Приложение № 1

к Извещению № 0356300020013000012 от 05.08.2013 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**На капитальный ремонт помещений и кабинетов**

**в поликлинике № 3, г.Пермь ул. Качканарская,47**

Муниципального учреждения здравоохранения «Городская поликлиника № 8»

1. Стоимость контракта определяется на основе: локальных смет, составленных в соответствии с указаниями и рекомендациями Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов. Филиал по Пермскому краю с учетом изменений и дополнений, «Методикой определения стоимости строительной продукции на территории РФ (МДС 81-35.2004), индексов пересчета сметной стоимости для объектов, финансируемых за счет средств федерального бюджета в ценах не позднее 1 квартала 2013года.

2. Все изменения и дополнения в проводимых работах согласовываются с Заказчиком в письменной форме, при этом внесение изменений не должно привести к удорожанию стоимости работ.

3. Перечень регламентирующих документов:

- СНиП 2.08.02-89 «Общественные здания и сооружения».

- СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции»

- СНиП 12-03-2001 ч.I. СНиП 12-14-2002 ч.II – «Безопасность труда в строительстве»

- СНиП 3.04.03.-85 «Защита строительных конструкций от коррозии»

**-СанПиН 2.1.3.2630 -10 ''Санитарно-эпидемиологические требования к организациям,  
осуществляющим медицинскую деятельность''**

-ГН 2.1.6.1338-03, -ГН 2.1.6.2309-07 гигиенические нормативы

СанПин 2.1.3. 1375-03 «Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию и эксплуатации больниц, родильных домов и других лечебных стационаров».

**-**СанПиН 2.6.1.1192-03 "Гигиенические требования к устройству и эксплуатации рентгеновских кабинетов, аппаратов и проведению рентгенологических исследований

-СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные покрытия»

-ГОСТ Р 53769-2010Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ.

4. Исходные документы

4.1. Техническое задание на объем запланированных работ.

5. Общие требования

5.1.Срок исполнения работ должен составлять не более 30 календарных дней с даты заключения договора.

5.2. Требования к Подрядчику

5.2.1. При исполнении контракта не допускается перемена подрядчика за исключением случаев, если новый подрядчик является правопреемником подрядчика по такому контракту вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

5.2.2. Назначить своего представителя для оформления актов, предусмотренных договором (акт приема-передачи объекта в производство работ, акты приемки скрытых работ, акт о приемке выполненных работ) совместно с представителем технического надзора, назначенного Заказчиком;

5.2.3. Назначить ответственного производителя работ, отвечающего за выполнение и качество работ, охрану труда и пожарную безопасность, за оперативное руководство работами и определение порядка согласованных действий;

5.2.4. Подрядчик обязан выполнить полный объём работ в соответствии с заключённым контрактом.

5.2.5. Скрытые работы в обязательном порядке принимаются на основании Актов на скрытые работы.

5.3.Требования к ремонтным работам.

5.3.1 Ремонтные работы должны выполняться в строгом соответствии с локальным сметным расчетом и с требованиями нормативной документации.

5.3.2. При выполнении данных видов работ требуется обязательное согласование с заказчиком цветовой гаммы отделочных материалов.

5.4. Требования к материалам

5.4.1. До начала производства работ либо одновременно с началом работ предоставить Заказчику оригиналы либо заверенные копии сертификатов, удостоверяющих качество применяемых строительных материалов и изделий..

6. Порядок приёмки работы

Государственному заказчику представляются:

* сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие качество материалов и оборудования, применяемых при производстве работ;

Работа заканчивается подписанием Акта приёмки выполненных работ.

7. Дополнительные условия

7.1. Не передавать техническую документацию третьим лицам и не разглашать содержащуюся в ней информацию.

7.2. Отдельные пункты технического задания могут быть дополнены по согласованию сторон в рамках существующих строительных норм и правил.

7.3. Уборка строительного мусора производится силами подрядной организации за свой счет за три дня до подписания акта приемки - сдачи работ.

