

Изменения №1
в Документацию о Конкурсе в электронной форме
на право заключения Договора на поставку и монтаж сборно-разборного павильона кафе
общего типа

Реестровый номер № 32211382489

«23» мая 2022 г.

СОГЛАСОВАНО
Первый заместитель
генерального директора
ООО УК «Автодор»

_____ Д.А. Жуйков

СОГЛАСОВАНО
Заместитель руководителя
Центра управления проектами
ООО УК «Автодор»

_____ Е.В. Клементьева

СОГЛАСОВАНО
Генеральный директор
ООО «Автодор - ТП»

_____ И.Н. Комкова

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель
Центра управления проектами
ООО УК «Автодор»

_____ Д.Б. Гриценко

СОГЛАСОВАНО
Начальник отдела
организации закупочной деятельности
ООО УК «Автодор»

_____ А.А. Бирюков

СОГЛАСОВАНО
Ведущий специалист
Центра управления проектами
ООО УК «Автодор»

_____ В.Н. Давыдов

г. Москва - 2022 г.

Внести в Документацию о Конкурсе в электронной форме на право заключения Договора на поставку и монтаж сборно-разборного павильона кафе общего типа, реестровый номер № 32211382489, следующие изменения:

1. Главу №1 Технического задания (Технической части, Приложения №1 к Извещению) изложить в следующей редакции:

Глава №1

Техническое задание

Наименование объекта закупки: Поставка и монтаж быстровозводимого, сборно-разборного, каркасного сооружения (кафе-павильон)

Количество, штук: 1.

Место установки: На земельном участке с кадастровым номером 71:08:020501:396/чзу1 площадью 620 м2, по адресу: км 306+971(справа), М-4 «Дон» Тульская обл., Ефремовский р-н, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о).

1. Характеристика здания

Наименование показателей, ед. изм.	значения показателей
длина по осям «1-5», м	20,0
ширина в рядах «А-В», м	12,0
высота помещений в осях: «1-5»; ряда «А», м от чистого пола до балки.	не менее 5,5
высота помещений в осях: «1-5»; ряда «В», м от чистого пола до балки.	не менее 4,08
шаг колонн в осях 1-5, м	5
пролет, м	6

2. Описание

Здание одноэтажное, выполнено под общей кровлей и смонтировано на свайный фундамент.

3. Каркас здания

Наименование показателя	Значения показателя
Требования к конструкциям сооружения	Конструкция сооружения должна обеспечивать устойчивость к атмосферным явлениям - ветрам порывам. Герметичная стыковка швов.

	<p>Расчетный срок службы не менее 20 лет. Степень ответственности здания: II Степень огнестойкости: III Класс конструктивной пожарной опасности: C1 Степень функциональной пожарной безопасности: Ф-3.2 Климатический подрайон: ПВ Период использования: должно быть круглосуточно и круглогодичным. <i>Расчетное значение снеговой нагрузки, кПа (кгс/м²): не менее 1,8 (180). Расчетное значение ветрового давления, кПа (кгс/м²): не менее 23 (23).</i></p>
Исполнение каркаса здания	Элементы каркаса здания изготовлены из черного металлопроката.
Исполнение ограждающих несущих и внутренних стен, стропильных ферм покрытия, кровельных прогонов	<p>1. Колонны – трубы стальные гнутые замкнутые сварные квадратные по ГОСТ 30245-2003. 2. Балки перекрытия – двутавр нормальный (Б) по ГОСТ Р 57837-2017, швеллер с уклоном полок по ГОСТ 8240-97. 3. Ригели – уголок неравнополочный по ГОСТ 8510-86 4. Соединения элементов обеспечиваются сварными и болтовыми соединениями 5. Защита металлоконструкций окраской эмалью по предварительно загрунтованной поверхности. Требования по исполнению ограждающих конструкций и спецификация металла приведена в 1911.21-АС.</p>
Технологические отверстия для инженерных сетей	(отопление, электроснабжение, ХВС, ГВС) нанести на стадии проката

4. Кровля

Наименование показателя	Значения показателя
Тип кровли	односкатная, металлическая
Слив	наружный неорганизованный
Кровельное покрытие	трехслойные кровельные сэндвич-панели из стали с полимерным покрытием белого цвета и минераловатного утеплителя толщиной 150мм.
Группа горючести утеплителя	НГ
Соответствие ГОСТ	ГОСТ 32603-2021 «Панели трехслойные с металлическими облицовками и сердечником из минеральной ваты».
Цвет наружной обшивки	RAL-1014
Цвет внутренней обшивки	RAL-1014
Фасонные элементы кровли	из оцинкованной и окрашенной стали с полимерным покрытием

