Описание объекта закупки.
Техническое задание.

1. Наименование выполняемых работ:
2. Объем выполняемых работ: в соответствии с _____.
3. Место выполнения работ:
4. Сроки выполнения работ:
5. Условия и общие требования к выполнению работ, требования к качеству работ.

Сопутствующие работы (транспортные, погрузочно-разгрузочные) должны выполняться силами подрядчика.

Производство работ должно осуществляться с соблюдением всех норм и правил выполнения строительных работ. Необходимым условием выполнения работ является предоставление Заказчику сертификатов на применяемые материалы, **в т.ч. экологического сертификата.**

Подрядчик обязан обеспечивать возможность доступа представителя Заказчика к объекту по первому требованию Заказчика.

Подрядчик обязан произвести ограждение места работ временными огораживающими устройствами.

В случае если производятся работы, контроль качества которых невозможен после проведения последующих работ, Подрядчик должен приступить к выполнению последующих работ только после приемки Заказчиком скрытых работ и составления актов их освидетельствования. Если закрытие работ выполнено без подтверждения Заказчика в случае, когда он не был информирован об этом или информирован с опозданием, Подрядчик обязан по требованию Заказчика за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ, согласно указанию Заказчика, а затем восстановить за свой счет.

Подрядчик должен возместить ущерб, причинённый Заказчику либо третьим лицам в процессе производства работ.

В случаях нанесения ущерба, причинения вреда здоровью людей, связанных с проведением работ по контракту, Подрядчик несет ответственность в установленном законом порядке в полном объеме.

Подрядчик должен информировать Заказчика о ходе выполнения работ, устранять выявленные Заказчиком нарушения, дефекты, недостатки в работе в сроки, согласованные с Заказчиком.

В случае форс-мажорных обстоятельств, замедляющих ход работ против установленного срока, подрядчик обязан немедленно поставить в известность Заказчика.

Подрядчик должен организовать безопасное производство работ, а также работу по охране труда, технике безопасности, обеспечивать контроль за состоянием оборудования, механизмов, приспособлений, транспортных и грузоподъемных средств, инвентаря и ограждающих устройств опасных мест, нести ответственность за правильную и безопасную эксплуатацию оборудования и механизмов, и надлежащее хранение материалов. Подрядчик обязуется выполнить все работы согласно сметной документации, в порядке и на условиях предусмотренных Контрактом. Обеспечение выполнения работ материалами и оборудованием осуществляется Подрядчиком. Подрядчик обязуется выполнить все работы с надлежащим качеством. Подрядчик несет ответственность за ненадлежащее качество предоставленных им материалов и оборудования.

6. Технические характеристики основных материалов, применяемых при выполнении работ:

Технические характеристики материалов			
№ п/п	**Наименование материалов**	**Наименование показателей**	**Значение показателя**
1	Панель ограждения «Булат-Стандарт» (ООО «Капитал-Техно») или эквивалент	размер панели (высота х ширина), мм	не менее 2430 (*но в ГОСТе указано: высота ограждения должна быть не менее 2,5 м, а в районах с глубиной снежного покрова более 1 м - не менее 3,5 м)* х 2500
		Панель должна быть изготовлена из стальных оцинкованных прутков диаметром, мм	не менее 5
		Размер ячейки, (высота х ширина) мм	не менее 200 х 50
		Количество ребер жесткости, шт	не менее __
		панель ограждения должна быть окрашена путем нанесения	полимерного порошкового покрытия зеленого цвета (RAL 6005)
		Панель должна быть выполнена	из оцинкованного металла
		Крепление	Скоба+саморез, цинк+пп (RAL 6005)
2	Ворота	размер ворот (высота х ширина), мм	не менее 2400 х 4000
		заполнение панель с размером ячейки (высота х ширина) мм	не менее 200 х 50
		рамка ворот должна быть выполнена из трубы квадратной металлической, мм	не менее 60х40
		Панель должна быть изготовлена из стальных оцинкованных прутков диаметром, мм	не менее 5
		ворота должны быть выполнены	из оцинкованного металла
		тип ворот	распашные
		толщина стенки трубы квадратной металлической, мм	не менее 2
		ворота должны быть окрашены путем нанесения	полимерного порошкового покрытия зеленого цвета (RAL 6005)
		в комплект должен входить крепеж,	2500х80х80 - 2 шт.

