о согласовании проектных решений (объемов работ), подписанное директором МКОУ ООШ с. Минка О.М. Обуховой.

4.2.2.1. Смета на строительство объектов капитального строительства

Сметная документация в составе:

- перечень основных исходных данных для составления сметной документации на объект;
- пояснительная записка к сметной документации;
- конкурентная карта (мониторинг стоимости материалов, отсутствующих в ТСНБ-2001), утвержденный директором МКОУ ООШ с. Минка Обуховой О.М.;
- сводный сметный расчет стоимости строительства в базисных и текущих ценах на 1 квартал 2020 г.;
- локальные сметные расчеты в базисных и текущих ценах 1 квартала 2020г.:
 - № 02-01-01 Общестроительные работы;
 - № 02-01-02 Электроснабжение;
 - № 02-01-03 Отопление.

4.2.3. Сведения об оперативных изменениях, внесенных заявителем в рассматриваемые разделы проектной документации в процессе проведения экспертизы

4.2.3.1. По разделу «Смета на строительство объектов капитального строительства»

В сметную документацию внесены следующие изменения:

В локальных сметных расчетах откорректировали затраты в части применения расценок согласно проектным решениям и методическим документам в области сметного нормирования и ценообразования:

- в локальном сметном расчете № 02-01-01 «общестроительные работы» - заменили расценки по разборке и устройству новой обрешетки, по устройству покрытия из профлиста, по устройству снегозадержателя, по стоимости оконных блоков из ПВХ профилей. Стоимость оконных блоков из ПВХ профилей определили по текущему уровню цен на основании мониторинга стоимости оконных блоков из ПВХ профилей в текущем уровне цен, утвержденного директором МКОУ ООШ с. Минка Обуховой О. М. Базисную стоимость в смете определили путем деления стоимости, выбранного из мониторинга в текущем уровне цен без НДС, на индекс 6,22;
- в локальном сметном расчете № 02-01-02 «Электроснабжение» - заменили текстовые расценки по стоимости материалов, принятых на основании мониторинга. Откорректировали размеры транспортных и з/складских расходов в стоимости материалов, принятых по мониторингу. Базисную стоимость в смете определили путем деления стоимости, выбранного из мониторинга в текущем уровне цен без НДС, на индекс 6,22;
- в локальном сметном расчете № 02-01-03 «Отопление» - заменили текстовые расценки по стоимости материалов, принятых на основании мониторинга. Откорректировали размеры транспортных и з/складских расходов в стоимости материалов, принятых по мониторингу. Базисную стоимость в смете определили путем деления стоимости, выбранного из мониторинга в текущем уровне цен без НДС, на индекс 6,22. Предусмотрели возвратные суммы от разборки трубопроводов и приборов отопления;

- пересчет сметной стоимости из базисного уровня цен 2001г. в текущий уровень цен на 1 квартал 2020 г. определили базисно- индексным методом. Индекс изменения сметной стоимости приняли по приложению № 1 «Уральский федеральный округ», «Челябинская область» письма № 5414-ИФ/09 от 19.02.2020г. Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации в размере 6,22 (объекты образования - школы);
- предоставили уточненный мониторинг стоимости материалов, отсутствующих в ТСНБ-2001 и принятые по прайс-листам. Стоимостные показатели по коммерческим предложениям на материалы, отсутствующие в действующей сметно-нормативной базе, утверждены директором «МКОУ ООШ с. Минка» О.М. Обуховой, ответственность за предоставленную информацию по стоимости материалов и оборудования, принятого в сметной документации на основании счетов, прайс-листов и коммерческих предложений несет Заказчик;
- сводный сметный расчет:
 - предоставлен ССР в двух уровнях цен - базисном и текущем (по состоянию на 1 квартал 2020г.). Сводные сметные расчеты подписаны главным инженером проекта В.С. Яковлевым и утверждены директором «МКОУ ООШ с. Минка» О.М. Обуховой;
 - предоставили откорректированную пояснительную записку к разделу «Сметная документация» в соответствии с МДС 81-35.2004 п. 4.76 и с учетом внесения изменений согласно Постановлению Правительства РФ от 13 декабря 2017 г. № 1541 в п.29 Постановление Правительства РФ № 87 от 16.02.2008 г.;
 - объемы работ приведены в соответствие с откорректированными ВОР.
- В отношении ведомости объемов работ внесены следующие изменения:
Система электроснабжения:
 - акт осмотра помещений и ведомость дефектов представлены.
Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети:
(Раздел рассмотрен главным специалистом Рудаковой И.Н., проверен главным специалистом Сафиной М.В.).
 - в спецификации (поз. 1) исключено примечание о существующих радиаторах, т.к. по заключению комиссии к Акту обследования и по дефектной ведомости требуется замена радиаторов (в ВОР.ОВ учтена замена радиаторов) указаны).

