

ДВЕРИ противопожарные и металлические+ЛЮКИ
Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул. Виктора Шевелева в Кировском районе г. Новосибирска

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

№ п.п.	Перечень основных данных	Основные данные и требования
1	2	3
1	Генподрядчик/ Объект	ООО СГ «Меридиан» Объект: «Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул. Виктора Шевелева в Кировском районе г. Новосибирска», расположенный в Кировском районе г. Новосибирска, кадастровый номер земельного участка 54:35:053180:6 Идентификатор государственного контракта: 0000005406636117255120482
2	Основание работ	Проектная документация шифр 2025/8-ШК-1-АР; разработанная ООО «СтройАС»
3	Задача претендента	3.1. Изучить представленную документацию и тех.задание. 3.2. Разработать Локальный сметный расчет, указать стоимость работ и материалов, <u>транспортные расходы</u> , НР, СП. на поставку и монтаж дверей 3.3. <u>Разработать Спецификации и эскизы изделий, узлов примыканий.</u> 3.4.Изучить объект до тендера, произвести замеры проемов. При выявлении несоответствия размеров проемов проектной документации – предоставить данную информацию на тендер.
4	Объем строительных работ	4.1. В соответствии с рабочим проектом, требованиями СН и СП, а так же настоящим техническим заданием выполнить комплекс работ по изготовлению, поставке и монтажу дверей, материал стен - кирпич, жб. СОСТАВ И КОЛИЧЕСТВО ДВЕРЕЙ СМ. ПРИЛОЖЕНИЕ К НАСТОЯЩЕМУ ТЕХ.ЗАДАНИЮ. 4.2. Выполнение монтажных работ осуществить с соблюдением технологии работ, в соответствии с утвержденной в установленном порядке сметной документацией, определяющей объем, содержание работ и другие, предъявляемые к ним требования. 4.3.Материал, инструмент, тара, расходные материалы, средства обеспечения безопасного производства работ предоставляет подрядчик. 4.4.Площадку под оборудование и материалы, подъездные пути предоставляет подрядчик 4.5 Учесть затраты на защиту дверей (картон+пленка).
5	Требования к выполнению работ	5.1. Строительные работы, приемо-сдаточные работы должны быть выполнены в согласованные сроки. 5.2 Перед началом производства работ составить и согласовать график работ. График выполнения работ должен быть представлен Подрядчиком на согласование и утверждение Генподрядчиком до начала производства работ. График может корректироваться по согласованию с Генподрядчиком. 5.3 До начала производства работ Исполнителю издать приказ и назначить ответственных должностных лиц, за организацию производства работ на объекте, их качество, соблюдение требований ГОСТ, СНиП и других технических регламентов, соблюдение, требований пожарной безопасности, техники безопасности и охране окружающей среды на объекте. 5.4 Копии приказа о назначении ответственных лиц, списки инженерно-технического персонала и специалистов-монтажников, автомобильного транспорта, а также график производства работ для контроля за сроками, объемами и качеством работ предоставить Генподрядчику. 5.5 Допуск специалистов Исполнителя на объект производится только в установленное время по утвержденным Генподрядчиком спискам при предъявлении паспорта РФ. 5.6. Составлять акты на все скрытые работы с утверждением у Заказчика, Генподрядчика. О готовности к освидетельствованию скрытых работ извещать Генподрядчика письменно за три рабочих дня. 5.7.Технологию и последовательность выполнения работ предусмотреть в соответствии с действующими нормами и правилами на данный вид работ. Производственный и операционный контроль качества осуществлять назначенным инженерно-техническим составом, с оформлением соответствующей исполнительной документации. При производстве работ на объекте вести исполнительную и техническую документацию.
6	Исполнительная/ техническая документация, передаваемая Генподрядчику	-Акт-допуск на производство работ на территории объекта, требования до начала работ, акт приемки площадки под приемку материалов, акты приемки объекта (элемента объекта, проема) к производству работ; - Общий журнал работ, акты скрытых работ, исполнительные схемы; -Акт сдачи дверей - Акт сдачи ключей - Инструкция по эксплуатации дверей. -Паспорта и сертификаты на примененные материалы и изделия; Исполнительную документацию в полном объеме на все виды выполненных работ предоставить Генподрядчику по завершении работ в 4-х экземплярах, а также в электронном виде (отсканированный экземпляр полностью подписанной документации).
7	Сроки производства работ	04.11.2026 – 15.02.2027 г.
8	Требования к гарантийным обязательствам Исполнителя	8.1. Исполнитель должен гарантировать соответствие качества выполненных работ действующим техническим, экологическим требованиям и нормативам в течение гарантийного срока. 8.2. В течение гарантийного срока Исполнитель устраняет все выявленные дефекты за свой счет, в случае если дефекты устраняются силами Заказчика с привлечением других подрядных организаций, Исполнитель должен возместить затраты Заказчику на устранение дефектов.