7.4. Сохранность инструмента, материалов и оборудования в процессе производства работ осуществляется подрядчиком.

7.5. Качество работ должно удовлетворять действующему законодательству, строительным нормам и правилам. Гарантийный срок на выполненные работы – 36 месяцев с момента подписания акта приемки- сдачи работ, подписанного полномочными представителями сторон.

8. Ведомость объемов работ и ресурсов и материалов (товаров)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ** | | | | | |  |
|  |  |  |  | | |  |
| № пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. | | Примечание | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | |
| **02-01-01 АС Общестроительные работы 308-2013 1,2 II** | | | | | | |
| Раздел 1. Демонтажные работы | | | | | | |
| 1 | Установка металлических дверных блоков в готовые проемы (Прим. Демонтаж рентгенозащитных дверей) | 1 м2 | 1,5725 (0.850\*1.850) |  | | |
| 2 | Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича | 1 м3 | 0,28 |  | | |
| 3 | Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток | 100 м2 | 0,062 6,20/100 |  | | |
| 4 | Смывка краски | 100 м2 | 1,4577 (32,17+113,6)/100 | Смывка СП-7 | | |
| Раздел 2. Окна и двери | | | | | | |
| 7 | Установка металлических дверных блоков в готовые проемы | 1 м2 | 3,2895 (0.850\*1.800)+(0.850\*2.070) | Дверь рентгенозащитная однопольная-3шт  Тех. условия на дверные рентгенозащитные блоки у заказчика | | |
| Раздел 3. Перемычки | | | | | | |
| Металлическая рама Р-1 | | | | | | |
| 9 | Обрамление проемов угловой сталью | 1 т | 0,04428 44,28/1000 | |  | |
| 10 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 | 0,022 2,20/100 | |  | |
| 11 | Штукатурка по сетке без устройства каркаса: карнизов и тяг | 100 м2 | 0,0152 1,52/100 | |  | |
| 12 | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 2 раза стен | 100 м2 | 0,0152 1,52/100 | | Грунтовка «Бетоконтакт», КНАУФ | |
| 14 | Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича | 100шт | 0,08 | |  | |
| 15 | Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | 1 т | 0,0017 1,70/1000 | | Анкер Hilti HUS-HF10-6шт Анкер HILTI HST-R M12х215/120-2шт | |
| Раздел 4. Общестроительные работы | | | | | | |
| 19 | Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3 | 1 м3 | 1,2 |  | | |
| 20 | Армирование подстилающих слоев и набетонок (Прим. армирование арматурной проволкой 2ф4ВрI ГОСТ 6727-80) | 1 т | 0,048 а1\*0,04 |  | | |
| 21 | Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | 1 т | 0,00125 1,25/1000 |  | | |
| 22 | Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича | 100шт | 0,12 |  | | |
| 23 | Облицовка стен по системе "КНАУФ" по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей гипсокартонными листами в один слой (С 625): оконным проемом | 100 м2 | 0,011 (1,10)/100 |  | | |
| 24 | Установка решеток радиаторных | 1 решетка | 1 | Радиаторная решетка 1200\*600 | | |
| Раздел 5. Внутренная отделка | | | | | | |
| 1. Комната персонала | | | | | | |
| 26 | Устройство: подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля | 100 м2 | 0,0912 9,12/100 | Подвесной потолок для медицинских учреждений типа Armstrong Bioguard | | |
| 29 | 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 | 0,116811,68/100 |  | | |
| 30 | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен | 100 м2 | 0,4073 40,73/100 | Краска водоэмульсионная "Рarade" profeesional | | |
| 31 | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону (Фартук) | 100 м2 | 0,018 1,8/ 100 |  | | |
| 2. Кабинет маммографии | | | | | | |
| 32 | Устройство: подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля | 100 м2 | 0,08 8/100 | Подвесной потолок для медицинских учреждений типа Armstrong Bioguard | | |
| 35 | 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 | 0,1168 11,68/100 |  | | |
