

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на капитальный ремонт помещений МБУЗ «Городская поликлиника**  
**№12» по адресам: г.Пермь, ул. Маршала Рыбалко, 2а**  
**и ул. Липатова, 19**

**1. Общие положения:**

Настоящее техническое задание является неотъемлемой частью (приложением) к Договору на **капитальный ремонт помещений МБУЗ «Городская поликлиника №12» по адресам: г.Пермь, ул. Маршала Рыбалко, 2а и ул. Липатова, 19.**

**2. Заказчик:**

МБУЗ «Городская поликлиника №12» г. Пермь, ул. Автозаводская, 82

**3. Требования к Подрядчикам:**

3.1. Наличие лицензий и свидетельств на право осуществления заявленного вида деятельности.

**4. Подрядчик обязан:**

4.1. Работы выполнять в соответствии со локальными сметными расчетами, рабочими чертежами и строительными нормами и правилами и в соответствии с ВСН 58-88 (р) "Об организации и проведении реконструкции, ремонта и технического обслуживания зданий, объектов коммунального и социально-культурного назначения" и иными отраслевыми нормативно-техническими документами, предусмотренными условиями договора и (или) действующими на момент сдачи-приемки выполненных работ по договору.

4.2. Работы выполнять в соответствии с требованиями экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и др. норм, действующих на территории РФ, и обеспечивающих безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию законченного ремонтом объекта.

4.3. Обеспечить качественное выполнение всех работ в соответствии с действующими нормами и техническими условиями.

4.4. Демонтажные работы производить по предварительному согласованию Заказчиком.

4.5. Обеспечить в ходе работ выполнение на строительной площадке необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, соблюдать правила пожарной безопасности.

4.6. При производстве работ предусмотреть монтаж, отсекающих рабочую зону, временных конструкций и укрывной материал.

4.7. Обеспечить сохранность находящихся на объекте материалов, изделий, конструкций, оборудования.

4.8. Подключение и переключение нагрузок на распределительные щиты производить строго по предварительной заявке совместно с представителями службы эксплуатации здания.

4.9. До начала производства работ назначить ответственного по объекту за пожарную безопасность и технику безопасности.

4.10. Вывоз строительного мусора производить регулярно, по мере накопления в объеме одной автомашины. Складирование и погрузку мусора производить в упакованном в мешки виде. Не допускается загромождение площадки вокруг здания.

4.11. По окончании ремонтных работ составляется акт приемки в эксплуатацию законченных ремонтных работ.

4.12. При осуществлении производства работ по настоящему Договору вести исполнительную документацию в соответствии с требованиями СНиП 3.01.01-85\* "Организация строительного производства" и РД РД-11-02-2006 в объеме, достаточном для сдачи объектов в эксплуатацию.

4.13. По запросу Заказчика в период производства ремонтных работ предоставлять исполнительные схемы (согласованные с соответствующими эксплуатационными службами) и акты скрытых работ.

- 4.14. По запросу Заказчика в течение 5 дней информировать о ходе выполнения Договора. Запрос и ответ на него предоставляются письменно с использованием факсимильной связи, электронной почты или нарочно.
- 4.15. Все работы выполняются в соответствии с утвержденной Заказчиком ведомостью объемов работ и техническим заданием с учетом применения ресурсосберегающих технологий с минимизацией затрат на энергоносители.
- 4.16. Материально-технические ресурсы, применяемые при выполнении работ, должны быть сертифицированы в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 №982 "Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение которой осуществляется в форме принятия декларации и соответствии".
- 4.17. Скрытые дефекты, влекущие за собой работы, не указанные в ведомости объемов работ, подлежат устранению в обеспечение достижения результата по Договору.
- 4.18. Стоимость материалов и механизмов принятая в локальном сметном расчете подтверждается Подрядчиком копиями документальных источников. Одновременно с подписанием Договора Подрядчик передает на согласование Заказчику Локальный сметный расчет на согласование.
- 4.19. Применяемые (используемые) при выполнении работ строительные материалы, конструкции и изделия по качеству и потребительским свойствам должны соответствовать сертификатам, свидетельствам и паспортам качества изготовителей и/или поставщиков.
- 4.20. При сдаче выполненных работ Подрядчик должен передать заказчику сертификаты соответствия на материалы, используемые при выполнении работ, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество материалов, конструкций и деталей.
- 4.21. При выполнении работ необходимо учитывать, что работы будут производиться без прекращения деятельности учреждения. Остановка лечебного процесса не предусмотрена.
- 4.22. При выполнении работ необходимо обеспечить беспрепятственный проход пациентов, посетителей, медицинского персонала и медицинского транспорта, не нарушать бесперебойное электро-, тепло- и водоснабжение учреждения.

