**УТВЕРЖДАЮ** 

Директор филиала «Железногорский»

ФГУП «НО РАО»

Н.Н. Трохов

» <sup>2</sup> 2019г.

Техническое задание

#### Предмет закупки

Выполнение работ по ремонту части нежилого здания лит «Б», расположенного по адресу ул. Октябрьская, д.13, г. Железногорска Красноярского края филиала «Железногорский» ФГУП «НО РАО»

Красноярский край г. Железногорск 2019

# ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ УСЛУГ

# на основе справочника ОКДП,

для закупки которых применяется настоящее типовое техническое задание

Код	Вид услуги
41.20.40.900	Работы строительные по возведению нежилых зданий и сооружений прочие, не включенные в другие группировки

#### Техническое задание

Выполнение работ по ремонту части нежилого здания лит «Б», расположенного по адресу ул. Октябрьская, д.13, г. Железногорска Красноярского края филиала «Железногорский» ФГУП «НО РАО».

#### СОДЕРЖАНИЕ

- РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ. РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ОСНОВАНИЕ, ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ.
  - Подраздел 2.1 Сведения об объекте, проектной документации, виду, порядку организации выполнения монтажных, пусконаладочных работ, ремонтных работ при строительстве, модернизации, реконструкции или ремонте объектов строительства и инженерных систем.
  - Подраздел 2.2 Требования к разработке составу проекта производства (ППР), в случае выполнения монтажных работ и требования к разработке рабочих программ выполнения пусконаладочных работ (ПНР), в случае ПНР.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ.

Подраздел 3.1 Цель проведения работ.

Подраздел 3.2 Объем выполняемых работ.

Подраздел 3.3 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР), в случае выполнения монтажных работ по оборудованию и требования к разработке рабочих программ ПНР, в случае выполнения пуско-наладочных работ.

РАЗДЕЛ 4 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ.

РАЗДЕЛ 5. МЕСТО ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ.

РАЗДЕЛ 7. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА.

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ.

## РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

Работы по ремонту части нежилого здания лит «Б», расположенного по адресу ул. Октябрьская, д.13, г. Железногорска Красноярского края филиала «Железногорский» ФГУП «НО РАО» (далее – работы).

## РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ОСНОВАНИЕ, ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ.

Подраздел 2.1 Сведения об объекте, проектной документации, виду, порядку организации выполнения монтажных, пуско-наладочных работ, ремонтных работ при сооружении, модернизации, реконструкции или ремонте объектов строительства и инженерных систем

Объект здание ул. Октябрьская, 13 нежилого назначения введено в эксплуатацию в 1951 году. Необходимо выполнить работы по ремонту подвального помещения №13 и замена оконных блоков помещений №3, №12 первого этажа объекта здание ул. Октябрьская, 13 филиала «Железногорский».

Подраздел 2.2 Требования к разработке ППР, в случае выполнения монтажных работ по оборудованию и требования к разработке рабочих программ ПНР, в случае выполнения пусконаладочных работ.

Не требуется.

## РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ.

#### Подраздел 3.1 Цель проведения работ

Работы направлены на продление эксплуатационных показателей, восстановление внешнего вида, исправности (работоспособности) помещений.

Ремонтные работы проводить в соответствии с требованиями

СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные покрытия»;

СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть І. Общие требования»;

СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть II. Строительное производство», а также иными нормами и требованиями ГОСТ, СНиП, СанПин, ПЭУ, НПБ.

В	Подраздел 3.2 Объем выполняемых работ едомость объёмов работ:		
<b>№</b> пп	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4
Цокол	ьный этаж, пом. 13 (S=45,6м2)		
1.	Замена оконного блоков на пластиковые одностворчатое с открывающейся створкой, 270*670	комп.	2