		8.3. Гарантийный срок составляет 5 (пять лет).
9	Особые требования	9.1. Перед подготовкой коммерческого предложения претендент проводит изучение мест производства работ на местности, проектной документации, для выявления не учтенных в данном ТЗ объемов работ. 9.2. Претендент должен дать подтверждение, что условия, изложенные в данном ТЗ является достаточным для формирования предложения и в дальнейшем выполнения проектных и строительно-монтажных работ в полном объеме.

Ведомость объемов работ:

№п/п	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Примечания
1	Д1	ГОСТ 30970-2023	ДБВ 2100(н)х1500 Г Бпр Дп Р Пр, ручка нажимная, замок ключ-завертка, с покрытием " под светлое дерево" типа " Скандинавский дуб" с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	43	
2	Д1*	ГОСТ 30970-2023	ДБВ 2100(н)х1500 Г Бпр Дп Р Л , ручка нажимная, замок ключ-завертка, с покрытием " под светлое дерево" типа " Скандинавский дуб" с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	26	
3	Д2	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 2100(н)х1500 пр (ЕI30), ручка нажимная, замок ключ-завертка, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	7	
4	Д2*	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 2100(н)х1500 л (ЕI30), ручка нажимная, замок ключ-завертка, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	5	
5	Д3	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПСО 02 2100(н)х1500 пр (ЕI60), ручка скоба, без замка, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826-2014). Согласовать с авторским надзором	11	см.прим. п.6,15

6	Д4	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПСО 02 2100(н)х1600 пр (ЕІ30), ручка скоба, без замка, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826-2014). Согласовать с авторским надзором	18	см.прим. п.6,15,18
7	Д5	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 2100(н)х1100 пр (ЕІ30), ручка нажимная, замок ключ-завертка, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	16	
8	Д5*	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 2100(н)х1100 л (ЕІ30), ручка нажимная, замок ключ-завертка,с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	14	
9	Д6	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1000 Г Бпр Оп Р Пр, ручка скоба, замок ключ-ключ, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа " Серый" с двух сторон. Согласовать с авторским надзором	10	см.прим. п.15
10	Д6*	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1000 Г Бпр Оп Р Л, ручка скоба, замок ключ-ключ,с покрытием " под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	11	см.прим. п.15
11	Д6.1	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1000 Г Бпр Оп Р Пр, ручка скоба, без замка, с доводчиком, с покрытием " под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	10	см.прим. п.15
12	Д6.1*	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1000 Г Бпр Оп Р Л, ручка скоба, без замка, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа " Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	16	см.прим. п.15

