

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

на выполнение работ (услуг) по лоту: Капитальный ремонт кабельной эстакады 2319.1 от Тяжелой соды до КСО

1. Наименование предмета закупки:

Выполнение работ по объекту: «Капитальный ремонт кабельной эстакады 2319.1 от Тяжелой соды до КСО» в цехе №32.

2. Месторасположение объекта:

Пермский край
г. Березники
ул. Новосодовая 19, АО «Березниковский содовый завод»
Производственная площадка «БСЗ»
Цех №32

3. Основание для выполнения работ, услуг:

Акт №258-20 от 20.10.2020г.

4. Вид работ, услуг:

Выполнение работ по Капитальному ремонту кабельной эстакады 2319.1 от Тяжелой соды до КСО, в соответствии с проектно-сметной документацией (ремонтной документацией) (Приложение 1 к ТТ):
Локальный сметный расчет № БСЗ-32-2023-71087

Разделительные ведомости поставки ТМЦ и оборудования между Заказчиком и Подрядчиком
Дефектная ведомость №567999

Участникам закупки предоставляется возможность ознакомления с площадкой строительства (место проведения работ) путем направления своего представителя в период - до окончания даты подачи участниками заявок на рассматриваемую закупку: в рабочие дни с 8-30 до 17-30 (местное время) по официальной заявке потенциального участника и предварительному согласованию точной даты и времени с представителем организатора указанным в пункте 4 Извещения о проведении конкурентного отбора.

5. Сроки выполнения работ:

В соответствии с утвержденным графиком выполнения работ (Приложение 2 к ТТ)

Капитальный ремонт кабельной эстакады 2319.1 от Тяжелой соды до КСО– с 01.06.2023 по 31.08.2023г.

6. Материалы, используемые в ходе выполнения работ

6.1 Поставка Заказчика

Отсутствует

6.2 Поставка Исполнителя

Поставка всех необходимых материалов и оборудования для реализации работ по п.4 ТТ за исключением указанных в Приложении 3 (ведомость поставки оборудования и материалов Заказчика) осуществляется Исполнителем.

Все материалы, изделия и оборудование, используемые при выполнении работ должны быть новыми, ранее не использовавшиеся, разрешены к применению для данных видов работ, сертифицированы в Российской Федерации и соответствовать требованиям ГОСТ и ТУ.

Исполнитель должен предусмотреть складирование материалов и оборудования в соответствии с требованиями заводов-изготовителей.

Исполнитель несет ответственность за сохранность всего привезенного материала и оборудования на весь период работ.

Заказчик оставляет за собой право производить выборочную проверку поступающих на объект материалов и оборудования Подрядчика, согласно действующего в АО «БСЗ» стандарта организации СТО 032-2021 «Входной контроль качества материалов, комплектующих и оборудования» (документы расположены на сайте: АО «БСЗ»).

7. Требования к участнику закупки

7.1. Требования по допуску на производство работ

В связи с тем, что АО «БСЗ» является предприятием, эксплуатирующим опасные производственные объекты в соответствии с Федеральным законом № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", с целью допуска квалифицированных контрагентов к выполнению строительно-монтажных работ и изготовлению технических устройств, применяемых на ОПО, Участник закупки должен подтвердить следующие минимальные требования:

Условие наступления необходимых требований к участнику закупки	Необходимые требования к участнику закупки	Подтверждающие документы участника закупки	Обоснование в разрезе действующих нормативных документов
Выполнение работ по строительству (реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства) на особо опасных производственных объектах	Наличие членства в СРО с правом выполнять строительство (реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства) по договору строительного подряда в отношении особо опасных, сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов атомной энергии) Наличие у участника закупки вноса в компенсационный фонд возмещения вреда, соответствующего уровню ответственности, равному либо превышающему стоимость выполнения соответствующих работ по договору, и вноса в фонд	Наличие сведений в реестре членов СРО	Требования Градостроительного кодекса Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ (ред. от 06.12.2021) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2022).

