**Утверждаю:**

**Генеральный менеджер**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/И. А. Верховский/**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

На выполнение работ по укладке плитки с восстановлением гидроизоляции на террасах отеля «Горки Плаза» 36 и 39

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Перечень основных данных и требований** | **Содержание основных данных и требований** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1. | Предмет | Выполнение работ по укладке плитки с восстановлением гидроизоляции на террасах отеля «Горки Плаза» 36 и 39 |
| 2. | Место выполнения работ | 354392, Краснодарский край, г. Сочи, Адлерский район,  с. Эстосадок, высота + 540м, Набережная времена года д.11 и ул. Горная карусель д.6 |
| 3. | Географическое положение объекта | 354392, Краснодарский край, г. Сочи, Адлерский район,  с. Эстосадок, высота + 540м, Набережная времена года д.11 и ул. Горная карусель д.6 |
| 4. | Требования к исполнителю | 1.Наличие опыта проведения строительных и ремонтных работ.  2. Все работы должны проводиться в соответствии с нормами и правилами организации ремонтных и строительных работ на площадке, а также с соблюдением требований безопасности, действующими на территории РФ.  3. Наличие свидетельства о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, выданные саморегулируемыми организациями в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.-Работы, требующие свидельства о допуске -не требуются на укладку плитки, согласно данному проекту.   1. 4. Наличие обученного и аттестованного персонала. Мастер-плиточник со стажем работы по укладке плитки более пяти лет. |
| 5. | Состояние объекта | Эксплуатация |
| 6. | Характеристика объекта | Сейсмичность территории в соответствии с картой ОСР-97-А СНКК 22-301-2000\* – III категория. |
| 7. | Цель выполнения работы | Укладка плитки с восстановлением гидроизоляции на террасах отеля «Горки Плаза» №36 и 39 |
| 8. | Сроки выполнения работ | Минимальный срок - 30 календарных дней со дня перечисления авансового платежа.  Максимальный срок - 50 календарных дней со дня перечисления авансового платежа.  Конкретный срок выполнения работ определяется по результатам закупки. |
| 9. | Материалы и исходные данные. | 1. Материалы проекта строительства (архитектурное решение) (предоставляются участнику тендера, с которым будет заключен договор, в течении 5 дней с даты заключения договора) |
| 10. | Требования к производству работ | 1. Разработать и согласовать проект производства работ по всем видам производимых работ (на момент подписания договора)  2. Разработать календарный график на все виды производимых работ (на момент подписания договора).  3.Осуществить ремонтно-строительные работы:  - причем ремонтно-строительные и иные работы по объекту должны быть выполнены в соответствии с технической документацией, требованиями строительных норм и правил, других нормативно-технических актов с обеспечением надлежащего качества ремонтно-строительных работ и конечного результата работы подрядчика.  При осуществлении ремонтно-строительных работ подрядчик обязан соблюдать требования законов и иных правовых актов об охране окружающей среды и о безопасности строительных работ;  - обеспечить площадку необходимыми материалами, в том числе деталями и конструкциями, а также оборудованием, если договором подряда не предусмотрено, что обеспечение ремонта в целом или в определенной части осуществляет заказчик;  - своевременно устранить недоделки и дефекты, выявленные в процессе приемки работ и допущенные по вине подрядчика, а в случаях, предусмотренных договором, устранить по требованию заказчика, и за его счет недостатки, за которые подрядчик не отвечает;  - сдать заказчику в предусмотренный договором срок законченный объект и обеспечить достижение указанных в технической документации показателей для объекта. |
| 11. | Наименование подобъектов | Уличные террасы отеля. |
| 12. | Требования по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ | Предоставить Заказчику при передаче результата работ всю необходимую исполнительную (требований РД-11-02-2006) и техническую документацию, на все применяемые материалы паспорта и сертификаты.  Акты выполненных работ по форме КС-2, Справку о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3. |
| 13. | Гарантийные обязательства | не менее 1 года со дня подписания акта о приемки выполненных работ |
| 14. | Приложение | Приложение №1 Ведомость объемов работ  Приложение №2 Требования для составления сметной документации  Приложение № 3 График производства работ |