2.	Монтаж ГКЛ.	M <sup>2</sup>	63
3.	Обрамление ГКЛ выступающих частей потолка		7,13
4.	Обои под покраску, окраска акриловая.		63
5.	Монтаж стеновых панелей МДФ с обрамлением по верху	M <sup>2</sup>	33,6
6.	Скрытие радиаторной ниши ГКЛ (входит в монтаж ГКЛ)		
7.	Установка экрана (на радиаторы) 60*80	шт.	2
8.	Настил нового линолеума.	M <sup>2</sup>	45,6
9.	Устройство плинтусов ПВХ.	М	28,0
10.	Монтаж потолка подвесного типа ARMCTRONG	M <sup>2</sup>	45,6
11.	Монтаж светильников офисных светодиодных «Армстронг»		18
12.	Кабель ВВГнг 3*1,5 (в гофротрубе крепление скобами по стене и потолку)		59
13.	Выключатель трёхклавишный		1
14.	Подразетник с установкой в ГКЛ		1
15.	Кабель ВВГнг 3*2,5 (в гофротрубе крепление скобами по стене и потолку)		61,5
16.	Розетка сдвоенная	шт.	1
17.	Подразетник с установкой в ГКЛ	шт.	8
18.	Демонтаж стола деревянного прикреплённого к стене 3200*880*1120	шт.	1
19.	Демонтаж кирпичной кладки расширение оконных проёмов (с долблением)	M <sup>3</sup>	0,2
20.	Установка замка в дверь металлическую	шт.	1
21.	Демонтаж светильника	шт.	5
22.	Монтаж провода компьютерного UTP	м.п.	150
23.	Монтаж Подразетников с компьютерной розеткой установка в ГВЛ		3
24.	Монтаж провода телефонного (витая пара) UTP (КСПВ)		50
25.	Монтаж подразетников с телефонной розеткой установка в ГВЛ	шт.	1

	Первый этаж: окна помещений № 3, №12		
28.	Замена оконного блока на пластиковое двустворчатое с одной открывающейся створкой, пластиковым подоконником 1150*1670 (откосы обрамляются ГКЛ) (ширина подоконной доски 0,65м)	ШТ	2

Подраздел 3.3 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР), в случае выполнения монтажных работ и требования к разработке рабочих программ пусконаладочных работ (ПНР), в случае выполнения ПНР.

Состав и содержание ППР должны соответствовать требованиям СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования», СНиП 12-01-2004 «Организация строительства», СП 12-136-2002 «Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ» и включать в себя:

Календарный план производства работ; Технологические карты на выполняемые работы; Графики поступления на объект изделий, материалов и оборудования; мероприятия по охране труда; Перечни технологического инвентаря, монтажной оснастки, схемы строповки грузов.

В ППР должны быть прописаны меры по утилизации образующихся в ходе работ отходов.

# РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

№ п/п	Обозначение	№ инвентар	Наименование	Кол-во листов
1		ный	План подвального и 1-го этажей, согласно техническому паспорту здания.	2

#### РАЗДЕЛ 5. МЕСТО ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Красноярский край, г. Железногорск, нежилое здание ул. Октябрьская, 13

# РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

Не требуется

#### РАЗДЕЛ 7. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Начало - с момента подписания контракта Окончание — 12.12.2019 г.

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

- 8.1 Качество выполняемых работ должно соответствовать требованиям СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные покрытия», «Электротехнические устройства. Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85», Правила устройства электроустановок (ПУЭ), «Края покрытий полов должны быть подняты и заделаны заподлицо со стенами. При наличии трапов полы должны иметь уклоны, полотна дверей и переплёты окон должны иметь простейшие профили».
- 8.2 Все используемые для ремонта материалы приобретаются Подрядчиком либо Субподрядчиком за свой счёт и должны соответствовать нормам пожарной безопасности, иметь соответствующие сертификаты, декларации соответствия, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество. Использование при проведении работ материалов, бывших в употреблении или материалов, содержащих компоненты, бывшие в употреблении, не допускаются.
- 8.3 Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам, техническим условиям и доставку персонала подрядчика на объект и обратно.
- 8.4 Подрядчик несет ответственность за сохранность всех поставленных для реализации контракта материалов и оборудования до сдачи готового объекта в эксплуатацию.
- 8.5 В случае повреждения отделки иных помещений или инженерных систем, произошедших по причине производимых подрядной организацией работ все работы по восстановлению берет на себя подрядная организация.
- 8.6 Не позднее одного рабочего дня, следующего за днём получения Заказчиком извещения о факте завершения работ Подрядчик предоставляет комплект исполнительной документации на выполняемые ремонтные работы: акты освидетельствования скрытых работ; акты испытаний и опробования внутренних инженерных систем и оборудования, заключение испытательных лабораторий.
- 8.7 Согласно требованиям: Подрядчик обязан направить Заказчику копии технических паспортов и сертификатов на применяемые материалы не позднее чем за пять рабочих дней до начала их монтажа с целью проверки Заказчиком.