Условие наступления необходимых требований к участнику закупки	Необходимые требования к участнику закупки	Подтверждаю щие документы участника закупки	Обоснование в разрезе действующих нормативных документов
	обеспечения договорных обязательств, соответствующего уровню ответственности, равному либо превышающему стоимость выполнения соответствующих работ по договорам, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров		
Выполнение работ по строительству (реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства)	Наличие по основному месту работы не менее 2 (двух) специалистов, внесённых в Национальный реестр специалистов в области строительства (НОСТРОЙ)	Уведомление о включении сведений в национальный реестр специалистов в области строительства согласно Приложение №11 к Регламенту ведения национального реестра специалистов в области строительства; Наличие аттестации подтверждается протоколами или удостоверениями	ч.2 ст.52 ГрК РФ, п.1,4,5 ст.55.5-1 ГрК РФ; п.2 ч.6 ст.55.5 ГрК РФ; ч.1 постановления Правительства РФ от 25 октября 2019 года №1365 «О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики; Регламент о порядке ведения национального реестра специалистов в области строительства, включения в него сведений о физических лицах, их изменения или исключения.

7.2. Требования к опыту производства работ

Участник закупки должен иметь совокупный опыт выполнения работ, соответствующих виду работ, указанному в разделе 4 ТТ.

При этом совокупный опыт в рамках одного или нескольких договоров должен быть не менее 70% от НМЦ по настоящей закупке за предшествующие 24 месяца до даты окончания подачи заявки на участие в настоящей закупке.

Опыт участника закупки должен подтверждаться копиями заключенных договоров с приложением закрывающих документов, подтверждающих надлежащее исполнения договорных обязательств (в копиях указанных документов участником может быть удалена конфиденциальная информация, в том числе в части коммерческой тайны).

8. Требования к формированию цены заявки

1. Письмо о подаче оферты с коммерческим предложением участника закупки должно быть оформлено на фирменном бланке за подписью лица, имеющего право действовать от имени Участника закупки, содержащее окончательную стоимость работ (цена указывается с учетом налога на добавленную стоимость или без учета в зависимости от применяемой участником системы налогообложения), условия оплаты, срок выполнения, сроки гарантии, согласие с условиями проекта договора.

2. Порядок формирования коммерческого предложения.

2.1. При определении стоимости коммерческого предложения используется сметная документация разработанная Заказчиком, определяющая начальную максимальную цену договора (НМЦ), учитывающая: прямые затраты (оплату труда, затраты на эксплуатацию машин и механизмов, стоимость материалов), накладные расходы, сметную прибыль, стоимость оборудования поставки подрядчика, затраты на строительство временных зданий и сооружений, непредвиденные затраты подрядчика, стоимость ПНР, затраты, связанные с удорожанием работ в зимнее время, затраты и иные прочие затраты, учтенные при формировании НМЦ.

Коммерческое предложение Участника закупки составляется на основании размещенной в единой информационной системе в сфере закупок сметной документации Заказчика с указанием стоимости комплекса работ, а также с разбивкой по отдельным мероприятиям (объектам), согласно п. 4 ТТ.

2.2. Участнику закупки не допускается корректировать смету Заказчика за счет изменения состава, физических объемов работ или изменения расценок, формирующих стоимость, учтенных в сметной документации Заказчика.

2.3. Цена коммерческого предложения Участника закупки должна быть рассчитана в полном соответствии со сметной документацией Заказчика.

Участник закупки в коммерческом предложении вправе снизить стоимость начальной (максимальной) цены путем:

- применения понижающих коэффициентов (с указанием величины коэффициента в размере, не превышающем двух знаков после запятой) к общей сметной стоимости, включающей все затраты указанные в п.4 (ТТ);

- применения понижающих коэффициентов к отдельным составляющим общей сметной стоимости, а именно:

- к лимитированным затратам (установленные, согласно п. 4 ТТ, методиками определения на производство работ в зимнее время, временные здания и сооружения и т.п.),

- к прочим затратам (пусконаладочные работы, командировочные, затраты на осуществление работ вахтовым методом, а также иные прочие затраты);

- разрешается не учитывать отдельные прочие затраты путем исключения их из стоимости коммерческого предложения.

Участнику закупки запрещается включать дополнительно лимитированные и прочие затраты, не предусмотренные сметой заказчика.

2.4. Резерв средств на непредвиденные расходы (при использовании в расчете НМЦ) не подлежит корректировке в сторону увеличения. При условии снижения общей сметной стоимости, в коммерческом предложении Участник закупки обязан в коммерческом предложении отразить пропорциональное снижение непредвиденных расходов.