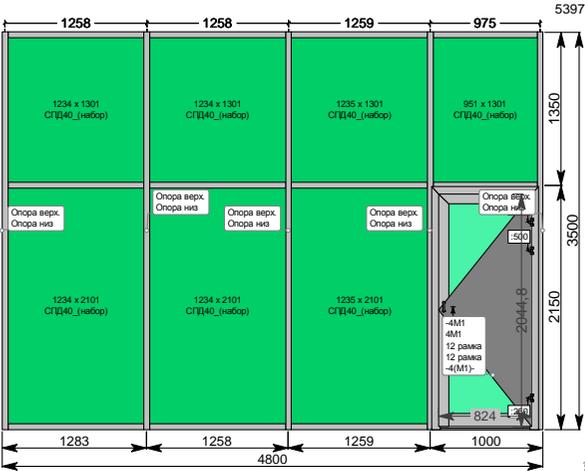
Способ закрепления элементов кровли	заклепки и самосверлящие шурупы с уплотнительными шайбами, обеспечивающими прямой монтаж на металлокаркас, без предварительного засверливания
Отведение воды с кровли	Свес кровельной панели, неорганизованный водосток

Наименование показателя	Значения показателя
Толщина стали кровельных панелей	не менее 0,5 мм
Марка стали	Требования по исполнению приведены в 1911.21-АС.
Толщина утеплителя	не менее 150 мм
Толщина листов фасонных элементов	не менее 0,5 мм
Материал шурупов	нержавеющая сталь или углеродистая сталь
Способ герметизации металлических панелей	силиконовым герметиком или самоклеющейся герметиком шириной 50 мм поверх замка кровельного материала

5. Стены.

Наименование показателя	Значения показателя
Материал стен здания	трехслойные стеновые сэндвич-панели с минераловатным утеплителем
Плотность утеплителя	Не менее 105 кг/м ³
Группа горючести утеплителя	НГ
Соответствие ГОСТ	ГОСТ 32603-2021 «Панели трехслойные с металлическими облицовками и сердечником из минеральной ваты».
Наружная и внутренняя обшивка стеновых панелей	листовая сталь оцинкованная с полимерным покрытием
Цвет наружной обшивки	RAL-1014
Цвет внутренней обшивки	RAL-1014
Способ закрепления элементов стенового ограждения	самосверлящие шурупы с уплотнительными шайбами, обеспечивающие прямой монтаж на металлокаркас, без предварительного засверливания

Наименование показателя	Значения показателя
Толщина стали панелей	не менее 0,5 мм

	<p>Цилиндр <input type="checkbox"/> Накладка цилиндра 30x70x8мм, неокрашенная.</p> <p>Доводчик <input type="checkbox"/> Доводчик с тягой. Поверхностного монтажа, классический, по технологии "шестерня-рейка. Цвет: серебро, усилие: EN 2/4/5. Функции: две независимо регулируемые скорости закрывания. Монтаж на полотно со стороны петель или на коробку двери с противоположной стороны. Встроенный ветровой тормоз. Соответствие стандартам: EN1154, ГОСТ 538-2014</p>
	<p>Остекление <input type="checkbox"/> 4M1-12-4M1-12-4M1 , 1 872 x 481</p> <p><input type="checkbox"/> 4M1-14-4M1-14-4M1 , 1 301 x 1 176</p> <p><input type="checkbox"/> 6M1-12-4M1-12-6M1 , 2 101 x 1 176</p> <p><input type="checkbox"/> 4M1-14-4M1-14-4M1 , 1 301 x 1 276</p> <p><input type="checkbox"/> 6M1-12-4M1-12-6M1 , 2 101 x 1 276</p> <p><input type="checkbox"/> 4M1-14-4M1-14-4M1 , 1 301 x 1 376</p>
	<p>Количество : 1</p> <p>Площадь изделия : 68,40 кв.м.</p>
<p>Стойка:МП-5008/Стойка/ригель 133x50 мм для крепления (встык) ;</p>	
 <p>Вид изделия: <i>снаружи</i></p>	<p>Ширина : 4 800 мм</p> <p>Высота : 3 570 мм</p> <p>Система ТАТПРОФ-СОКОЛ / 03. МП-50 / Ригель/Ригель (или эквивалент). Параметры эквивалентности: Ширина лицевой поверхности профилей — 50 мм Высота сечения стоек от 56 до 240 мм, ригелей — от 34 до 169 мм. Профили из сплава 6060 по ГОСТ 22233-2018. Для декора и защиты использовать полимерно-порошковое покрытие (цвет по каталогу RAL) и анодно-оксидное покрытие.</p> <p>Текстура Внутренняя : RAL 7045 матовый</p> <p>Текстура Внешняя : RAL 7045 матовый</p> <p>Фурнитура <input type="checkbox"/> _Дверная (Активная) наружная</p> <p>Ручки <input type="checkbox"/> Ручка Прямая 1000 мм (крепеж 800 мм), нержавейка матовый</p>