| 36 | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен | 100 м2 | 0,3784 37,84/100 |  | | |
| 3. Ожидальная | | | | | | |
| 37 | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков | 100 м2 | 0,1457 14,57/ 100 |  | | |
| 38 | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен | 100 м2 | 0,5143 51,43/ 100 |  | | |
| Раздел 6. Вывоз строительного мусора | | | | | | |
| 39 | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную | 1 т груза | 0,5 |  | | |
| 40 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза | 1 т груза | 0,5 м1 |  | | |
| **01-03-03 ВК Водоснабжение, канализация 308-82013 ВК 1.1 II** | | | | | | |
| . Демонтажные работы | | | | | | |
| 1 | Демонтаж: моек | 100шт | 0,01 |  | | |
| 2 | Снятие смесителя: без душевой сетки | 100шт | 0,01 |  | | |
| 3 | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм (прим) | 100 м | 0,025 |  | | |
| 4 | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм | 100 м | 0,015 |  | | |
| Водопровод хозяйственно-питьевой ( В1 ) | | | | | | |
| 5 | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм | шт. | 1 |  | | |
| 6 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм | 100 м трубопровода | 0,05 5/100 |  | | |
| 7 | Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20х1/2" (Прим.) | шт. | 3 |  | | |
| 8 | Угольник 90 град, полипропиленовый диаметром 20 мм | шт. | 3 |  | | |
| 9 | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм | шт. | 1 |  | | |
| 10 | Заглушка марки "Friatherm starr PVC-C", рабочим давлением 25 атмосфер, диаметром 20 мм | шт. | 1 |  | | |
| 11 | Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 20-25 мм (Прим.) | шт. | 10 |  | | |
| Трубопровод горячего водоснабжения ( Т3 ) | | | | | | |
| 12 | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм | шт. | 1 |  | | |
| 13 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм | 100м | 0,05 5/100 |  | | |
| 14 | Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20х1/2" (Прим.) | шт. | 3 |  | | |
| 15 | Угольник 90 град, полипропиленовый диаметром 20 мм | шт. | 3 |  | | |
| 16 | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм | шт. | 1 |  | | |
| 17 | Заглушка марки "Friatherm starr PVC-C", рабочим давлением 25 атмосфер, диаметром 20 мм | шт. | 1 |  | | |
| 18 | Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 20-25 мм (Прим.) | шт. | 10 |  | | |
| Канализация бытовая ( К1, К1н ) | | | | | | |
| 19 | Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды (Умывальник с сифоном) | 10 компл. | 0,1 1/10 |  | | |
| 20 | Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640х215х200, 670-630х240-180, 200-175 мм | шт. | 1 |  | | |
| 21 | Смесители для умывальников: СМ-УМ-ЦА-УВ центральные, с аэратором, латунными маховичками | компл. | 1 |  | | |
| 22 | Подводка гибкая армированная резиновая 600 мм | шт. | 2 |  | | |
| 23 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм | 100м | 0,045 |  | | |
| 24 | Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 48-53 мм | шт. | 6 |  | | |
| 25 | Муфты противопожарные для пластиковых труб РТМК-50 | шт. | 1 |  | | |
| 26 | Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 80 мм | 100 м | 0,003 0,3/100 | Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 83 мм, толщина стенки 3,5 мм | | |
| 28 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 | 0,00054 0.054/100 |  | | |
| 29 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: краской БТ-177 серебристой | 100 м2 | 0,00054 0.054/100 |  | | |
| 30 | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 100 мм | 1 врезка | 1 |  | | |
| Сопутствующие работы | | | | | | |
| 31 | Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен: в 1 кирпич | 100шт | 0,01 |  | | |
| 32 | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 | 1 м3 | 0,001 |  | | |