Резервом на непредвиденные расходы, являются расходы, которые невозможно предвидеть или предусмотреть заранее, возникшие стихийно, в случае непредвиденных обстоятельств, и поэтому не предусмотрены сметой.

Участник закупки не имеет права в коммерческом предложении учитывать какие бы то ни было дополнительные затраты за счет непредвиденных расходов.

Главным распорядителем средств на непредвиденные расходы является Заказчик. Оплата по непредвиденным расходам производится в период реализации договора на основании подтверждающих такие расходы документов, согласованных с заказчиком в период расчетов за выполненные работы по форме КС-2, КС-3.

2.5 Расчет стоимости лимитированных и иных прочих затрат в коммерческом предложении Участника производится на основании:

Методики определения затрат на строительство временных зданий и сооружений, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 19.06.2020г №332/пр.

Методики определения дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25.05.2021г № 325/пр.

Методики определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации

(Приложение 9), утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 04.08.2020 №421/ПР.

3. Сметная документация Заказчика, определяющая стоимость коммерческого предложения Участника, с учетом понижающих коэффициентов, является основанием для формирования цены договора и первичных документов учета фактически выполненных работ, используемых для расчетов между Заказчиком и Подрядчиком за выполненные работы по договору подряда.

4. Коммерческое предложение должно быть заполнено четко, ясно, разборчиво, без исправлений и арифметических ошибок. Результаты вычислений в коммерческом предложении округляются до целых рублей. Налог на добавленную стоимость (НДС) округляется до копеек. Сметная стоимость с учетом НДС округляется до копеек.

9. Требования к Исполнителю

В целях подтверждения возможности исполнения договора, Исполнитель в течение 2-х рабочих дней после заключения договора предоставляет Заказчику справку о наличии ресурсов согласно п.9.1 и документацию о наличии аттестации согласно п.п.9.2 ТТ.

Количество обученного и аттестованного (прошедшего проверку знаний) персонала в соответствии с требованиями по охране труда, промышленной, пожарной безопасности для выполнения работ указанных в пункте №4 настоящего ТТ. Наличие аттестации подтверждается протоколами или удостоверениями в течении двух дней после заключения договора.

9.1 Требования к ресурсам

Количество рабочих, обладающих соответствующей квалификацией и имеющих удостоверения установленного образца (с разрядом не ниже рекомендованного ЕТКС для работ, указанных в разделе 4 ТТ):

- электромонтажников в количестве не менее 6 (шести) человек.

А также не менее 1 (одного) линейного ИТР, с соответствующей аттестацией согласно приказу РТН №334 от 04.09.2020г. необходимых для выполнения работ на опасных производственных объектах.

Минимально необходимые машины и механизмы для выполнения работ, с предоставлением документов, подтверждающих наличие (либо находящихся в аренде):

- не менее 1 (одной) единицы автокрана г/п не менее 16тн;
- не менее 1 (одной) единицы аппарата для газовой сварки и резки;
- не менее 1 (одной) автокрана на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 25 т;
- не менее 1 (одной) единицы грузового бортового автомобиля.

Исполнитель должен подтвердить наличие на праве собственности, аренды, ином законном основании производственно-складской базой, а также транспортом и механизмами, необходимых для выполнения работ по разделу 4 ТТ, либо представить данные о наличии соответствующих материально-технических ресурсов у привлекаемых субподрядных организаций.

Все машины, механизмы и оборудование должны находиться в рабочем состоянии. Исполнитель гарантирует возможность использования этих механизмов и оборудования для выполнения работ на объектах АО «БСЗ». Допускается предоставление аналогичной по функционалу и назначению техники, производительность которой позволяет выполнить работы в срок по предмету закупки с учетом имеющихся условий.

9.2 Требования по аттестации ИТР

№ п/п	Наименование работ (услуг)	Области аттестации согласно приказа РТН № 334 от 04.09.2020г.	Нормативные документы
1	Все виды работ (услуг), выполняемые на опасных производственных объектах АО «БСЗ»	А.1 Основы промышленной безопасности *	1.Федеральный закон от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности". 2.Федеральный закон от 27 июля 2010 г. № 225-ФЗ "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте". 3.Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений". 4.Градостроительный кодекс Российской Федерации.