	Петли <input type="checkbox"/> Петля СТН 3-секц+крепление, RAL 7045 матовый Замок <input type="checkbox"/> Замок Роликовый Цилиндр <input type="checkbox"/> Цилиндр 90 35(кл)/55(кл), никель Цилиндр <input type="checkbox"/> Накладка цилиндра 30x70x8мм, неокрашенная. Доводчик <input type="checkbox"/> Доводчик с тягой. Поверхностного монтажа, классический, по технологии "шестерня-рейка. Цвет: серебро, усилие: EN 2/4/5. Функции: две независимо регулируемые скорости закрывания. Монтаж на полотно со стороны петель или на коробку двери с противоположной стороны. Встроенный ветровой тормоз. Соответствие стандартам: EN1154, ГОСТ 538-2014
	Остекление <input type="checkbox"/> 4M1-12-4M1-12-4M1 , 1 872 x 673 <input type="checkbox"/> 4M1-14-4M1-14-4M1 , 1 301 x 951 <input type="checkbox"/> 4M1-14-4M1-14-4M1 , 1 301 x 1 234 <input type="checkbox"/> 6M1-12-4M1-12-6M1 , 2 101 x 1 234 <input type="checkbox"/> 4M1-14-4M1-14-4M1 , 1 301 x 1 235 <input type="checkbox"/> 6M1-12-4M1-12-6M1 , 2 101 x 1 235
	Количество : 1 Площадь изделия : 17,136 кв.м.
Стойка:МП-5008/Стойка/ригель 133x50 мм для крепления (встык) ;	

7. Двери

Наименование показателя	Значения показателя
Соответствие ГОСТ	ГОСТ 31173-2016
Материал	Металл . ДСН 21-13ЛП
Технические требования	<ul style="list-style-type: none"> - с открыванием наружу; - усиливающие ребра жесткости; - металлический наличник; - усиленная притворная полоса, обеспечивающая плотность закрывания; - петли проточки, предусматривающие флажковую систему крепления; - технологические карманные отсеки для установки замков, в которых установить: верхний

	сейфовый замок сувальдного типа и нижний не самозахлопывающийся замок со сменной личиной; - порошковое покрытие внешней стороны, порошковая окраска коробки и торцов; - устойчивость к взлому в случае нарушения петель; - полимерное покрытие (на полиэфирной основе, изготовленное без применения триглицидилизоцианурата, с высокими показателями укрывистости и розлива, предназначенное для антикоррозионной защиты). - с доводчиком.
Размеры дверных полотен	1300 мм x 2100 мм – 1 шт
Количество	1 шт.

8. Пол.

Наименование показателя	Значение показателя
Исполнение	Бетонное с армированной сеткой по металлическому профилированному листу Н75-750-0,8.
Материал армировочной сетки, бетону	Требования к материалам и исполнению приведены в 1911.21-АС

9. Защита конструкций от коррозии

Наименование показателя	Значения показателя
Способ защиты металлических конструкций и соединительных элементов от коррозии	Эмаль по грунтовке

10. Основание

Наименование показателя	Значения показателя
Сваи	Винтовая свая NEW Винтовая свая СВСН-133/350/4000-55шт
	Оголовок сваи – 55 шт
Материал	Требования к материалам и исполнению приведены в 1911.21-АС

11. До начала производства работ:

11.1. Выполнить проект (схему) организации дорожного движения на период производства работ запроектировать в соответствии с ГОСТ Р 52290-2004, ГОСТ Р 52289-2019, СТО АВТОДОР 4.1-2014, приказом Минтранса России от 30.07.2020 № 274 «Об утверждении Правил подготовки документации по организации дорожного движения», согласовать с Заказчиком и Воронежским филиалом Государственной компанией и направить в УГИБДД УМВД России по Тульской области не менее, чем за трое суток до начала производства работ.

11.2. Дорожные знаки должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 52290-2004 и изготовлены на пленке с параметрами не ниже световозвращающей пленки высокоинтенсивного типа. Стойки под размещение дорожных знаков должны быть оцинкованными. Высоту установки дорожных знаков, размещаемых сбоку от проезжей части (расстояние от уровня дорожного покрытия до нижнего края дорожного знака), принять аналогичной применяемым на автомобильной дороге.