## Требования к материалам, используемым при выполнении работ

«Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Технические условия», ГОСТ IEC 60884-1-2013 «Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний», ГОСТ 19111-2001 «Изделия погонажные профильные поливинилхлоридные для внутренней отделки. Технические условия», ГОСТ 7251-2016 «Линолеум поливинилхлоридный на тканой и нетканой подоснове. Технические условия», ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 «Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний», ГОСТ 111-2014 «Стекло листовое бесцветное. Технические условия», ГОСТ-17177-94 «Материалы и изделия строительные теплоизоляционные» по позициям предлагаемого для использования при оказании услуг товара, а также ГОСТами и Федеральными законами, которые Заказчик использует при описании технических характеристик соответствующего товара.

№ п/п	Наименование товара (материала)	Характеристики (функциональные, технические и качественные зарактеристики, эксплуатационные характеристики товара (при необходимости))
1.	Бирки маркировочные	Бирки маркировочные квадратной формы, должны применяться для маркировки кабеля, маркировки проводов, труб, металлоконструкций и быть изготовлены из мягкой пластмассы, подходящей для нанесения надписей шариковой ручкой или маркером.
2.	Кабель силовой, не менее 1,5 мм <sup>2</sup>	Кабель силовой с медными жилами, круглый; огнестойкий, не распространяющий горение при групповой прокладке (по категории А по ГОСТ IEC 60332-3-22-2011 или по категории А F/R по ГОСТ IEC 60332-3-21-2011) и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении или не распространяющий горение при групповой прокладке (по категории А по ГОСТ IEC 60332-3-22-2011 или по категории А F/R по ГОСТ IEC 60332-3-22-2011 или по категории А F/R по ГОСТ IEC 60332-3-21-2011), с пониженным дымо- и газовыделением; изоляция токопроводящих жил - из полимерных композиций, не содержащих галогенов, или сшитого полиэтилена, либо из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности; наружная оболочка - из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности; наружная оболочка - из поливинилхлоридного пластиката пониженной

1	T		· ·
			пожарной опасности или из полимерных
			композиций, не содержащих галогенов.
			Номинальная толщина изоляции должна быть
			не менее 0,6 мм. по ГОСТ 31996-2012).
			Номинальное напряжение переменного тока -
			0,66 кВ, количество жил 3, номинальное
			сечение жилы — не менее $1,5 \text{ мм}^2$ .
3.	Кабель силовой,	не	Кабель силовой с медными жилами, круглый;
	менее 2,5 мм <sup>2</sup>		огнестойкий, не распространяющий горение
			при групповой прокладке (по категории А по
			ГОСТ IEC 60332-3-22-2011 или по категории A
			F/R по ГОСТ IEC 60332-3-21-2011) и не
			выделяющий коррозионно-активных
			газообразных продуктов при горении и тлении
			или не распространяющий горение при
			групповой прокладке (по категории А по ГОСТ
			IEC 60332-3-22-2011 или по категории А F/R по
			ГОСТ IEC 60332-3-21-2011), с пониженным
			дымо- и газовыделением; изоляция
			токопроводящих жил - из полимерных
			композиций, не содержащих галогенов, или
			сшитого полиэтилена, либо из
			поливинилхлоридного пластиката пониженной
			пожарной опасности; наружная оболочка - из
			поливинилхлоридного пластиката пониженной
			пожарной опасности или из полимерных
			композиций, не содержащих галогенов.
			Минимальное значение удельного объемного
			электрического сопротивления изоляции при
			длительно допустимой температуре нагрева
			токопроводящих жил должно быть не менее
			1.10 <sup>10</sup> Ом.см; минимальное значение
			постоянной электрического сопротивления
			изоляции при длительно допустимой
			температуре нагрева токопроводящих жил
			должно быть не менее 0,037 МОм·км;
			номинальная толщина изоляции должна быть
			не менее 0,6 мм. Минимальное значение
			прочности для наружной оболочки и изоляции
			при разрыве до старения должно быть не менее
			9 и не более 12,5 H/мм <sup>2</sup> . Токопроводящие жилы
	~		кабеля должны соответствовать классу 1 (по
			ГОСТ 22483-2012). Номинальное напряжение
			переменного тока - 0,66 кВ, количество жил 3,
			номинальное сечение жилы – не менее $2.5 \text{ мм}^2$ .
			nominitaribility contents will - He Mence 2,3 MM.