			5.Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ "О техническом регулировании". 6.Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях. 7.Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов". 8.Постановление Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. № 1437 "Об утверждении Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах". 9.Постановление Правительства РФ от 17 августа 2020 г. № 1243 "Об утверждении требований к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасностью". 10.Постановление Правительства Российской Федерации от 12 октября 2020 г. № 1661 "О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности". 11.Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. № 1477 "О лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности". 12.Постановление Правительства Российской Федерации от 16 июля 2009 г. № 584 "Об уведомительном порядке начала осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности". 13.Постановление Правительства Российской Федерации от 17 августа 2020 г. № 1241 "Об утверждении Правил представления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов". 14.Постановление Правительства Российской Федерации от 18 декабря 2020 г. № 2168 "Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности". 15.Постановление Правительства Российской Федерации от 24 ноября 1998 г. № 1371 "О регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов". 16.Постановление Правительства Российской Федерации от 25.10.2019 № 1365 «О подготовке и аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики». 17.Решение Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 823 "О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011). 18.Решение Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 825 "О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" (ТР ТС 012/2011). 19.Приказ Ростехнадзора от 30 ноября 2020 г. № 471 "Об утверждении Требований к регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и ведению государственного реестра опасных производственных объектов". 20.Приказ Ростехнадзора от 11 декабря 2020 г. № 518 "Об утверждении Требований к форме представления сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности". 21. Приказ Ростехнадзора от 20 октября 2020 г. № 420 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила проведения экспертизы промышленной безопасности". 22. Приказ Ростехнадзора от 8 декабря 2020 г. № 503 "Об утверждении Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения". 23.Положение о правилах обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте (утв. Банком России 28 декабря 2016 г. № 574-П
2		Б.1.11 Безопасное ведение газоопасных, огневых и ремонтных работ	1. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ»
3		Б.9.3 Эксплуатация опасных производственных	Приказ Ростехнадзора от 26 ноября 2020 г. № 461 "Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъёмные сооружения»

		объектов, на которых используются подъемные сооружения	
4		Б.9.4. Подъемные сооружения для подъема и транспортировки людей	1. Приказ Ростехнадзора от 26 ноября 2020 г. № 461 "Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» 2. Положение организации. ИСМ. «Организация разработки и согласования проектов производства работ с применением подъемных сооружений» (указывается ссылка на расположение ЛНД, на сайте АО «БСЗ»).

Наличие аттестации подтверждается протоколами. В случае ранее проведенной аттестации ИТР по недействующим в настоящее время нормативным документам, сроки аттестации сохраняются согласно указанным в протоколах.

9.3 Требования по аттестации на выполнение работ, связанных с применением сварки на опасных производственных объектах АО «БСЗ»

На объектах, связанных с применением сварки персонал должен быть аттестован в соответствии с ПБ-03-273-99 "Правила аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства" и РД 03-495-02 "Технологический регламент проведения аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства" по соответствующим группам технических устройств опасных производственных объектов.

Исполнителем предоставляются:

- копии Свидетельств НАКС о готовности организации-заявителя к использованию аттестованной технологии сварки;
- аттестационные удостоверения НАКС специалистов сварочного производства с соответствующей областью распространения аттестации;
- копии свидетельств аттестации сварочного оборудования.

на следующие группы технических устройств опасных производственных объектов:

Строительные конструкции (СК)	1. Металлические строительные конструкции.
-------------------------------	--

10. Требования к выполнению работ

10.1. Общие требования к организации работ.

Строительно-монтажные работы производить в соответствии с рабочей (ремонтной), сметной документацией указанной в разделе 4 ТТ, а также в соответствии с разработанным Исполнителем и согласованным с Заказчиком проектом производства работ (ППР)

Для подготовки и производства строительно-монтажных работ, Исполнитель разрабатывает ППР, состоящий из комплекта технических и организационно-распорядительных документов в соответствии с составом и содержанием действующих нормативов.

ППР разрабатывается Исполнителем в соответствии с СП 12-136-2002 «Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ», СП 48-13330-2019 «Свод правил. Организация строительства, СНиП 12-01-2004», МДС 12-46.2008 «Методические рекомендации по разработке и оформлению проекта организации строительства». Проект производства работ. Порядок разработки, состав и содержание».

ППР должен быть передан на согласование Заказчику в установленном порядке.

ППР должен быть разработан за счет средств Исполнителя, затраты на его разработку должны быть учтены в общей стоимости технико-коммерческого предложения.