13	Д7	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х900 Г Бпр Оп Р Пр, ручка нажимная, замок ключ-завертка, с покрытием " под RAL7038" типа " Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	15	
14	Д7*	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х900 Г Бпр Оп Р Л , ручка нажимная, замок ключ-завертка, с покрытием " под RAL7038" типа " Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	20	
15	Д8	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1100 Г Бпр Оп Р Пр, ручка скоба, замок ключ-завертка, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа " Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	8	см.прим. п.15
16	Д8.1	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1100 Г Бпр Оп Р Пр, ручка скоба, без замка, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	2	см.прим. п.15
17	Д8*	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1100 Г Бпр Оп Р Л, ручка скоба, замок ключ-завертка, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры" хром". Согласовать с авторским надзором	19	см.прим. п.15
18	Д9	ГОСТ 30970-2023	ДБВ 2100(н)х1100 Г Бпр Оп Р Пр, ручка нажимная, замок ключ-завертка с доводчиком, с покрытием " под светлое дерево" типа "Скандинавский дуб " с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	22	
19	Д9*	ГОСТ 30970-2023	ДБВ 2100(н)х1100 Г Бпр Оп Р Л , ручка нажимная, замок ключ-завертка, с доводчиком, с покрытием " под светлое дерево" типа "Скандинавский дуб " с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	12	

20	Д10	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 2100(н)х1800 пр (ЕІ30), ручка скоба, замок ключ-ключ, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Согласовать с авторским надзором	1	см.прим. п.15,18
21	Д11	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 2440(н)х2000 (ЕІ30), система "Антипаника", замок ключ-ключ, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Согласовать с авторским надзором	3	
22	Д12	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 2100(н)х1800 пр (ЕІ30), ручка скоба, замок ключ-ключ, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Согласовать с авторским надзором	4	см.прим. п.15,18
23	Д12*	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 2100(н)х1800 пр (ЕІ30), ручка скоба, замок ключ-ключ, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон.Согласовать с авторским надзором	3	см.прим. п.15,18
24	Д13	ГОСТ 30970-2023	ДБВ 2100(н)х1300 О Бпр Дп Пр, маятниковая, ручка нажимная, замок ключ-ключ, с доводчиком, с покрытием " под светлое дерево" типа " Скандинавский дуб " с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826-2014). Согласовать с авторским надзором	1	см.прим. п.6
25	Д14*	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 2100(н)х1100 л (ЕІ30), утепленная, ручка нажимная, замок ключ-ключ, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7039 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	2	

26	Д15	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 2440(h)x2000 (EI30), ручка скоба, замок ключ-ключ, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	2	см.прим. п.15,18
27	Д16*	ГОСТ 31173-2016	ДСН Оп Бпр Л Н Псп 2100(h)x1100, утепленная, ручка нажимная, без замка, с доводчиком, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	1	см.прим. п.13
28	Д17	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 2100(h)x1000 л (EI30), утепленная, ручка скоба, замок ключ-ключ, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7039 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	4	см.прим. п.13,15
30	Д18	ГОСТ 31173-2016	ДСН Дп Бпр Пр Н Псп 2100(h)x1500, утепленная, ручка нажимная, без замка, с доводчиком, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	2	см.прим. п.13
31	Д19	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДСВх Оп Бпр Пр Н 1700(h)x1000, ручка нажимная, без замка, с доводчиком, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром" Согласовать с авторским надзором	3	
32	Д19*	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДСВх Оп Бпр Л Н 1700(h)x1000, ручка нажимная, без замка, с доводчиком, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром" Согласовать с авторским надзором	1	
33	Д20	ГОСТ 31173-2016	ДСН Дп Бпр Пр Н Псп 3200(h)x1800, с фрамугой, утепленная, ручка скоба, замок ключ-завертка, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7039 с двух сторон. Ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826-2014). Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	1	см.прим. п.6,13,15,18

34	Д21*	ГОСТ 31173-2016	ДСН Оп Бпр Л Н Псп 3200(н)х1100, с фрамугой, утепленная, ручка скоба, замок ключ-завертка, с доводчиком, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7039 с двух сторон. Ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826-2014). Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	1	см.прим. п.6,13,15
35	Д22*	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 1900(н)х1100 л (ЕІ30), утепленная, ручка нажимная, замок ключ-ключ, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7039 с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	1	
36	Д23	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 2100(н)х1200 п (ЕІ30), утепленная, ручка нажимная, замок ключ-ключ, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7039 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	3	
37	Д23*	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 2100(н)х1200 л (ЕІ30), утепленная, ручка нажимная, замок ключ-ключ, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7039 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	1	
38	Д24	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 2100(н)х1800 (ЕІ30), утепленная, ручка нажимная, замок ключ-ключ, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7039 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	1	
39	Д25	ГОСТ 30970-2023	ДБВ 2800(н)х1500 Г Бпр Дп Р Пр, с фрамугой, ручка нажимная, замок ключ-завертка, с покрытием " под светлое дерево" типа "Скандинавский дуб " с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром". Согласовать с авторским надзором	1	