		заглушки на столбы, петли и металлические столбы, мм	
3	Калитка	размер калитки (высота х ширина), мм	не менее 2400 х 1000
		калитка должна состоять	из рамки
		заполнение - панель с размером ячейки, (высота х ширина), мм	не менее 200 х 50
		рамка калитки должна быть выполнена из трубы квадратной металлической, мм	не менее 60х40
		панель должна быть изготовлена из стальных оцинкованных прутков диаметром, мм	не менее 5
		калитка должна быть выполнена	из оцинкованного металла
		толщина стенки трубы квадратной металлической, мм	не менее 2
		калитка должна быть окрашена путем нанесения	полимерного порошкового покрытия зеленого цвета (RAL 6005)
		в комплект должны входить замок, комплект ручек, крепеж, заглушки и оцинкованные столбы, мм	2500х80х80 – 2 шт.
4	Столб металлический для ограждения L=4000 мм	должны быть выполнены из трубы квадратной металлической размером, мм	не менее 80х80
		толщина стенки трубы квадратной металлической, мм	не менее 2
		столб должен быть выполнен	из оцинкованного металла
		высота столба, мм	не менее 3500
		в комплект должна входить	пластиковая заглушка ПВХ размером не менее 80х80 мм
		столб должен быть окрашен путем нанесения	полимерного порошкового покрытия зеленого цвета (RAL 6005).

Ограждение должно соответствовать ГОСТ Р 57278-2016. ОГРАЖДЕНИЯ ЗАЩИТНЫЕ.

7. Требования к качественным характеристикам материалов.

Все материалы должны иметь соответствующие документы, удостоверяющие их качество. Качество предлагаемых к применению товаров (материалов) должно соответствовать техническим и качественным характеристикам, приводимым в настоящем техническом задании.

Все строительные и отделочные материалы должны быть безвредны для здоровья человека.

8. Требования по передаче Заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ.

Подрядчик обязан передать Заказчику всю исполнительную документацию, журнал производства работ, сертификаты на материалы (подлежащие сертификации), оформленные в

установленном порядке, **экологический сертификат.**

9. Хранение и вывоз мусора.

Подрядчик обязан обеспечить своевременный вывоз мусора – не позднее 48 часов после окончания работ.

Подрядчик отвечает за санитарное содержание объекта до момента сдачи приемочной комиссии.

10. Требования по объему и сроку гарантий качества работ.

Гарантии качества распространяются на все конструктивные элементы и работы, выполненные Подрядчиком по настоящему Контракту.

Гарантийный срок на все виды работ устанавливается в соответствии со статьями 755, 756 Гражданского кодекса Российской Федерации и составляет 5 лет с момента подписания сторонами акта о приемке выполненных работ.

11. Требования к безопасности выполнения работ, охране труда.

Подрядчик обязуется выполнить работы согласно строительным нормам и правилам, государственным стандартам, в соответствии с основными требованиями нормативных документов: СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования», СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство», ГОСТ 12.0.004-90 «Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения», СП 12-135-2003 «Безопасность труда в строительстве».

Подрядчик обязан соблюдать правила охраны труда в соответствии с действующим законодательством РФ.

Подрядчик обязан соблюдать требования техники безопасности в соответствии с действующим законодательством РФ.

Подрядчик обязан в установленном порядке и форме вести документацию по безопасности работ, учёт выполненных работ, отчетную документацию и по требованию представлять ее Заказчику.