Функциями Исполнителя как лица, осуществляющего строительство, являются во исполнение требований СП 48.13330.2019 п. 4.9:

- выполнение всех необходимых работ в соответствии с рабочей документацией и заключенным договором с Заказчиком;

- обеспечение выполнения работ специалистом по организации строительства, внесенным в национальный реестр специалистов, и обеспечение его постоянного присутствия на строительной площадке;
- разработка и применение организационно-технологической документации, в том числе организационно-технологической документации по эксплуатации подъемных сооружений при проведении погрузочно-разгрузочных работ;
- осуществление строительного контроля лицом, осуществляющим строительство, в том числе контроля за соответствием применяемых строительных материалов, технологий, конструкций, оборудования, полуфабрикатов и изделий требованиям технических регламентов, и рабочей документации;
- организация строительного производства, планирование, в том числе планирование работ производственной программы с увязкой объектов и оптимизацией этой программы по критерию рационального пользования трудовых ресурсов установленными методиками;
- ведение, комплектация и передача заказчику исполнительной документации по объекту в установленном виде и формах согласно действующим нормативным документам (НД);
- обеспечение безопасности труда (в том числе ограждение строительной площадки до начала любых работ и опасных зон работ за ее пределами в соответствии с требованиями НД, установка информационных щитов и стенда пожарной защиты) на строительной площадке, безопасности строительных работ для окружающей среды и населения;
- организация строительного производства, в том числе обеспечение охраны строительной площадки и сохранности объекта до его приемки заказчиком;

Любые отклонения при производстве СМР от настоящего Технического Задания, ПД и РД должны своевременно согласовываться с Заказчиком письменно.

Подрядчик несёт полную ответственность за соответствие квалификации персонала, соблюдение им норм и правил промышленной безопасности и охраны труда.

При производстве работ Подрядчик обязан строго соблюдать «Правила противопожарного режима в Российской Федерации».

До начала производства работ Подрядчик предоставляет Заказчику следующие документы:

- приказ о назначении лица (производителя), ответственного за выполнение работ;
- копии протоколов проверки знаний и(или) аттестации ответственного за производство работ и сотрудников, производящих работы;
- проект производства работ;
- проект производства работ подъёмными сооружениями (в случае применения подъёмных сооружений).

При выполнении работ Подрядчик обязан соблюдать требования в соответствии с законодательством Российской Федерации по охране окружающей среды согласно Федеральному закону "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 г. №7-ФЗ, а также соблюдать требования следующих инструкций АО «БСЗ» (документы расположены по ссылке: сайт АО «БСЗ»):

- Инструкция о порядке учёта, временного накопления, хранения, утилизации, транспортировании отходов производства и потребления.

Подрядчик несёт ответственность за нарушение вышеуказанных требований.

Участник закупки должен учесть, что работы будут выполняться в условиях действующего опасного производственного объекта. Работы производить не нарушая режима работы объекта.

Работы в месте расположения коммуникаций осуществлять только по согласованию со специалистами Заказчика.

При выполнении работ на территории Заказчика, ответственность за соблюдение следующих требований персоналом Подрядчика возлагается на Подрядчика:

- соблюдение требований норм и правил пожарной безопасности согласно Федеральному закону от 21.12.1994г. № 69-ФЗ (ред. от 11.06.2021г.) «О пожарной безопасности» и Федеральному закону от 22.07.2008г. №123-ФЗ (ред. от 30.04.2021г.) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

При необходимости временного (на период выполнения работ) складирования материалов, оборудования, строительных и других видов отходов на территории Заказчика Подрядчик обязан осуществлять складирование в специально отведённых местах, согласованных с Заказчиком.

Подрядчик совместно с Заказчиком определяет на территории Заказчика места временного складирования отходов (контейнеры, бетонированные площадки), образующихся в результате деятельности Подрядчика на территории Заказчика, в соответствии с требованиями действующего экологического и санитарно-эпидемиологического законодательства РФ и не допускать их временное складирование в местах, не предназначенных для складирования отходов. Срок накопления не должен превышать срока, установленного экологическими и санитарно-эпидемиологическими требованиями. Отходы производства и потребления – вещества или предметы, которые образованы в процессе выполнения работ по договору (тара, упаковочные материалы, части инструментов, ветошь, рабочая одежда и т.п.) – являются собственностью Подрядчика. Складирование отходов Подрядчика осуществлять отдельно от отходов Заказчика. Отходы Подрядчика вывозятся и утилизируются за счёт средств Подрядчика, отходы Заказчика вывозятся и утилизируются за счёт Заказчика. Собственником отходов, образующихся в результате выполнения строительно-монтажных, ремонтных, демонтажных работ оборудования, зданий и сооружений на основании Договора, является Заказчик.