## **5. Требования к безопасности работ:**

5.1. Выполняемые работы, равно как и их результат, должны соответствовать требованиям СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования", СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство", СП 12-136-2002 "Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ", СП 12-135-2003 Свод правил по проектированию и строительству "Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда"

## **6. Особые условия:**

6.1. Работы должны быть выполнены в соответствии с требованиями действующих на территории РФ законодательных актов, норм и правил экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и др. и обеспечивать безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта. Все материалы, применяемые в процессе выполнения работ, предварительно согласовываются с Заказчиком и должны соответствовать требованиям Федерального закона от 30.12.2009г. №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», государственных стандартов Российской Федерации, в том числе: ГОСТ Р 52059-2003 (Услуги бытовые. Услуги по ремонту и строительству жилья и других построек. Общие технические условия), СНиП 3.04.01-87 (Изоляционные и отделочные покрытия), СНиП 2.03.11-85 (Защита строительных конструкций от коррозии), СНиП 12-01-2004 (Организация строительства), СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002 (Безопасность труда в строительстве), ППБ 01-03 (Правила пожарной безопасности).

**7. Срок выполнения работ:** 30 (тридцать) календарных дней с момента подписания договора.

**8. Гарантийный срок** на весь объем выполненных работ составляет 24 месяца с момента подписания сторонами Акта выполненных работ

Общая ведомость объемов работ на капитальный ремонт помещений МБУЗ «Городская поликлиника №2» по адресу: г.Пермь, ул. Липатова, 19

Обоснование	Наименование	Ед. измерения	Количество
-------------	--------------	---------------	------------

Демонтаж.

1	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0,3297
2	Разборка деревянных перегородок: оштукатуренных щитовых и дощатых однослойных	100 м2	0,0962

Общестроительные работы.

3	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема более 3 м2	100 м2 проемов	0,273
4	Блоки дверные наружные или тамбурные с заполнением стеклопакетами (ГОСТ 30970-2002)	м2	-27,3
5	Дверь пластиковая ДО 21-13 с армированным стеклом (29635,81/1,18/4,04)	шт	10
6	Установка дверного доводчика	1 шт.	10
7	Доводчик (1865/1,18/4,04)	шт	10
8	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	1 м2 проема	5,67
9	Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/60, размером 900х2100 мм	шт.	3
10	Установка перегородок из гипсовых плит: в 1 слой при высоте этажа до 4 м	100 м2 перегородок (за вычетом проемов)	0,0962
11	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий	1 т металлоконструкций перемычек	0,0085

12	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: дверных откосов плоских	100 м2 поверхности	0,348
13	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке откосов	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,348

**Обязательные требования к товарам (материалам), их функциональным характеристикам, потребительским качествам товаров (материалов), предполагаемых для использования в процессе выполнения работ (предмета аукциона) на капитальный ремонт помещений МБУЗ «Городская поликлиника №12» по адресу: г.Пермь, ул. Липатова, 19**

Данные требования к товарам и материалам, дополняющие требования, приведенные в общей ведомости объемов работ, представляют собой уточненные требования к товарам и материалам, предполагаемым к использованию при выполнении работ, являющихся предметом настоящего открытого аукциона в электронной форме.

1. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 5 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего следующим требованиям: дверь пластиковая ДО 21-13 с армированным стеклом без порога. При предоставлении сведений о товаре (материале), предполагаемого к использованию должны учитываться вышеприведенные требования, указываться характеристики товара (материала), его марка (словесное описание), ГОСТ или ТУ (при наличии) в соответствии с вышеприведенными требованиями. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком.
2. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 7 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего следующим требованиям: дверной доводчик. При предоставлении сведений о товаре (материале), предполагаемого к использованию должны учитываться вышеприведенные требования, указываться характеристики товара (материала), его марка (словесное описание), ГОСТ или ТУ (при наличии) в соответствии с вышеприведенными требованиями. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком.
3. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 9 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего следующим требованиям: дверь противопожарная

металлическая однопольная ДПМ-01/60 размером 900х2100 мм EI60 без порога. При предоставлении сведений о товаре (материале), предполагаемого к использованию должны учитываться вышеприведенные требования, указываться характеристики товара (материала), его марка (словесное описание), ГОСТ или ТУ (при наличии) в соответствии с вышеприведенными требованиями. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком.

4. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 10 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.
5. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 11 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего следующим требованиям: уголок равнополочный 80х80х6 L=1150. При предоставлении сведений о товаре (материале), предполагаемого к использованию должны учитываться вышеприведенные требования, указываться характеристики товара (материала), его марка (словесное описание), ГОСТ или ТУ (при наличии) в соответствии с вышеприведенными требованиями. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком.
6. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 12 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.
7. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 13 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.

Общая ведомость объемов работ на капитальный ремонт помещений МБУЗ «Городская поликлиника №12» по адресу: г.Пермь, ул. Маршала Рыбалко, 2а.

Обоснование	Наименование	Ед. измерения	Количество
-------------	--------------	---------------	------------

Демонтаж.

1.	Демонтаж металлических дверных блоков	1 м2 проема	7,98
2.	Демонтаж противопожарных дверей: однопольных глухих	1 м2 проема	2,1
3.	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0,0378
4.	Разборка покрытий полов: из керамических плиток	100 м2 покрытия	0,1594
5.	Разборка стяжек: легкобетонных толщиной 20 мм - общая толщина 40 мм	100 м2 стяжки	0,0797
6.	Разборка стяжек: легкобетонных толщиной 20 мм - общая толщина 140 мм	100 м2 стяжки	0,0797

Общестроительные работы.

7.	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих - Б/У	1 м2 проема	2,1
8.	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2 проемов	0,0378
9.	Скобяные изделия для блоков входных однопольных	компл.	2
10.	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	1 м2 проема	7,98
11.	Дверь противопожарная металлическая двупольная ДПМ-02/60, размером 1600х2100 мм - прим.1900х2100	шт.	2
12.	Скобяные изделия для блоков входных дверей в здание двупольных	компл.	2

13.	Устройство ступеней	100 м3 железобетона в деле	0,0007
14.	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс B15 (M200)	м3	-0,07105
15.	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс B20 (M250)	м3	0,07105
16.	Обрамление ступени угловой сталью	1 т	0,00554
17.	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм	100 м2 поверхности облицовки	0,0066
18.	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2 стяжки	0,1594
19.	Устройство покрытий из плит керамогранитных	100 м2 покрытия	0,1594
20.	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен	100 м2 поверхности	0,4281
21.	Окраска водно- дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,4281
22.	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: потолков	100 м2 поверхности	0,1594
23.	Окраска водно- дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,1594

24.	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: оконных и дверных откосов плоских	100 м2 поверхности	0,021
25.	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке откосов	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,021

Вывоз мусора.