4.3. Описание сметы на строительство (реконструкцию, капитальный ремонт, снос) объектов капитального строительства, проведение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

4.3.1. Сведения о сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объекта капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на дату представления сметной документации для проведения проверки достоверности определения сметной стоимости

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Представлено	Рекомендовано
1	Сметная стоимость строительства (в базисном уровне цен 2001 г. – на 01.01.2000 г.) без НДС			
	Всего:	тыс. руб.	347,02	318,57
	- строительно-монтажные работы	тыс. руб.	347,02	318,57
	- оборудование	тыс. руб.	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Представлено	Рекомендовано
	- прочие затраты (из них ПИР) <i>Возвратные суммы (справочно)</i>	тыс. руб. тыс. руб. <i>тыс. руб.</i>	0,00 (0,00)	0,00 (0,00) <i>-1,93</i>
2	Сметная стоимость строительства (в текущем уровне цен на 1 квартал 2020 г. с учетом НДС) Всего:			
	- строительно-монтажные работы	тыс. руб.	2 727,50	2 377,80
	- оборудование	тыс. руб.	2 727,50	2 377,80
	- прочие затраты	тыс. руб.	0,00	0,00
	(из них ПИР)	тыс. руб.	0,00	0,00
	в том числе НДС	тыс. руб.	(0,00)	(0,00)
	<i>Возвратные суммы (справочно)</i>	тыс. руб.	454,58	396,30
				<i>-11,98</i>

Сравнение сметной стоимости:

- снижение на 28,45 тыс. руб. в базисных ценах (ТСНБ-2001 без НДС);
- снижение в текущем уровне цен 349,70 тыс. руб. с НДС по состоянию на 1 квартал 2020 г.

4.3.2. Информация об использованных сметных нормативах

Сметная стоимость определена в соответствии с «Методикой определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» (МДС 81-35.2004) и по ТСНБ-2001 для Челябинской области в ценах 1 января 2000года, утвержденной Приказом Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр, зарегистрированной в федеральном реестре сметных нормативов от 03.03.2015г. №234 (п.230), и в текущем уровне цен по состоянию на 1 квартал 2020г.

Объект расположен в 74 территориальном районе.

Расчет текущей стоимости произведен базисно-индексным методом.

Локальная смета составлена на основании ведомости объемов работ с применением Территориальной сметно-нормативной базы (ТСНБ-2001) Челябинской области.

Норматив накладных расходов принят по видам строительных и монтажных работ (приложен. 4 МДС 81-33.2004).

Норматив сметной прибыли принят по видам строительных и монтажных работ (МДС 81-25.2004, письмо Минрегион России № АП-5536/06 от 18.11.2004 г.).

К расценкам, определенным по сборникам ТЕР, применены повышающие коэффициенты 1,15 к нормам затрат труда и 1,25 к нормам времени эксплуатации машин, согласно п. 4.7 МДС 81-35.2004.

Накладные расходы и сметная прибыль в локальных сметах определены от ФОТ по видам работ в соответствии с нормативными документами.

Сметная стоимость из базисного уровня цен 2001г. пересчитана в текущий уровень цен на 1 квартал 2019 г.:

- строительно-монтажные работы определены базисно- индексным методом. Индекс изменения сметной стоимости принят по приложению № 1 «Уральский федеральный округ», «Челябинская область» письма № 5414-ИФ/09 от 19.02.2020г. Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации в размере 6,22 (объекты образования - школы);
- в соответствии с Федеральным законом от 03.08.2018г. №303-ФЗ «О внесении в отдельные законодательные акты Российской Федерации о налогах и сборах» о повышении с 01.01.2019г. размера ставки налога на добавленную стоимость (НДС) в текущем уровне цен учтен 20 процентов.

4.3.3. Информация о цене строительства объектов, аналогичных по назначению, проектной мощности, природным и иным условиям территории, на которой планируется осуществлять строительство.

Отсутствуют документально-подтвержденные сведения о стоимости строительства аналогичных по назначению объектов по проектам-аналогам.

Оценка соответствия сметным нормативам, определяющим потребность в финансовых ресурсах, необходимых для создания единицы мощности строительной продукции для объектов реконструкции строительства, не выполняется.

5. Выводы по результатам рассмотрения

5.1. Выводы о соответствии или несоответствии результатов инженерных изысканий требованиям технических регламентов

Не рассматривались.

5.2. Выводы в отношении технической части проектной документации

5.2.1 Указание на результаты инженерных изысканий, на соответствие которым проводилась оценка проектной документации

Не оценивались.

5.2.2 Выводы о соответствии или несоответствии технической части проектной документации результатам инженерных изысканий, заданию застройщика или технического заказчика на проектирование и требованиям технических регламентов

5.2.2.1. Выводы о соответствии в отношении технической части проектной документации

Не рассматривается.