Затраты Подрядчика на погрузку/разгрузку, перемещение до места временного накопления отходов, транспортирование включены в стоимость работ по Договору и отдельному возмещению не подлежат.

Подрядчик должен организовать ежедневную доставку своего персонала для выполнения работ на объекте и вывоз его с объекта.

В период производства работ по договору Подрядчик должен ежемесячно до 25 числа предъявлять Заказчику выполненные объёмы работ с соответствующим оформлением и подписанием акта(ов) о приёмке выполненных работ (по форме КС-2) и справки(ок) о стоимости выполненных работ (по форме КС-3) на основании оформленной и предъявленной Заказчику исполнительной технической документации.

Условия приёмки работ изложены в проекте договора.

Своевременно, в указанный период производства работ (согласно графикам выполнения работ – Приложение 2) Подрядчик, по мере выполнения определённых объёмов работ предоставляет:

- исполнительную техническую документацию с приложением сертификатов качества на применяемые материалы, паспортов на оборудование и т.д.;
- журнал производства работ;
- наряд допуск.

Подрядчик несёт ответственность за соблюдение всех вышеперечисленных требований сторонними субподрядными организациями в случае привлечения таковых к выполнению работ.

Подрядчик обязан в течение 5 рабочих дней с момента окончания выполнения работ освободить территорию Заказчика от временных сооружений, временных коммуникаций, строительно-монтажной техники, транспортных средств, оборудования, инвентаря, инструментов и материалов, принадлежащих Подрядчику, а также обеспечить вывоз с места проведения работ строительного мусора и других отходов Подрядчика, образовавшихся в результате проведения работ.

При выполнении демонтажных работы, работы по замене составляющих частей и иные работы, в результате которых высвобождаются бывшие в эксплуатации материалы и оборудование Заказчика, Подрядчик обязан складировать указанные материалы и оборудование в специально отведённых местах, согласованных с Заказчиком, в соответствии с экологическими, санитарно-эпидемиологическими,

противопожарными и иными требованиями законодательства. Стороны составляют и подписывают двусторонний акт осмотра, акт об оприходовании материальных ценностей, полученных при разборке и демонтаже основных средств, в котором указывают материалы и оборудование, отнесённые к строительным и другим видам отходов.

Металлолом, образовавшийся при проведении работ, складировается Подрядчиком отдельно, в месте, согласованном с Заказчиком.

Погрузка, транспортировка отходов, образовавшихся в результате выполнения работ по Договору, осуществляется силами, средствами и за счёт Подрядчика.

10.2 Требования промышленной безопасности и охраны труда

Соблюдение требований Исполнителем, норм промышленной безопасности и охраны труда в соответствии с действующим законодательством РФ, соблюдение требований, регламентов и действующих стандартов в области промышленной безопасности и охраны труда АО «БСЗ», соблюдение требований нормативных документов АО «БСЗ» в области промышленной безопасности и охраны труда на территории действующего предприятия (документы расположены по ссылке: сайт АО «БСЗ»).

1. Перед началом производства работ Исполнитель обязан предоставить Заказчику список должностных лиц, отвечающих за вопросы промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды с описанием их полномочий, обязанностей и зон ответственности, (в том числе копии приказов о назначении лиц, ответственных за подготовку мест производства работ повышенной опасности и непосредственно производство работ повышенной опасности, а также иных приказов о назначении лиц, ответственных за безопасное производство работ, содержание оборудования, сооружений, технических устройств в исправном состоянии, за безопасную их эксплуатацию, о назначении ответственных по обращению с отходами производства и потребления и других, регламентированных нормами и правилами по промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, копии протоколов и удостоверений, подтверждающих аттестацию (обучение и проверку знаний) ответственных лиц, а также всех лиц привлекаемых к работам на объектах АО «БСЗ» по промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды), списком контактных телефонов.

