

Приложение 2
к техническому заданию

Характеристика используемых товаров

№ п./п	Наименование товара	Требования к значениям показателей, позволяющие определить соответствие работ установленным требованиям *
1	Бетон	Бетон тяжелый, класс не менее В 7,5; марка по водонепроницаемости не менее W6; марка бетона по морозостойкости не менее F100.
2	Бетон	Бетон тяжелый, класс не менее В 25; марка по водонепроницаемости не менее W6; марка бетона по морозостойкости не менее F350.
3	Горячекатаная арматурная сталь	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса не менее А-III, диаметром не менее 12 и не более 14 мм.
4	Горячекатаная арматурная сталь	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса не менее А-III, диаметром не менее 10 и не более 12 мм.
5	Горячекатаная арматурная сталь	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса не менее А-I, диаметром не менее 6 и не более 8 мм.
6	Бетон тяжелый	Бетон должен иметь характеристику: бетон тяжелый, класс В15 обладает довольно высокой прочностью на сжатие. Морозостойкость не ниже F75 и не выше F-150, средняя прочность не менее 196 кгс/см.
7	Доски необрезные хвойных пород	Доски необрезные хвойных пород должны быть не ниже III сорта; длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной не менее 44 мм.
8	Мастика	Мастика с характеристиками: Теплостойкость 120 °C Морозостойкость —65 °C Предел прочности при разрыве не менее 0,1 МПа Относительное удлинение при разрыве, не менее 20 % Относительное остаточное удлинение, не более 20 % Водопоглощениe за 24 ч не более 2 г/м2 Мастика наносится на поверхность с влажностью не более 5 % при температуре, не выше 35 °C. Является токсичным и пожароопасным материалом.
9	Техноэласт	ТехноПЛЭСТ с характеристиками: - размеры: не более 1x10 м2; - масса на 1 м2 материала не менее 5,2 кг; - основа: полиэстер; - тип покрытия должен быть: верх- сланец, низ - пленка; - разрывная сила при растяжении, не менее: 400 Н; - водопоглащение за 24 часа, по массе, не более: 1%; - температура хрупкости вяжущего, не выше: -35 град.; - температура гибкости на брусе R=25 мм, не выше: -25 град.; - теплостойкость, не менее: 100 град.; - потенциальный срок службы: более 20 лет.
10	Дверь алюминиевая наружная	Дверь алюминиевая с характеристиками: Алюминиевые наружные входные двери по ГОСТ 23747 изготавливаются из алюминиевых сплавов системы алюминий-магний-кремний (Al-Mg-Si) марок не ниже 6060 или 6063. Сохраняют работоспособность в любых климатических условиях при перепадах температур от 80°C и до + 100°C. Долговечность алюминиевых конструкций составляет свыше 80 лет (минимальный срок службы). Расчетное сопротивление на растяжение, сжатие и изгиб R = 100 МПа (1000 кгс/см) времменное сопротивление в = 157 МПа (16 кгс/мм) предел текучести т = 118 МПа (12 кгс/мм).
11	Ветонит	Ветонит с характеристиками: Цвет: серый Водостойкость: водостойкий Наполнитель: известняк

		<p>Фракция наполнителя, мм не более 0,3 Расход смеси, кг/м²/мм не более 1,5 Толщина слоя, мм не менее 0 и не более 5 Прочность на сжатие, МПа (28 суток,+23⁰C, отн.вл. 50%) >20 Прочность на изгиб, МПа (28 суток,+23⁰C, отн.вл. 50%) >5 Сцепление с бетоном (К30), МПа (28 суток,+23⁰C, отн.вл. 50%) >1 Усадка, мм/м (28 суток,+23⁰C, отн.вл. 50%) <0,8 Рабочая температура, ⁰C +10...+25 Оптимальная температура, ⁰C +15...+20 Расход воды, л/кг не менее 0,26 и не более 0,28 Расход воды, л/25 кг мешок не менее 6,5 и не более 7 Растворимость раствора, мм (кольцо расплыва d=68 мм, h=35 мм) не менее 250 и не более 270 Время использования, мин. не более 30 Пешая нагрузка через, час (+20⁰C, отн.вл. 50%) 3-4 Укладка напольного покрытия через, сутки (+20⁰C, отн.вл. 50%) 1-3 pH (затвердевшего материала) 10,5-11 Фасовка: Бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена – не менее 25 кг. Хранение: не более 6 месяцев с даты изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении.</p>
12	Клей	<p>Клей с характеристиками:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Расход на м² за один проход - от 80 до 225 г. в зависимости от основания и декоративного покрытия; • Цвет должен быть белый; • Производитель - Конкорд Ост Rossi; • Доля сухого остатка от общей массы – не более 35 %; • Фасуется в емкости – не менее 1,3 кг и не более 40 кг; • Плотность - 1,24-1,3 кг/см³; • Основой должен быть сополимерный виниловый латекс; • pH 7,5-8,5; • используемый инструмент для нанесения - шпатель, валик, кисти; • по В3 4 вязкость не меньше 150 с; • устойчивость к воздействию воды - не меньше 24 часов; • Пленка имеет прочность на изгиб - не больше 3; • Прочность на отрыв при равномерном распределении нагрузки - не менее 1кг/см2 <p>Работы должны производиться в помещениях с сухим и нормальным климатом.</p>
13	Грунтовка	<p>Грунтовка с характеристиками: цвет пленки красно-коричневый, после высыхания пленка должна быть ровной, однородной, матовой или полуглянцевой, условная вязкость при (20,0±0,5)⁰C по вискозиметру В3-4 не менее 45с, степень разбавления растворителем не более 20%, массовая доля нелетучих веществ не 54 и не более 60%, степень перетира не более 40 мкм, адгезия пленки не более 1 балла, пленка при шлифовании должна образовывать ровную поверхность и не засаливать шкурку, не должно быть отслаивания, сморщивания, растрескивания пленки нитроэмали, нанесенной на грунтовку, расслаивание не более 5 мл.</p>
14	Светильник	<p>Светильник с характеристиками:</p> <p>Должен состоять из литого алюминиевого корпуса с закрепленными фарфоровым патроном и клеммной колодкой, защитного стеклянного рассеивателя, фланца, узла ввода проводов и подвеса. Рассеиватель с резиновой уплотнительной прокладкой должен закрепляться фланцем и затягиваться поворотными устройствами. К корпусу приварена петля,держивающая от падения фланец с рассеивателем при замене</p>

		лампы. Крепление светильника производиться на крюк или трубу ¾-универсальное. Класс защиты от поражения электрическим током I. Степень защиты IP62. Климатическое исполнение У. Категория размещения 3. Класс светораспределения П. Тип кривой света Д.
15	Вертикальный подъемник для инвалидов	<p>Вертикальный подъемник с характеристиками:</p> <p>Грузоподъемность не более 250 кг (возможность увеличения до 500 кг);</p> <p>Скорость 5 м/мин с плавным стартом и остановкой;</p> <p>Высота подъема до 2-х метров без ограждения (от 2 до 2,8 метров с ограждением).</p> <p>Атмосферостойкое изготовление по IP 54 5. Уровень акустического давления Lpa 58 дБ (A);</p> <p>Рабочее напряжение, В не менее 220 и не более 230;</p> <p>Мощность двигателя, Вт 550;</p> <p>Размеры подъемной платформы: длина не менее 1,0 м; ширина не более 0,9 м; высота вертикальных стоек = высота подъема + не более 1,0м;</p> <p>В сложенном положении габаритные размеры в плане составляют 0,2м *1,1м.</p>