26	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный с погрузкой вручную	1 т груза	3,9
27.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза	3,9

**Обязательные требования к товарам (материалам), их функциональным характеристикам, потребительским качествам товаров (материалов), предполагаемых для использования в процессе выполнения работ (предмета аукциона) на капитальный ремонт помещений МБУЗ «Городская поликлиника №12» по адресу: г.Пермь, ул. Маршала Рыбалко, 2а.**

Данные требования к товарам и материалам, дополняющие требования, приведенные в общей ведомости объемов работ, представляют собой уточненные требования к товарам и материалам, предполагаемым к использованию при выполнении работ, являющихся предметом настоящего открытого аукциона в электронной форме.

1. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 8 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего следующим требованиям: дверь деревянная однопольная глухая ДГ 21-9 без порога. При предоставлении сведений о товаре (материале), предполагаемого к использованию должны учитываться вышеприведенные требования, указываться характеристики товара (материала), его марка (словесное описание), ГОСТ или ТУ (при наличии) в соответствии с вышеприведенными требованиями. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком.



2. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 9 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего следующим требованиям: скобяные изделия для блоков входных однопольных. При предоставлении сведений о товаре (материале), предполагаемого к использованию должны учитываться вышеприведенные требования, указываться характеристики товара (материала), его марка (словесное описание), ГОСТ или ТУ (при наличии) в соответствии с вышеприведенными требованиями. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком.
3. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 11 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего следующим требованиям: Дверь противопожарная металлическая двупольная ДПМ-02/60, размером 1900x2100 мм, без порога. При предоставлении сведений о товаре (материале), предполагаемого к использованию должны учитываться вышеприведенные требования, указываться характеристики товара (материала), его марка (словесное описание), ГОСТ или ТУ (при наличии) в соответствии с вышеприведенными требованиями. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком.
4. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 12 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего следующим требованиям: скобяные изделия для блоков входных дверей в здание двупольных. При предоставлении сведений о товаре (материале), предполагаемого к использованию должны учитываться вышеприведенные требования, указываться характеристики товара (материала), его марка (словесное описание), ГОСТ или ТУ (при наличии) в соответствии с вышеприведенными требованиями. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком.
5. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 15 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.

6. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 16 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего следующим требованиям: уголок 50x50x5, L=1470. При предоставлении сведений о товаре (материале), предполагаемого к использованию должны учитываться вышеприведенные требования, указываться характеристики товара (материала), его марка (словесное описание), ГОСТ или ТУ (при наличии) в соответствии с вышеприведенными требованиями. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком.
7. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 17 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.
8. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 18 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.
9. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 19 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.
10. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 20 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.
11. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 21 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице

ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.

12. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 22 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.
13. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 23 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.
14. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 24 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.
15. Работы с использованием товара (материала), в соответствии с п. 25 Общей ведомости объемов работ, должны проводиться с использованием товара (материала), соответствующего требованиям, которые установлены в таблице ТСФП-1. Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала) должны приводиться в соответствии с требованиями, установленными Заказчиком к товарам (материалам) – см. таблицу ТСФП-1.

При указании конкретных показателей, характеризующих товары (материалы), предполагаемые для использования в процессе выполнения работ, далее по тексту «сведений», требуется учитывать, что показатели, характеризующие товары (материалы), предполагаемые для использования в процессе выполнения работ, являющихся предметом настоящего открытого аукциона в электронной форме, должны соответствовать или быть не ниже показателей, установленных Заказчиком в «Техническом задании».

Сведения: показатели товаров (материалов), предполагаемых для использования для выполнения работ, указываются вместе с показателями товаров (материалов), предполагаемых для использования для выполнения работ, являющихся предметом открытого аукциона в электронной форме, приведенных в Общей ведомости объемов работ.

Вышеуказанные сведения предоставляются участниками размещения заказа в соответствии с п.4 гл.41.8 Федерального Закона №94-ФЗ, в соответствии с требованиями настоящей документации об открытом аукционе в электронной форме.