2. Прежде чем приступить к работе на объекте Заказчика (в том числе, переданном на время производства работ Исполнителю), руководитель организации Исполнителя работ обязан обеспечить прохождение персоналом, прибывающим на рабочую площадку, инструктажа по безопасности труда, пожарной и экологической безопасности от руководителя (либо лица им назначенного) производственного подразделения Заказчика, где будут выполняться работы.

3. Исполнитель обязан проводить с персоналом вводный, первичный, повторный, внеплановый и целевой инструктажи, а также стажировку на рабочем месте и проверку знаний.

4. Исполнитель обязан направлять на объекты Заказчика квалифицированных работников, обученных правилам безопасного ведения работ и имеющих все необходимые допуски к производству работ, а также предоставлять документы, подтверждающие аттестацию работников на проведение соответствующих видов работ.

5. Работники, занимающие руководящие должности, руководители и специалисты Исполнителя должны пройти подготовку и аттестацию по законодательству в области охраны труда, в соответствии с Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденные постановлением Правительства РФ №2464 от 24.12.2021 года.

6. Исполнитель обязан обеспечить выполнение исполнителями работ, свойственных только их основной профессии. Привлечение исполнителей к выполнению работ, не свойственных их основной профессии не допускается, за исключением аварийной ситуации (при условии прохождения соответствующего инструктажа).

7. Исполнитель обязан обеспечивать каждый объект, на котором работают его работники, аптечками с медикаментами и средствами для оказания первой доврачебной помощи.

10.3 Требования и условия разработки природоохранных мер и мероприятий

Исполнитель обеспечивает места временного накопления отходов СМР, по нормам, в соответствии с государственными стандартами, СНиП, нормативными документами Минприроды РФ и нормативными актами, регулирующими природоохранную деятельность.

10.4 Требования пожарной безопасности

1. Исполнитель работ обеспечивает соблюдение требований, норм пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством РФ, соблюдение требований регламентов в пожарной безопасности АО «БСЗ», соблюдение требований нормативных документов АО «БСЗ» в области пожарной безопасности на территории действующего предприятия (документы расположены по ссылке: сайт АО «БСЗ»).

2. Перед началом производства работ Исполнитель работ обязан предоставить Заказчику копии приказов о назначении должностных лиц, ответственных за пожарную безопасность и производство работ, копии протоколов и удостоверений, подтверждающих обучение и проверку знаний ответственных лиц, а также всех лиц, привлекаемых к лицензируемым работам в области пожарной безопасности, на объектах АО «БСЗ», согласно постановления Правительства РФ от 30.11.2021г. №2107 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ», приказа МЧС РФ от 18.11.2021 №806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности.

10.5 Нормативные требования к качеству работ, их результату

При производстве работ руководствоваться действующими строительными нормами и правилами, федеральными законами, в том числе выполняться требования следующих документов:

1. Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004 №190-ФЗ (ред. от 21.07.2014)
2. СП 49.13330.2010 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования";
3. СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство"
4. СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства. Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85»;
5. ГОСТ 12.01.030-81 «Электробезопасность. Защитное заземление, зануление».
6. Правил по охране труда при работе на высоте Приказ Минтруда №782н от 16.12.2020».
7. СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».
8. Правил безопасности при работе с инструментом и приспособлениями (СО 153-34.03.204) с изменениями и дополнениями №1.2.
9. СП.2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда».
10. Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» Приказ Минтруда и социальной защиты от 15.12.2020 № 903н.
11. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии Приказ Министерство энергетики РФ от 12.08.22 № 811.
12. . ПУЭ от 2021-2022г. последнее издание № 6; 7 «Правила устройства электроустановок»
13. РД-11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения».
14. Федерального закона от 23.11.09 г. №261 «Об энергосбережении».
15. Федерального закона от 10.01.02 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
16. Федерального закона от 21.07.97 г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
17. Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ (ред. №185-ФЗ от 02.07.2013) «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

18. Федерального закона от 30.03.1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

19. ГОСТ 12.2.003-91 «Система безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».

В случае окончания срока действия или замены вышеуказанных нормативных документов, действующих на территории РФ, руководствоваться актуализированными версиями, а также вышедшими утверждёнными нормативными документами взамен устаревших.