**Составил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Ф.И.О., должность)**

**(подпись)**

**Проверил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Ф.И.О., должность)**

**(подпись)**

Приложение № 1

к Техническому заданию

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

На проведение текущих ремонтных работ по укладке плитки и восстановлению гидроизоляции в местах проведения работ.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п |  |  |  |  |
|  | Гостиница №36 Балконы |  |  |  |
| 1 | **Балкон 3 го этажа** | м2 | 229,85 | Р«периметр»=153,2м |
| 2 | Демонтаж декоративной отделки стен до основания пеноблока Н=0,5 | м2 | 76,3 |  |
| 3 | Демонтаж напольного покрытия из керамической плитки (18мм (плитка 10мм + клей 8мм)) | м2 | 229,85 |  |
| 4 | Демонтаж существующей гидроизоляции | м2 | 229,85 |  |
| 5 | Демонтаж уклон образующей стяжки 20-50мм | м2 | 229,85 |  |
| 6 | Демонтаж утеплителя (30мм) | м2 | 229,85 |  |
| 7 | Очистка щётками | м2 | 229,85 |  |
| 8 | Обработка поверхности праймером | м2 | 229,85 |  |
| 9 | Праймер битумно-полимерный  ТЕХНОНИКОЛЬ № 03 Расход 0,25–0,35 л/м2 (1 л праймера на 3,33 м2 поверхности). | л | 81/69 |  |
| 10 | Монтаж утеплителя (50 мм) | м2 | 229,85 |  |
| 11 | XPS ТЕХНОПЛЕКС 50мм или Аналог | м2 | 230 |  |
| 12 | Устройство уклонобразующей стяжки (20-50 мм) с армированием | м2 | 229,85 |  |
| 13 | Цементно-песчаная смесь | м3 | 8 |  |
| 14 | Армирующая сетка ВР1 4х100х100 | м2 | 233 |  |
| 15 | Устройство галтели 50х50мм | м.п. | 153,2 |  |
| 16 | цементно - песчаная смесь | м3 | 0,383 |  |
| 17 | Устройство обмазочной гидроизоляции в 2 слоя на полимерно-цементной основе с заведением на стены (верхний слой по перекрытию). Гидроизоляция двухкомпонентная Mapelastic - толщина каждого слоя 2 мм. (Расход 1,7 кг/(мм\*м²) \*2мм\*2слоя) | м2 | 275,45 | Заход на стену 0,3м (45,96м2) |
| 18 | Mapelastic Расход 1,7 кг/(мм\*м²) | кг | 1873 |  |
| 19 | Армирование гидроизолирующего состава стеклотканевой сеткой (верхний слой по перекрытию) | м2 | 276 |  |
| 20 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | 276 |  |
| 21 | Монтаж напольного покрытия из керамогранитной плитки 300х300 | м2 | 229,85 |  |
| 22 | Керамогранитная плитка 300х300 «Керама Марацци» | м2 | 233 |  |
| 23 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | 483 |  |
| 24 | Затирка швов | м2 | 229,85 |  |
| 25 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | 321,79 |  |
| 26 | Монтаж утеплителя 50 мм, ремонтный состав (клей по утеплителю) | м2 | 96 | по фасаду здания в 2 слоя толщиной 50мм |
| 27 | Минеральная вата Baswool Фасад 140 или ТехноНиколь ТЕХНОФАС толщина - 50мм | м2 | 99 |  |
| 28 | Ceresit CT 190. Клеевая смесь для крепления минераловатных плит (5,0-5,5 кг/м2) | кг | 545 |  |
