

Требования к используемым при выполнении работ материалам

№ п/п	Наименование	Технические, функциональные и качественные характеристики
1	Дюбели	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм
2	Гвозди	Гвозди толевые круглые ГОСТ 4029-63 3,0х40 мм или эквивалент
3	Плитки керамические	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен. Кривизна лицевой поверхности, не более, мм 0,8; Косоугольность, не более, мм 0,25; Термическая стойкость глазури, °С 150-200; Твердость глазури по Моосу, не менее 5; Прочность при изгибе, не менее (МПа) 15-25; Водопоглощение, не более, % 16-17
4	Плитки керамические	Плитки керамические квадратные, прямоугольные 300х300мм толщиной 11-13мм, 300х200мм толщиной 11-13мм. Цвет по согласованию с заказчиком
5	Краски масляные и алкидные марки МА-22	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые МА-22 или эквивалент; Массовая доля пленкообразующего вещества, %, не менее 24; Массовая доля летучего вещества, %, не более 25; Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С, ч, не более 24; Цвет по согласованию с заказчиком
6	Мастика клеящая каучуковая, марки КН-2	1 категории, или эквивалент Клеящая способность через 24 ч после склеивания МПА (кгс/см ²), не менее 0,12(1,20), 0,15(1,50); Вязкость на ротационном экспресс-вискозиметре ЭВ-3, Па·с (Пз) 2-9(20-90); Содержание летучих компонентов по массе, %, не более 45
7	Олифа комбинированная, марки К-2	Или эквивалент. Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20± 0,5)°С, с 20-60; Массовая доля нелетучих веществ, % 69-73; Время высыхания до степени 3 при температуре (20± 2)°С, ч, не более 24; Кислотное число, мг, КОН/г, не более 15
8	Олифа комбинированная, марки К-3	Или эквивалент. Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20± 0,5)°С, с 20-60; Кислотное число, мг, КОН/г, не более 10; Массовая доля пленкообразующего вещества, % 71 ±1 ; Время высыхания до степени 3 при температуре (20± 2)°С, ч, не более 24
9	Электроды	Э42А или эквивалент. Диаметр не 4мм. Коэффициент наплавки, г/Ач 10,0; Временное сопротивление разрыву, МПа 420; Относительное удлинение % 18; Ударная вязкость, Дж/см 2-80
10	Шпатлевка	Шпатлевка клеевая. Расход, в зависимости от поверхности 300-800 г/мм2; Время высыхания При Т +20°С, не более, час 1, При температурах (8-15°С), не более, час 4
11	Профили	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм,
12	Толь	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350 или эквивалент. Площадь рулона 15 м2, Масса 22 - 24 кг. Наклеивается на дегтевой мастике. Температура размягчения пропиточного состава 45-58 °С
13	Клей для	Клей для облицовочных работ водостойкий «Плюс» (сухая

	облицовочных работ	смесь) Или эквивалент. Время высыхания не более 24 часов; Плотность растворной смеси 1,5-1,6 г/куб. см; Количество воды на 1 кг сухой смеси 0,18-0,22 л/кг
14	Клей для обоев	Клей для обоев КМЦ или эквивалент. Содержание сухого вещества - не менее 57%; Содержание хлорида натрия к общему объему сухого вещества – 20,9%; Содержание активной субстанции к общему объему сухого в-ва – не менее 69%; Массовая доля влаги – не более 12%; Время набухания до состояния готовности – не более 2 часов; Способность к сохранению рабочих свойств 4% раствора – не менее 7 дней
15	Клей плиточный	Клей плиточный «Старатель-стандарт» или эквивалент. Расход воды 0,23–0,3 л воды на 1 кг; Жизнеспособность раствора до 4 часов после разведения; Фракция, мм не более 1,25; Прочность сцепления не менее 5 тн на кв.см
16	Краска водоэмульсионная	Краска водоэмульсионная ВЭАК-1180 или эквивалент
17	Затирка «Старатели»	Затирка «Старатели» или эквивалент. Расход воды 0,3-0,35 л на 1 кг; Жизнеспособность смеси до 1 часа после затворения водой; Расход 1 кг сухой смеси на 2 кв.м.; Время твердения не более суток; Ширина шва до 6мм. Цвет по согласованию с заказчиком
18	Шурупы	Шурупы с полукруглой головкой 5x35 мм с покрытием или без
19	Шурупы	Шурупы с полукруглой головкой 6x60 мм с покрытием или без
20	Шурупы	Шурупы с полукруглой головкой 6x90 мм с покрытием или без
21	Дюбели	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x30 мм; Диаметр шурупа мм 3,5-4,5мм
22	Дюбели	Дюбели распорные полиэтиленовые 8x30 мм; Диаметр шурупа мм 4,5-6,0мм
23	Дюбели	Дюбели распорные полиэтиленовые 8x40 мм; Диаметр шурупа мм 4,5-6,0мм
24	Грунтовка	Грунтовка «Тифенгрунд», КНАУФ или эквивалент. Быстросохнущая, бесцветно прозрачная, не содержащая растворителей, готовая к употреблению грунтовка; Расход: около 70-100 мл/м²; Производство работ при температуре не ниже +5 °С
25	Клей	Клей «Перлфикс», КНАУФ или эквивалент. Расход воды 0,5-0,53л; Жизнеспособность раствора до 30мин
26	Шпаклевка	Шпаклевка «Унифлот», КНАУФ или эквивалент. Сухая шпаклевочная смесь на основе высокопрочного гипса с полимерными добавками; Толщина слоя 1-5мм; Прочность на изгиб 2,7 МПа; Прочность на сжатие 5,2 МПа
27	Шпаклевка	Шпаклевка «Фугенфюллер», КНАУФ или эквивалент. Сухая безусадочная смесь, производимая на гипсовой основе; Толщина слоя 1-3мм; Прочность на изгиб 2,6 МПа; Прочность на сжатие 5 МПа; Жизнеспособность раствора до 1 часа
28	Листы ГКЛ	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм должны соответствовать ГОСТ 6266-97. должны относиться к группам: горючести Г1,