В случае окончания срока действия или замены вышеуказанных нормативных документов, действующих на территории РФ, руководствоваться актуализированными версиями, а также вышедшими утверждёнными нормативными документами взамен устаревших

А также нормативной документацией АО «БСЗ» (документы расположены на сайте: АО «БСЗ»):

1. СТО-09-2020 Издание №1 «Исполнительная техническая документация при капитальном и ремонте на объектах капитального строительства АО «БСЗ»;
2. СТО-032-2019 4-е издание «Входной контроль качества материалов, комплектующих и оборудования».
3. СТО-06-2021 Издание №1 «Порядок допуска организаций к выполнению сварочно-монтажных работ на опасных производственных объектах»;

10.6 Требования к технологии, режиму на объекте

1. Обязательное соблюдение Исполнителем технологии ведения строительных, электромонтажных работ в соответствии с рабочей документацией, ППР, а также сроков в соответствии с утвержденными графиками производства работ.

2. Выполнение требований по обеспечению пропускного и внутриобъектового режима на территории АО «БСЗ» положение организации ПО 22С-02-2011 Изд. 1 (документы расположены на сайте: АО «БСЗ»).

3. Обеспечить в ходе строительства выполнение на строительной площадке необходимых мероприятий по технике безопасности, в том числе пожарной безопасности строящихся и прилегающих к ним объектов в соответствии с правилами пожарной безопасности.

4. Исполнитель несёт ответственность за сохранность предоставленных Заказчиком материалов и оборудования, переданного имущества оказавшегося во владении Исполнителя в связи с исполнением условий договора до полного завершения работ и их приемки Заказчиком.

В случае выявления недостатков в период гарантийного срока, если в процессе выполнения работ Исполнитель допустил отступление от условий договора, ухудшившие качество работ – Исполнитель обязуется безвозмездно в течение установленного Заказчиком разумного срока для устранения недостатков (периода времени, необходимого для совершения действий, предусмотренных обязательством) с момента вручения в письменном виде Заказчиком соответствующего требования Исполнителю исправить все выявленные недостатки на основании комиссионного оформленного и подписанного с участием представителей Заказчика и Исполнителя «Акта выявленных недостатков».

11. Особые условия для участника закупок

1. Официальное согласие участника закупки на предложенный проект договора предоставляется на этапе подачи заявки.

2. Заказчик вправе отказаться от заключения договора по итогам конкурентной закупки, в случаях, описанных в документации о закупке.

3. Привлечение субподрядных организаций к СМР допускается с подтверждением о готовности выполнить работы своими силами без привлечения субподрядных организаций в объёме не менее 60% от общего объёма согласно проектно-сметной документации, указанной в пункте 4 ТТ.

4. Лимитированные затраты (временные здания и сооружения) и прочие затраты, предусмотренные коммерческим предложением и договором подряда оплачиваются по фактическим понесённым затратам на основании подтверждающих документов, но не более суммы указанной в договоре.

12. Требования к гарантийным обязательствам

Гарантийный срок устанавливается не менее 2 (двух) лет с момента подписания Заказчиком последнего акта выполненных Работ по форме КС-2, КС-3 по итогам достижения результата работ, предусмотренного разделом 4 ТТ.

Гарантийный срок в отношении поставляемых Исполнителем материалов, монтируемых/использующихся при выполнении Работ не может быть меньше срока гарантии завода-изготовителя. В случае если гарантийный срок завода-изготовителя на материалы составляет менее 24 месяцев, Исполнитель принимает на себя обязательства по дополнительному гарантийному обслуживанию за свой счет, до момента наступления указанного срока.

Исполнитель несет ответственность за недостатки, обнаруженные в пределах гарантийного срока.

При обнаружении в период гарантийного срока недостатков, допущенных Исполнителем при выполнении Работ, которые не позволяют Заказчику до их устранения производить нормальную эксплуатацию объекта Договора, гарантийный срок продлевается на период устранения данных недостатков.

Устранение недостатков осуществляется Исполнителем за свой счет в максимально короткие сроки, но не более 10 (десяти) календарных дней.

Заказчик, принявший Работу без проверки, не лишается права ссылаться на недостатки Работы, в том числе на недостатки, которые могли быть установлены при обычном способе ее приемки (явные недостатки).

13. Приложения

1. Локально-сметные расчеты;
2. Акт №258-20
3. График выполнения работ
4. Разделительные ведомости поставки ТМЦ и оборудования между Заказчиком и Исполнителем
5. Дефектные ведомости