| 33 | Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо | 1 м3 изоляции | 0,0005 |  | | |
| **02-02-02 ЭМ Электромонтажные работы 308-2013 1,1 II** | | | | | | |
| Монтажные работы | | | | | | |
| Оборудование и материалы для сети освещения | | | | | | |
| 1 | Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на профиле, количество ламп в светильнике до 4 | 100 шт. | 0,05 | Светодиодные светильники мощность Ру=32Вт корпус универсальный ДВО-01-72-32-004-LED | | |
| 3 | Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке | 100 шт. | 0,03 | Выключатель одноклавишный для открытой проводки серии "Прима", марка А16-046 с подсветкой, цвет белый | | |
| 5 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А | 1 шт. | 1 | Автоматический выключатель диф. тока, 2Р, Iн=16 А, Iдиф.=30мА хар-ка С АВДТ32 С16 MAD22-5-016-C-30 | | |
| Монтажные изделия и материалы | | | | | | |
| 7 | Коробка КМ41005 распаячная для твердых стен с крышкой | шт | 2 |  | | |
| Электрооборудование | | | | | | |
| 8 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | 1 шт. | 2 | ЩРН-П-8 навесной. Типоразмер: 1 ряд, 8 модулей.Корпус модульный пластиковый ЩРН-П-4 навесной | | |
| 11 | Световые настенные указатели | 100 шт. | 0,01 | Световое табло "не входить" в комплекте с OSRAM-Dulux 1х11Вт 220В | | |
| 13 | Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке | 100 шт. | 0,09 | Коробка для миниканалов с силовой розеткой, 220 В, 16А код 10482 | | |
| 15 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А | 1 шт. | 2 | Выключатели автоматические «IЕК» ВА47-29 1P 40А, характеристика С. Выключатели автоматические «IЕК» ВА47-29 3Р 40А, характеристика С (Прим. 3Р, Iн=63А, Iр=32 A хар-ка С) | | |
| 18 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А | 1 шт. | 4 | Выключатели автоматические «IЕК» ВА47-29 1P 25А, характеристика С-2штВыключатели автоматические «IЕК» ВА47-29 1P 10А, характеристика С (Прим. 1Р, Iн=63 А, Iр=6 A хар-ка С)-1шт; Автоматический выключатель диф. тока, 2Р, Iн=25 А, Iдиф.=30мА хар-ка С АВДТ32 С25 MAD22-5-025-C-30 -1шт | | |
| Кабельная продукция | | | | | | |
| 22 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 | 1000 м | 0,017 17/1000 |  | | |
| 23 | Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 | 100 м | 0,17 |  | | |
| 24 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 | 1000 м | 0,03 30/1000 |  | | |
| 25 | Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 | 100 м | 0,33 0,3+0,03 |  | | |
| 26 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 6 мм2 | 1000 м | 0,053 53/1000 |  | | |
| 27 | Короба пластмассовые: шириной до 63 мм | 100 м | 0,35 о1/100 |  | | |
| 28 | Кабель-канал (короб) "Электропласт" 60x40 мм | м | 35 |  | | |
| 29 | Угол внешний изменяемый для короба 60x40 мм | шт. | 3 |  | | |
| 30 | Рамка для входа короба в стену или в потолок RQM 60 01774 | шт | 2 |  | | |
| 31 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 0,22 о2/100 |  | | |
| 32 | Кабель-канал (короб) "Электропласт" 25x16 мм | м | 22 |  | | |
| 33 | Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм | 100 м | 0,5 |  | | |
| 34 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 | 100 м | 0,5 |  | | |
| 35 | Рукава металлические диаметром 20 мм РЗ-Ц-Х | м | 30 |  | | |
| 36 | Рукава металлические диаметром 32 мм РЗ-Ц-Х | м | 20 |  | | |
| **07-05-05 ЭМ Пусконаладка 308-2013 1,0 II** | | | | | | |
| Пусконаладка | | | | | | |
| 1 | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям | 1 линия | 1 |  | | |
| 2 | Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя | 1 измерение | 1 |  | | |
| 3 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами | 100 точек | 0,24 |  | | |
| 4 | Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем (прим.) | 1 шт. | 7 |  | | |