4.	Линолеум	Линолеум поливинилхлоридный на нетканой
	поливинилхлоридный	подоснове, с антистатическим эффектом, тип А или Б. Линолеум должен иметь равномерную окраску по всей площади и толщине лицевого слоя. Номинальная общая толщина линолеума не менее 2,0 мм. Класс пожарной опасности – КМ1 (согласно Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-Ф3). Свойства: устойчивость к воздействию влаги, цветоустойчивость к воздействию влаги, цветоустойчивость. Абсолютная остаточная деформация не более 0,45 мм. Истираемость не более 90 мкм. Изменение линейных размеров не более 0,8 %. Удельное поверхностное электрическое сопротивление не более 5·10 <sup>15</sup> Ом. Одноцветный или многоцветный с лицевым защитным покрытием из ПВХ (преобладающий оттенок цвета — серый).
5.	Розетка скрытой проводки с заземлением	* *
6.	Гипсокартон	Должен удовлетворять требованиям ГОСТ 6266-97
7.	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная)	Пена монтажная ручная профессиональная, для монтажа и изоляции дверных, оконных конструкций, заполнения пустот и щелей, изоляции строительных конструкций, соединения различных материалов. Звукоизоляция (максимальная) - не менее 61 дБ. Класс пожарной опасности КМ-1 (согласно Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-Ф3).
8.	Трубы водопроводные	Трубы водопроводные и фитинги к ним должны соответствовать ГОСТ 32415-2013, ГОСТ 52134-2003
9.	Электроды диаметром 4 мм Э42A	Электроды номинальным диаметром 4 мм Э42А, для сварки углеродистых и низколегированных конструкционных сталей с временным сопротивлением разрыву металла шва или наплавленного металла при

		нормальной температуре не менее 42 кгс/мм <sup>2</sup> с предъявлением к металлу сварных швов повышенных требований по пластичности (относительное удлинение не менее 22 %) и ударной вязкости (не менее 15 %).
10.	Светильник не менее 3800 лм	Светильник офисный светодиодный «Армстронг», размеры (длина х ширина х высота) 595 мм х 595 мм х 25 мм. Степень защиты оболочки не ниже IP20 по ГОСТ 14254-2015. Потребляемая мощность — не менее 36 Вт. Номинальный световой поток — не менее 3800 лм. Цветовой оттенок 5000 К. Должен быть рассчитан на входное напряжение в диапазоне не уже, чем от 176 до 264 В номинальной частотой 50 Гц. Цвет корпуса — белый.
11.	Оконный блок из ПВХ	Профиль поливинилхлоридный белого цвета. Уплотнитель светло-серого цвета изготовлен методом экструзии.
		Фурнитура со специальной 100% защитой от коррозии. Система функционального контроля гарантирует минимум 20000 циклов (открывание, откидывание и закрывание). Блок оконный пластиковый с двухкамерным стеклопакетом, заполненным осушенным воздухом/инертным газом. Конструкция окна должна предусматривать проветривание помещения при помощи створок с поворотнооткидным регулируемым открыванием. Расположение створок оконного блока согласовать с Заказчиком до начала выполнения работ. Прочность профиля при растяжении не менее 37,0 Мпа. Модуль упругости профиля при растяжение менее 2100 Мпа. Ширина профиля не менее 60мм. Толщина стекла не менее 4мм. Объём заполнения стеклопакета газом не менее 90%. Изоляция воздушного шума не менее 26 дБ. Долговечность стеклопакета не менее 20 лет.

#### РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

- 9.1. Подрядчик доставляет свой персонал до места производства работ собственными силами.
- 9.2. Подрядчик собственными силами в обязательном порядке обеспечивает свой персонал спецодеждой, спецобувью и средствами индивидуальной защиты согласно Приказу Минтруда России от 19.08.2016 № 438Н «Об утверждении типового положения о системе управления охраной труда».
- 9.3. В течение 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания договора Заказчик оформляет и передаёт Подрядчику Акт приёма-передачи площадки для производства работ на объекте Заказчика.
- 9.4. Требования к Подрядчику в соответствии с законодательством Российской Федерации:
- должен быть членом саморегулируемой организации с правом выполнять, осуществлять строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства по договору подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии) (статья 52 Градостроительного кодекса), что подтверждается выпиской из реестра членов саморегулируемой организации;
- ремонтные работы выполнять собственными силами либо с привлечением субподрядных организаций по согласованию с Заказчиком.
  - 9.5. Подрядчик должен учесть:

Работы производятся на территории, расположенной в ЗАТО г. Железногорск, Красноярского края.

Участник процедуры закупки должен учесть:

- город Железногорск является закрытым административно-территориальным образованием (ЗАТО) Госкорпорации «Росатом», правовой статус которого установлен Законом Российской Федерации от 14.07.1992 № 3297-1 «О закрытом административно-территориальном образовании»;
- постановлением Правительства РФ от 11.06.1996 № 693 утверждено Положение о порядке обеспечения особого режима в закрытом административно-территориальном образовании, на территории которого расположены объекты Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

На территории ЗАТО г. Железногорск установлен особый режим безопасного функционирования предприятий (организаций), который предусматривает ограничения на въезд граждан на его территорию, а также ограничения на использование иностранной рабочей силы. Разрешение на право въезда на территорию ЗАТО г. Железногорск оформляется сроком до 30 суток с момента поступления материалов на оформление. Порядок оформления, возможные основания для отказа въезда в контролируемую зону, иные требования определены соответствующими инструкциями предприятия, с которыми Исполнитель будет ознакомлен после подписания контракта.

Данные сведения Исполнитель должен учесть при выполнении условий и обязательств в соответствии с контрактом.

#### РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок на требуемые работы - не менее 12 месяцев.

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Требования по обеспечению производства ремонтных работ согласно действующему законодательству  $P\Phi$ , регламентирующему производство работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, в том числе:

- Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
- Постановление Госстроя РФ от 17.09.2002 № 122 «О Своде правил "Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ»;
- Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме» (вместе с «Правилами о противопожарном режиме в Российской Федерации»);
  - -СНиП 12-01-2004 «Организация строительства»;
  - -СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве». Часть 1.
  - -СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве». Часть 2.
- -ГОСТ 23407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства работ»;
  - -ГОСТ 12.1.046-2014 «Нормы освещения строительных площадок»;
  - -СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные покрытия»;
- -«Правила по охране труда в строительстве». Утверждены приказом Минтруда и соцзащиты РФ от 01.06.2015 №336н;
- Приказ Госкорпорации «Росатом» от 14.10.2014 № 1/1003-П «Об утверждении Единых отраслевых методических рекомендаций по взаимодействию с подрядными организациями в области охраны труда в организациях Госкорпорации «Росатом».

# РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

Выполняемые работы должны соответствовать видам и объёмам работ, указанным в ведомости объёмов работ.

Подрядчик ведет, а по завершении работ передает заказчику исполнительную документацию в соответствии с РД 11-02-2006.

Подрядчик согласует с Заказчиком марки закупаемых материалов.

Подрядчик предоставляет технические паспорта, декларации соответствия, сертификаты и другие документы, удостоверяющие качество применяемых материалов на русском языке.

Подрядчик оформляет Акт о приемке выполненных работ (форма КС-2), справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), Акт о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств (форма ОС-3).

Работы, выполненные Подрядчик с нарушением, в справку формы КС-3 не включаются, Заказчиком не принимаются и не оплачиваются.

Приёмка работ осуществляется в течении 3 рабочих дней.

# РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Документы по форме КС-2, КС-3, ОС-3 предоставляется Заказчику в электронном виде в формате MS Excel с сохранением всех функциональных взаимосвязей, а также в бумажном варианте в 3 экземплярах на русском языке.

# РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуется

# РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

<b>№</b> п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
	-	нет

# РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Количество листов
1	План 1-го, 2-го этажей согласно техническому паспорту здания.	2
2	План 1-го, 2-го этажей применяемый к факту ремонта.	2

Главный специалист ОИО

Э.В. Леус