| 29 | Устройство фасадной штукатурки с сеткой ( штукатурка по сетке) | м2 | 62 |  |
| 30 | Базовый штукатурный состав Ceresit CT 85 "Зима". Штукатурно-клеевая смесь (5кг/м2) | кг | 310 |  |
| 31 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | 62 |  |
| 32 | Устройство штукатурного минерального слоя фасада (декоратив.) | м2 | 62 |  |
| 33 | Ceresit CT 35. Минеральная декоративная штукатурка «короед» 2,5/3,5 мм («Зима» — 2,5 мм)(3кг/м2) | кг | 186 |  |
| 34 | Огрунтовка фасада | м2 | 62 |  |
| 34 | грунтовка под декоративную отделку Ceresit СТ 16 или Ceresit СТ 15 (0,2-0,5л/м2) | л | 31 |  |
| 35 | Окраска фасада 2 слоя | м2 | 150 |  |
| 36 | Краска силиконовая или Акриловая, расход 150 – 200 мл/м2 за 1 слой на гладкой поверхности. Марки: Caparol, Tikkurila | л | 60 |  |
| 37 | Огрунтовка | м2 | 62 |  |
|  | Ceresit CT 17 Concentrate. Грунтовка-концентрат глубокого проникновения (расход 10-50 мл/м2) | л | 3,1 |  |
| 38 | Монтаж плинтуса керамогранитного 300х100 | м2 | 16 |  |
| 39 | Керамогранитная плитка 300х100 «Керама Марацци» | м2 | 16 |  |
| 40 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | 34 |  |
| 41 | Затирка швов плинтуса керамогранитного | м2 | 16 |  |
| 42 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | 23 | Без глубины шва |
| 43 | Демонтаж трапов | шт. | 3 |  |
| 44 | Монтаж трапов | шт. | 3 |  |
| 45 | Трап Д=150мм выпуск 110ммТП-104.110-150VSDs Трап ПП 110 верт. выпуск решетка нерж. сталь 150х150 /сухой затвор. | шт. | 3 | http://www.ost-m.ru/catalog/kanalizatsiya\_trapy\_kanalizatsionnye\_trapy\_s\_reshetkoy\_iz\_nerzhaveyushchey\_stali/ |
|  | **Балкон-терраса 4 этажа** | м2 | 51,4 | Р(периметр)= 32м |
| 46 | Демонтаж декоративной отделки стен до основания пеноблока Н=0,5 | м2 | 16 |  |
| 47 | Демонтаж напольного покрытия из керамической плитки (18мм (плитка 10мм + клей 8мм)) | м2 | 51,4 |  |
| 48 | Демонтаж существующей гидроизоляции | м2 | 51,4 |  |
| 49 | Демонтаж уклон образующей стяжки 20-50мм | м2 | 51,4 | м3=1,8 |
| 50 | Демонтаж утеплителя (30мм) | м2 | 51,4 |  |
| 51 | Очистка щётками | м2 | 51,4 |  |
| 52 | Обработка поверхности праймером | м2 | 51,4 |  |
| 53 | Праймер битумно-полимерный  ТЕХНОНИКОЛЬ № 03 Расход 0,25–0,35 л/м2 (1 л праймера на 3,33 м2 поверхности). | л | 20 |  |
| 54 | Монтаж утеплителя (50 мм) | м2 | 51,4 |  |
| 55 | XPS ТЕХНОПЛЕКС 50мм или Аналог | м2 | 53 |  |
| 56 | Устройство уклонобразующей стяжки (20-50 мм) с армированием | м2 | 51,4 |  |
| 57 | Цементно-песчаная смесь | м3 | 1,8 |  |
| 58 | Армирующая сетка ВР1 4х100х100 | м2 | 51,4 |  |
| 59 | Устройство галтели 50х50 | м.п. | 32 |  |
| 60 | цементно - песчаная смесь | м3 | 0,08 |  |