40	Д25*	ГОСТ 30970-2023	ДБВ 2800(h)x1500 Г Бпр Дп Р Л, с фрамугой, ручка нажимная, замок ключ-завертка, с покрытием " под светлое дерево" типа "Скандинавский дуб " с двух сторон. Цвет фурнитуры " хром".Согласовать с авторским надзором	3	
41	Л1	Индивидуального изготовления	EI90 900*1600(h), с замком	1	см л.13 АР
42	Л2		EI90 1900*1000(h), с замком	2	см л.13 АР
43	Л3		EI90 2200*1600(h), с замком	1	см л.13 АР
44	Л4		EI90 3000*1500(h), с замком	1	см л.13 АР
45	Л5		EI90 1000*800(h), с замком	1	см л.13 АР
46	Л6		EI90 1300*900(h), с замком	1	см л.13 АР
47	Л7		EI90 2500*1500(h), с замком	2	см л.13 АР
48	Л8		EI90 900*1000(h), с замком	2	см л.13 АР

Примечания:

1. Данный лист см. совместно с листами 1-5.
2. Схемы дверных блоков даны со стороны открывания.
3. Размеры даны по проемам согласно кладочным планам. Перед изготовлением все размеры уточнить по месту по фактически выполненным проемам. Проектные размеры монтажных зазоров уточнить на основании тех. регламентов и рекомендаций завода-изготовителя.
4. Схемы дверей показаны условно. Открывания дверных створок, показанное на схемах, обязательно. Рабочие чертежи разрабатываются фирмой-изготовителем, имеющей лицензию и сертификаты на их изготовление, при условии соблюдения требований, предъявленных к этим изделиям.
5. Двери на путях эвакуации (тамбуры, лестничные клетки) и противопожарные двери укомплектованы устройством самозакрывания типа ЗД-1 по ГОСТ 5091-78 и уплотнением в притворах (для наружных дверей не менее 2х контуров уплотнения).
6. На остекленных дверях предусмотреть ударопрочное остекление (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826-2014).
8. Если полное открывание дверей может привести к повреждению финишной отделки стен или инженерного оборудования, двери оборудования ограничителями открывания.
9. Ручки и фурнитуру дверей согласовывать с авторским надзором.
10. При устройстве порогов в дверных проемах их высота не должна превышать 0,05м. Дверные проемы, предусмотренные на путях эвакуации МГН, относящиеся к группе мобильности М 4, не должны иметь порогов высотой более 0,014м.
13. Наружные двери выполнить с сопротивлением теплопередаче не менее 1,0м² С°/Вт.
14. Дверные проемы, предусмотренные на путях эвакуации МГН, должны иметь усилие открывание не более 50 Н, оборудованы С- и П-образными ручками, установленными на высоте 0,8-1,1м.
15. Ручка-скоба из нержавеющей стали без полимерного покрытия типа Тгорех модель 3В (L=350мм, Ø32мм) или аналог. Все ручки согласовать с авторским надзором.
16. Цвет дверей на путях эвакуации окрасить в контрастный цвет.
17. Все дверные блоки оформить доборами и наличниками.
18. Для дверей с двумя "активными" дверными полотнами Д-4, Д-10, Д-12, Д-12*, Д-15, Д-20 выполнить установку корректоров из условия последовательного закрывания сначала маленькой створки, затем большой.

Составил: Инженер ПТО – Трубенкова А.О.

trubenkova.ao 11:13:38, 09.07.2026

Согласовано: Зам. Директор – Гневанов С.А.

gnevanov.sa 11:58:18, 09.07.2026

Согласовано: Руководитель Проекта – Гладченко П.А.

gladchenko.pa 11:31:54, 09.07.2026