11.3. При выполнении работ не допускать выноса грязи (посторонних предметов, строительного мусора) на проезжую часть Автомобильной дороги.

11.4. Разработать и согласовать с Заказчиком и Воронежским филиалом Государственной компании и Государственной компанией технологическую документацию (проект производства работ) до начала производства работ, включая производство подготовительных работ;

11.5. Проектом производства работ предусмотреть исключение складирования и размещения материалов, оборудования и техники на конструктивных элементах Автомобильной дороги (проезжей части, обочинах, разделительной полосе).

11.6. Согласовать с владельцами инженерных коммуникаций (подземных, воздушных) и оформить разрешения на производство земляных и строительных работ в зоне инженерных коммуникаций;

11.7. За трое суток до начала производства работ в пределах полосы отвода Автомобильной дороги, в непосредственной близости от нее, охранной зоне ее элементов письменно уведомить Заказчика и Воронежский филиал Государственной компании.

12. Подготовка площадки под монтаж здания сборно-разборного типа

12.1. Демонтаж 2-х деревянных столов на металлических основаниях, 4-х скамеек).

12.2. Вынос осей в натуру.

12.3. Основание под ограждающие несущие стены здания выполнить винтовыми сваями, диаметром не менее 350 мм.

13. Общие требования при выполнении работ:

13.1. Подрядчик должен соответствовать требованиям законодательства РФ, предъявляемым к лицам, осуществляющим виды работ согласно настоящему Техническому заданию, в случае если такие требования установлены законодательством РФ.

13.2. Все работы (монтаж) должны быть выполнены в соответствии с техническими регламентами на ремонтно-строительные работы нормами и требованиями нормативных документов в области охраны труда и безопасности производства работ, а также требованиями соответствующих надзорных, контролирующих и инспектирующих органов, в том числе требованиями СНИП 12-03 2001 «Безопасность труда в строительстве», правилами охраны труда, строительными нормами и правилами, правилами противопожарной безопасности (в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 25апреля 2012 года № 390 «О противопожарном режиме» (вместе с «Правилами противопожарного режима в Российской Федерации»)), требованиями Федерального закона от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"

13.3. Устанавливаемое оборудование, конструкции, изделия и материалы должны отвечать требованиям стандартов и техническим условиям, иметь сертификаты (паспорта) соответствия безопасности или иные аналогичные документы, в случае если это установлено законодательством, быть новыми (не бывшими в эксплуатации (в использовании)). Необходимо использовать товары, соответствующие требованиям Постановления Правительства РФ от 31 декабря 2009 года № 1221 «Об утверждении правил установления требований энергетической эффективности товаров, услуг, размещение заказов на которые осуществляется для государственных или муниципальных нужд», а также требованиям приказа Минэкономразвития РФ от 9 марта 2011 года № 88 «О требованиях энергетической эффективности в отношении товаров, для которых уполномоченным Федеральным органом исполнительной власти определены классы энергетической эффективности» и другой нормативно-технической документации, действующей на территории Российской Федерации.

13.4. Все работы (монтаж) должны вестись в строгом соответствии с нормами производственной, пожарной, санитарной, экологической безопасности, безопасности дорожного движения, а также иных мер безопасности, предусмотренных законодательством РФ.

13.5. В ходе выполнения работ по возведению Объекта обеспечить выполнение мероприятий по технике безопасности, охране труда, обеспечению безопасности дорожного движения, рациональному использованию территории, а также гигиенических требований к организации строительной площадки в соответствии с проектом и нормативной технической документацией.

13.6. В случае возникновения по вине Подрядчика перебоев в работе электроснабжения и освещения Автомобильной дороги, Подрядчик организует работу по предупреждению и ликвидации ограничений, а также производит указанные работы в кратчайшие сроки за свой счет без последующей компенсации понесенных затрат.

13.7. Подключение к внешней сети производится специалистом электриком в соответствии с ПУЭ. При каждом подключении необходимо проверять состояние изоляции кабеля для исключения возможности их короткого замыкания.

13.8. Все работы по установке и закреплению сооружения выполняются специалистами, изучившими документацию, особенности сооружения, а также действующие строительные правила и нормы, и имеющими соответствующую квалификационную группу по технике безопасности.

13.9. Персонал Подрядчика должен иметь документы с действующими сроками проверки знаний по охране труда и электробезопасности, иметь группу по электробезопасности в соответствии с действующими Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок. Место проведения работ должно соответствовать требованиям по ОТ и ОС в соответствии с Проектом.