| 61 | Устройство обмазочной гидроизоляции в 2 слоя на полимерно-цементной основе с заведением на стены (верхний слой по перекрытию). Гидроизоляция двухкомпонентная Mapelastic - толщина каждого слоя 2 мм. (Расход 1,7 кг/(мм\*м²) \*2мм\*2слоя) | м2 | 61 | Заход на стену 0,3м (9,6м2) |
| 62 | Mapelastic Расход 1,7 кг/(мм\*м²) | кг | 415 |  |
| 63 | Армирование гидроизолирующего состава стеклотканевой сеткой Mapei Mapenet 150 (верхний слой по перекрытию) | м2 | 61 |  |
| 64 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | 61 |  |
| 65 | Монтаж напольного покрытия из керамогранитной плитки 300х300 | м2 | 51,4 |  |
| 66 | Керамогранитная плитка 300х300 «Керама Марацци» | м2 | 53 |  |
| 67 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | 109,2 |  |
| 68 | Затирка швов | м2 | 51,4 |  |
| 69 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | 72 |  |
| 70 | Монтаж утеплителя 50 мм, ремонтный состав (клей по утеплителю) | м2 | 23 | по фасаду здания в 2 слоя толщиной 50мм |
| 71 | Минеральная вата Baswool Фасад 140 или ТехноНиколь ТЕХНОФАС толщина - 50мм | м2 | 26 |  |
| 72 | Ceresit CT 190. Клеевая смесь для крепления минераловатных плит (5,0-5,5 кг/м2) | кг | 127 |  |
| 73 | Устройство фасадной штукатурки с сеткой ( штукатурка по сетке) | м2 | 16 |  |
| 74 | Базовый штукатурный состав Ceresit CT 85 "Зима". Штукатурно-клеевая смесь (5кг/м2) | кг | 80 |  |
| 75 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | 16 |  |
| 76 | Устройство штукатурного минерального слоя фасада (декоратив.) | м2 | 16 |  |
| 77 | Ceresit CT 35. Минеральная декоративная штукатурка «короед» 2,5/3,5 мм («Зима» — 2,5 мм)(3кг/м2) | кг | 48 |  |
| 78 | Огрунтовка фасада | м2 | 16 |  |
| 79 | грунтовка под декоративную отделку Ceresit СТ 16 или Ceresit СТ 15 (0,2-0,5л/м2) | л | 8 |  |
| 80 | Окраска фасада 2 слоя | м2 | 39 |  |
| 81 | Краска силиконовая или Акриловая, расход 150 – 200 мл/м2 за 1 слой на гладкой поверхности. Марки: Caparol, Tikkurila | л | 16 |  |
| 82 | Огрунтовка | м2 | 16 |  |
| 83 | Ceresit CT 17 Concentrate. Грунтовка-концентрат глубокого проникновения (расход 10-50 мл/м2) | кг | 8 |  |
| 84 | Монтаж плинтуса керамогранитного 300х100 | м2 | 7,14 |  |
| 85 | Керамогранитная плитка 300х100 «Керама Марацци» | м2 | 3,2 |  |
| 86 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | 7 |  |
| 87 | Затирка швов плинтуса керамогранитного | м2 | 3,2 |  |
| 88 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | 5 |  |
| 89 | Демонтаж трапов | шт. | 1 |  |
| 90 | Монтаж трапов | шт. | 1 |  |
| 91 | ТП-103.50-150HS(Hs+Ms) Трап ПП 50 гориз.выпуск решетка нерж.сталь 150х150 /гидро+сухой мех. затвор | шт. | 1 | http://www.ost-m.ru/catalog/kanalizatsiya\_trapy\_kanalizatsionnye\_trapy\_s\_reshetkoy\_iz\_nerzhaveyushchey\_stali/ |
|  | **Балкон-терраса 5 этажа** | м2 | 60,1 | Р(периметр)= 37,6м |
| 92 | Демонтаж декоративной отделки стен до основания пеноблока Н=0,5 | м2 | 19 |  |