Участники размещения заказа могут оформить указанные сведения по форме ФС-1. Образец заполнения формы ФС-1 приведен ниже:

Форма ФС-1. Сведения  
о функциональных характеристиках  
(потребительских свойствах) товаров  
(образец)

№ п/ п	Наименование товара с указанием марки (модели)	Характеристики товара			
		Страна происхожде ния товара	Технические, функциональные и качественные характеристики	Размер (габариты), упаковка (фасовка)	Количество товара в единицах измерения
1	2	3	4	5	6

**Таблица ТСФП-1. Технические и функциональные параметры (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала).**

Наименование товара (материала)	Технические и функциональные параметры товара (материала), по которым будет устанавливаться соответствие потребностям Заказчика или эквивалентность предлагаемого к поставке товара (материала)		
	Наименование показателя	Минимальный показатель	Максимальный показатель

Гипсовые плиты ТУ 5742-007-16415648-98			
	Плотность	не более 1250 кг/м	
	Предел прочности при сжатии	5,0 МПа	
	Предел прочности при изгибе	2,4 МПа	
	Коэффициент теплопроводности, l A	0,29 Вт/м°С	
	Коэффициент теплопроводности, l B	0,35 Вт/м°С	
	Отпускная влажность	не более 12 %	
	Удельная эффективная активность радионуклидов	не более 370 Бк/кг	
	Горючесть	группа НГ	

Шпатлевка			
	Цвет	белый	серый
	Водостойкость	неводостойкая	водостойкая
	Связующее	органический клей	
	Температура воды, градусов Цельсия	40	50
	Время использования с момента затворения водой, час	24	36
	Максимальная толщина слоя при полном выравнивании	3	5
	Расход при толщине слоя 1 мм не более, кг/мг	1	1,2
	Прочность сцепления с бетоном, МПа	0,5	1

Водно-дисперсионная акриловая краска		
	Степень перетира краски, мкм	не более 60
	Время высыхания при t (20±2) °С до степени 3, ч, не более	не более 1

	Условная вязкость при температуре (20,0±0,5) °С,с	не менее 20	
	Массовая доля нелетучих веществ %	50	65
	Укрывистость в пересчете на сухую пленку, г/м <sup>2</sup>	не более 100	
	Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	не более 1	
	Прочность покрытия при ударе по прибору У-1, см	не менее 50	
	Адгезия покрытия к металлической поверхности, баллы	не более 1	
	Морозостойкость краски при t минус (20±2) °С, циклы	Не менее 5	
	рН краски	7,5	9,5
	Смываемость пленки, г/м <sup>2</sup>	не более 3,5	
	Условная светостойкость покрытия, ч	не менее 5	

Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В20 (М250) (ГОСТ 7473-94)		
	Марка по удобоукладываемости	ПЗ
	Морозостойкость	F150
	Водонепроницаемость	W6

Раствор готовый цементно-песчаный марки 150 (ГОСТ 28013-98)		
	Водоудерживающая способность	Не менее 90 %
	Расслаиваемость	Не более 10 %
	Марка по подвижности	Пк2
	Прочность на сжатие (в возр. 28 суток)	Не менее 15 МПа
	Расход воды для затворения	Не более 0,14 л/кг

Керамогранит (ГОСТ 6787-2001)			
	Толщина, не более мм	7,7-7,8	8,2-8,3
	Линейность (кривизна), %	0,05	0,1
	Размеры, не более см (длина x ширина)	40-42x40-42	60-62x60-62
	Трапецеидальность (косоугольность), %	0,2	0,3
	Кривизна поверхности, %	0,1	0,2
	Водопоглощение, %	0	0,08

	Предел прочности при изгибе, МПа	43	50
	Твердость по шкале Мооса	6	9
	Износостойкость (по кварцевому песку), г/м <sup>2</sup>	0,05	0,08