Требования к материалам

**Акустические потолки Bioguard Acoustics (Биогуард Аккустик)** - это специальные потолки, предназначенные для медицинских учреждений, соответствующие гигиеническим нормативам ГН 2.1.6.1338-03, ГН 2.1.6.2309-07 и СанПин 2.1.3. 1375-03 «Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию и эксплуатации больниц, родильных домов и других лечебных стационаров».

Цвет: Белый, шероховатая поверхность

Тип кромки: Board, Tegular, Micro Look

Модуль (мм): 600 x 600 x 17 мм / 19мм,

Горючесть: Г1, В1, Д1, Т1: НПБ 244-97

Звукопоглощение (alpha w): 0.60

Звукоизоляция: 36 дБ

Теплопроводность: 0,052-0,057 Вт/м К

Светоотражение (%): 90

Влагостойкость (%): 95

Материал: Минеральное волокно

Возможность очистки: влажная очистка

Антимикробный: бактерицидное покрытие

Класс чистоты: ISO 5

Монтируется на систему Т-24

**Ветонит ТТ** — шпатлевка на цементной основе для сухих, влажных и мокрых помещений, применяется для предварительного выравнивания внутренних стен из минеральных материалов, стен из бетона, легкого бетона, керамзитобетонных блоков и кирпича, а также для выравнивания и ремонта старых, оштукатуренных цементным раствором поверхностей. Фасовка: 25 кг

* Цвет: серая
* Страна производства: Россия
* Размер зерен (бороздок): 1 мм
* Толщина слоя: 2-30 мм
* Назначение: стены, фасады, потолки
* Тип/состав: цементный

**Ветонит LR+** для финишной отделки цвет белый; не водостойкая; заполнитель известняк, < 0.3 мм; связующее полимерный клей; температура основы и растворной смеси - не менее +10°C; время высыхания при +20°С и хорошей вентиляции ~ 1 сутки; рекомендуемая толщина слоя при частичном выравнивании. - макс. 5 мм; при полном выравнивании 1-3 мм/одно нанесение; расход при толщине слоя 1мм ~ 1.2 кг/кв. м;

**Краска интерьерная латексная суперстойкая матовая** **PARADE PROFESSIONAL R3**

Высококачественная латексная интерьерная краска с исключительными показателями водостойкости, стойкости к мытью и мокрому истиранию.  
Образует прочное гидрофобное высоко декоративное долговечное матовое покрытие, которое можно многократно мыть, в том числе с применением СМС и дезинфицирующих средств с активным хлором.  
Устойчивость к влажному истиранию: 1 класс по DIN EN 13300.

Долговечность интерьерного покрытия более 10 лет.

Плотность: База А - 1,49-1,54, База С - 1,37-1,43  
Время высыхания: от пыли - не более 1 ч   
межслойная сушка - не менее 4 ч   
полный набор прочности - 2 недели  
Минимальная температура нанесения: 12 °C  
Примерный расход: 12-14 м2/л (на один слой) в зависимости от типа поверхности, ее неровностей, впитывающей способности.  
Инструмент: Кисть, валик, распылитель (диаметр сопла не менее 2,0 мм) Состав:  
Водная дисперсия акрилового полимера, метилгидроксиэтилцеллюлоза, диоксид титана (для базы А), микронизированный мрамор, микронизированный каолин, этиленгликоль, функциональные добавки (смачиватель, диспергатор, эмульгатор, консервант, пеногасители, полиуретановые модификаторы реологии).

Общие требования к качественным характеристикам материалов

1. Используемые материалы должны соответствовать требованиям к безопасности для жизни и здоровья пользователей.

2. Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям.

3. Используемые материалы должны иметь упаковку и маркировку в соответствии с требованиями ГОСТов, ТУ. Товар должен отгружаться в упаковке, соответствующей характеру поставляемого товара и способу транспортировки, а также обеспечивающей целостность поставляемых материалов при транспортировке.

4. Качество используемых материалов должно быть подтверждено сертификатами соответствия Госстандарта России, регистрационными удостоверениями Минздрава России, санитарно-эпидемиологическими, гигиеническими заключениями Минздрава России.

**Главный врач МБУЗ «ГП № 8» В.П.Половников**