		воспламеняемости В3, дымообразующей способности Д1, токсичности Т1
29	Шуруп	Шуруп самонарезающий (TN) 3,5/25 мм
30	Плинтус	Плинтуса для полов пластиковые, 19х48 мм
31	Доски	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта
32	Профиль	Профиль направляющий ПН-4 75х40мм толщиной не менее 0,5мм
33	Профиль	Профиль стоечный ПС-4 45х50мм толщиной не менее 0,5мм
34	Бруски	Бруски деревянные 75*50 мм из хвойных или лиственных пород
35	Блоки дверные	Блоки дверные «Финские» или эквивалент однопольные ДГ 21-10, площадь 2,05 м2; Размер коробки 990х2090мм; Размер полотна 945х2050мм; Ширина коробки 92мм; Масса (сотовое заполнение) 27,1 кг. Цвет по согласованию с заказчиком
36	Блоки дверные	Блоки дверные «Финские» или эквивалент ДГ 21-15; Размер коробки 1490х2090мм; Размер полотна 1445х2050мм; Ширина коробки 92мм; Цвет по согласованию с заказчиком
37	Мойки	Мойки из нержавеющей стали на 2 отделения размером не более 800х600мм
38	Умывальники	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, овальные со скрытыми установочными поверхностями
39	Унитаз	Унитаз типа «Компакт» или эквивалент, Жесткое сидение; Крепеж к полу; Арматура сливная; Нижний подвод воды; Цвет белый; Гарантированный срок службы не менее 5 лет
40	Смеситель	Смеситель с верхней камерой смешения
41	Раствор	Раствор готовый кладочный цементный марки 100
42	Фуга	Смесь сухая (фуга) АТЛАС или эквивалент разных цветов для заделки швов водостойкая; Расход воды 0,30-0,33 на кг; Время пригодности раствора к использованию не более 2 часов
43	Раствор	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5
44	Раствор	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,0
45	Гипсовые вяжущие, марка Г3	Гипсовые вяжущие, марка Г3
46	Известь	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, 2
47	Плита потолочная	Плита потолочная MediCare или эквивалент с комплектующими подвесной системы. Размеры 600х600-1200х25мм
48	Линолеум	Линолеум IVC CONCEPT или эквивалент. Горючесть Г1; Воспламеняемость В1; Дымообразующая способность Д3; Токсичность продуктов горения Т2; Распространение пламени РП1; Сопротивление скольжению <2kV; Формоустойчивость 0,05%; Остаточное вдавливание <0,10mm; Показатель звукоизоляции (дБ) DLw 7 dB; Теплоизоляция (m2.K/W) 0,0108 m2.K/W
49	Грунтовка	Сцепляющая акриловая грунтовка "Бетонконтакт" или эквивалент. pH 8,0-9,0; Время высыхания 1 час; Полное высыхание не более 24ч; Плотность, г/см ³ 1,6-1,7; Морозостойкость не менее 7 циклов заморозки – разморозки;

		Размер частиц дроблённого кварца мм 0,3-0,6
50	Штукатурка	Штукатурка "Ротбанд" или эквивалент. Толщина слоя от 5 до 50 мм; Температура основания (при нанесении) от +5; Выход раствора из 1 кг. сухой смеси - 1,2 л; Расход сухой смеси при толщине слоя 10 мм. Не более 8,5 кг/м2; Прочность на сжатие не менее 2,5 МПа; Прочность при растяжении на изгиб не менее 1,0 МПа; Плотность 950 кг/м3;; Время высыхания 6-8 суток
51	Решетки радиаторные	Решётки должны состоять из замкнутого пластикового каркаса и пластиковых жалюзи. Материал - жесткий белый или цветной ПВХ. Размеры 600х900-1200мм
52	Краска-колер	Краска-колер, OPTIMA-COLOR, ALLIGATOR или эквивалент
53	Обои	Обои виниловые моющиеся MARBURG или эквивалент
54	Трубопроводы	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения наружным диаметром не менее 20мм , толщиной стенки не менее 3,4мм