13.10. Все работы по установке сооружения выполняются с соблюдением общих требований, установленных в ГОСТ 33100-2014, ГОСТ 33149-2014, ГОСТ 12.1.004-91 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования» (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 14.06.1991 № 875); ГОСТ 12.1.051-90 (СТ СЭВ 6862-89) «Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Расстояния безопасности в охранной зоне линий электропередачи напряжением свыше 1 000 В» (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 29.11.1990 № 2971) и ГОСТ 12.1.007-76* «Государственный стандарт Союза ССР. Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности» (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 10.03.1976 № 579), а также законодательства государств в области охраны окружающей среды (п. 5.1.7 ГОСТ 33062-2014), ГОСТ-27751-2014 «Надежность строительных конструкций и оснований».

13.11. Подрядчик обязан заключить договор электроснабжения на время производства работ с энергоснабжающей организацией или компенсировать Заказчику понесенных расходы за оплату э/энергии в точке присоединения.

13.12. При выполнении работ должен осуществляться контроль качества производимых Работ на всех стадиях их выполнения.

13.13. Подрядчик за свой счет восстанавливает поврежденные коммуникации сторонних организаций.

13.14. Риск случайной гибели или случайного повреждения материалов, оборудования и иного имущества, используемого при выполнении работ, несет Подрядчик.

13.15. При выполнении работ необходимо руководствоваться:

- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве Часть 1. Общие требования»;
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве Часть 2. Строительное производство»;
- Сводом правил 48.13330.2019 «Свод правил. Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004»;
- Федеральным законом от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федеральным законом от 27.12.2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;
- Федеральным законом от 30.12.2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

13.16. В случае возникновения необходимости внесения изменений в рабочую документацию Подрядчик, по согласованию с Заказчиком вносит изменения в отдельные листы рабочей документации и выпускает отдельный том с корректировкой.

13.17. По завершении работ Подрядчик обязан предоставить комплект Исполнительной документации, в составе и количестве, определенном Договором. Исполнительная документация, журналы производства работ и другие документы, подготовленные в соответствии с РД-11-02-2006 и РД-11-05-2007, передаются Заказчику в 2-х экземплярах не позднее подписания Акта приемки выполненных работ; паспорт на Товар;- товарная накладная, счет, счет-фактура; инструкция по эксплуатации Товара; акт приемки выполненных работ. По завершению работ Подрядчик обязан предоставить контрольно-исполнительную съемку отображающую фактическое расположение инженерных сетей зданий и сооружений. Исполнительную документацию по возведению Объекта согласовать с Заказчиком и Воронежским филиалом Государственной компании и Государственной компанией.

13.18. При выполнении работ по договору Подрядчик должен выполнять условия Соглашения содержащего требования и условия Государственной компании «Автодор» от 11.02.2022 №20/ТУ⁹.

14. Иные требования к поставке павильона:

14.1. Поставляемый товар должен быть новым Товаром (товаром, который не был в эксплуатации, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства), свободным от любых прав третьих лиц.

14.2. Используемые материалы, оборудование и комплектующие для изготовления здания должны быть новыми, не бывшими в применении (эксплуатации), в ремонте, в том числе которые не были восстановлены, у которых не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства и должны удовлетворять требования нормативных актов (СНиП, ГОСТ, ТУ и т.д.).

14.3. Комплектность поставляемого Подрядчиком Товара, должна соответствовать нормативным техническим требованиям и стандартам для таких изделий, положениям технического задания.

⁹ Прилагается в составе Конкурсной документации (Приложение №16 к Конкурсной документации) для ознакомления участников закупки

14.4. При изготовлении Товара Подрядчик должен руководствоваться следующими нормативными требованиями:

- ГОСТ 32931-2015 Трубы стальные профильные для металлоконструкций.
- ГОСТ 23279-2012 "Сетки арматурные для железобетонных конструкций и изделий. Общие технические условия"
- ГОСТ 32603-2021 Панели трехслойные с металлическими облицовками и сердечником из минеральной ваты.
- Трехслойные сэндвич-панели, должны соответствовать ГОСТ 32603-2021.
- Монтаж электрооборудования, электроустановочных изделий и электропроводки должен быть выполнен в соответствии со СП

76.13330.2016

14.5. Расчетный срок службы Товара и срок службы комплектующих изделий Товара, отдельных конструкций, элементов и материалов Товара должен составлять, в соответствии с пунктом 6.3.1 и пунктом 6.3.3 ГОСТ Р 58760-2019, не менее 20 лет.

2. Остальные положения Документации о Конкурсе в электронной форме на право заключения Договора на поставку и монтаж сборно-разборного павильона кафе общего типа, реестровый номер №32211382489, оставить без изменения.