5.2.2.2. Выводы по разделу «Смета на строительство объектов капитального строительства»

Раздел «Смета на строительство» к документации «Капитальный ремонт спортивного зала МКОУ ООШ с. Минка по адресу: Челябинская область, с. Минка, ул. Долгая, д. 35, пом. 35» по содержанию выполнен в соответствии с требованиями пунктов 28-30 Положения о составе разделов проектной документации и требования к их содержанию, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 №87.

Сметная документация соответствует действующим нормативам в области сметного нормирования и ценообразования.

5.3. Выводы по результатам проверки достоверности определения сметной стоимости

5.3.1. Выводы о соответствии (несоответствии) расчетов, содержащихся в сметной документации, утвержденным сметным нормативам, сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов, физическим объемам работ, конструктивным, организационно-технологическим и другим решениям, предусмотренным проектной документацией

Сметные расчеты, содержащиеся в сметной документации, соответствуют сметным нормативам, включенным в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства (реконструкции, капитального ремонта), физическим объемам работ, конструктивным, организационно-технологическим и другим решениям, предусмотренным представленной документацией.

5.3.2. Выводы о непревышении (превышении) сметной стоимости строительства, реконструкции над укрупненным нормативом цены строительства

Не требуется.

5.3.3. Выводы о соответствии (несоответствии) расчетов, содержащихся в сметной документации, физическим объемам работ, включенным в ведомость объемов работ, акт, утвержденный застройщиком или техническим заказчиком и

содержащий перечень дефектов оснований, строительных конструкций, систем инженерно-технического обеспечения и сетей инженерно-технического обеспечения с указанием качественных и количественных характеристик таких дефектов, при проведении проверки достоверности определения сметной стоимости капитального ремонта

Расчеты, содержащиеся в сметной документации, подлежащие проверке достоверности определения сметной стоимости капитального ремонта, соответствуют физическим объемам работ, включенным в ведомость объемов работ, объекта капитального ремонта (письмо МКОУ «Основная общеобразовательная школа с. Минка» о согласовании проектных решений (объемов работ), подписанное Обуховой О.М.).

5.3.4. Выводы о достоверности или недостоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объекта капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

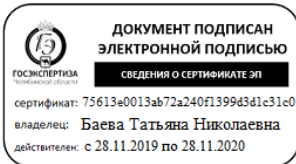
Определение сметной стоимости объекта «Капитальный ремонт спортивного зала МКОУ ООШ с. Минка по адресу: Челябинская область, с. Минка, ул. Долгая, д. 35, пом. 35» достоверно.

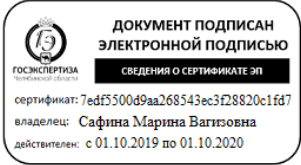
6. Общие выводы

Определение сметной стоимости объекта «Капитальный ремонт спортивного зала МКОУ ООШ с. Минка по адресу: Челябинская область, с. Минка, ул. Долгая, д. 35, пом. 35» достоверно.

Ответственность за достоверность исходных данных, за внесение в проектную документацию изменений и дополнений по замечаниям, выявленным в процессе проведения экспертизы, возлагается на заказчика и генерального проектировщика.

7. Сведения о лицах, аттестованных на право подготовки заключений экспертизы, подписавших заключение экспертизы

<p>Начальник сметного отдела (направление деятельности – 35.1. Ценообразование и сметное нормирование) № МС-Э-15-3512034 (23.05.2019-23.05.2024)</p>	<p>Баева Татьяна Николаевна</p>	 <p>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП сертификат: 75613e0013ab72a240f1399d3d1c31e0 владелец: Баева Татьяна Николаевна действителен: с 28.11.2019 по 28.11.2020</p>
<p>Главный специалист (направление деятельности – 35.1. Ценообразование и сметное нормирование) № МС-Э-51-35-12987 (05.12.2019-05.12.2024)</p>	<p>Аксенова Татьяна Евсеевна</p>	 <p>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП сертификат: 12e2490013ab86bf4624846a8e18a989 владелец: Аксенова Татьяна Евсеевна действителен: с 28.11.2019 по 28.11.2020</p>
<p>Ведущий специалист (направление деятельности - 36. Системы электроснабжения № МС-Э-4-36-13266 (03.02.2020-03.02.2025)</p>	<p>Белов Александр Вячеславович</p>	 <p>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП сертификат: 014bf95e002eabe7a54d935154eba5fb33 владелец: Белов Александр Вячеславович действителен: с 25.12.2019 по 25.12.2020</p>

<p>Главный специалист (направление деятельности – 38. Системы отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха и холодоснабжения) № МС-Э-24-38-12226 (16.07.2019-16.07.2024)</p>	<p>Сафина Марина Вагизовна</p>	 <p>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</p> <p>ГОСЭКСПЕРТИЗА Челябинской области</p> <p>СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП</p> <p>сертификат: 7edf5500d9aa268543ec3f28820c1fd7 владелец: Сафина Марина Вагизовна действителен: с 01.10.2019 по 01.10.2020</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------