| 93 | Демонтаж напольного покрытия из керамической плитки (18мм (плитка 10мм + клей 8мм)) | м2 | 60,1 |  |
| 94 | Демонтаж существующей гидроизоляции | м2 | 60,1 |  |
| 95 | Демонтаж уклонобразующей стяжки 20-50мм | м2 | 60,1 | м3=2,1 |
| 96 | Демонтаж утеплителя (30мм) | м2 | 60,1 |  |
| 97 | Очистка щётками | м2 | 60,1 |  |
| 98 | Обработка поверхности праймером | м2 | 60,1 |  |
| 99 | Праймер битумно-полимерный  ТЕХНОНИКОЛЬ № 03 Расход 0,25–0,35 л/м2 (1 л праймера на 3,33 м2 поверхности). | л | 22 |  |
| 100 | Монтаж утеплителя (50 мм) | м2 | 60,1 |  |
| 101 | XPS ТЕХНОПЛЕКС 50мм или Аналог | м2 | 60,1 |  |
| 102 | Устройство уклон образующей стяжки (20-50 мм) с армированием | м2 | 60,1 |  |
| 103 | Цементно-песчаная смесь | м3 | 2,1 |  |
| 104 | Армирующая сетка ВР1 4х100х100 | м2 | 60,1 |  |
| 105 | Устройство галтели 50х50 | м.п. | 37,6 |  |
| 106 | цементно - песчаная смесь | м3 | 0,094 |  |
| 107 | Устройство обмазочной гидроизоляции в 2 слоя на полимерно-цементной основе с заведением на стены (верхний слой по перекрытию). Гидроизоляция двухкомпонентная Mapelastic - толщина каждого слоя 2 мм. (Расход 1,7 кг/(мм\*м²) \*2мм\*2слоя) | м2 | 71,4 | Заход на стену 0,3м (11,3м2) |
| 108 | Mapelastic Расход 1,7 кг/(мм\*м²) | кг | 485,5 |  |
| 109 | Армирование гидроизолирующего состава стеклотканевой сеткой Mapei Mapenet 150 (верхний слой по перекрытию) | м2 | 71,4 |  |
| 110 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | 73 |  |
| 111 | Монтаж напольного покрытия из керамогранитной плитки 300х300 | м2 | 60,1 |  |
| 112 | Керамогранитная плитка 300х300 «Керама Марацци» | м2 | 63 |  |
| 113 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | 126,2 |  |
| 114 | Затирка швов | м2 | 60,1 |  |
| 115 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | 85 |  |
| 116 | Монтаж утеплителя 50 мм, ремонтный состав (клей по утеплителю) | м2 | 25 | по фасаду здания в 2 слоя толщиной 50мм |
| 117 | Минеральная вата Baswool Фасад 140 или ТехноНиколь ТЕХНОФАС толщина - 50мм | м2 | 30 |  |
| 118 | Ceresit CT 190. Клеевая смесь для крепления минераловатных плит (5,0-5,5 кг/м2) | кг | 165 |  |
| 119 | Устройство фасадной штукатурки с сеткой ( штукатурка по сетке) | м2 | 20 |  |
| 120 | Базовый штукатурный состав Ceresit CT 85 "Зима". Штукатурно-клеевая смесь (5кг/м2) | кг | 95 |  |
| 121 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | 23 |  |
| 122 | Устройство штукатурного минерального слоя фасада (декоратив.) | м2 | 19 |  |
| 123 | Ceresit CT 35. Минеральная декоративная штукатурка «короед» 2,5/3,5 мм («Зима» — 2,5 мм)(3кг/м2) | кг | 57 |  |
| 124 | Огрунтовка фасада | м2 | 45 |  |
| 125 | грунтовка под декоративную отделку Ceresit СТ 16 или Ceresit СТ 15 (0,2-0,5л/м2) | л | 18 |  |
| 126 | Окраска фасада 2 слоя | м2 | 19 |  |
| 127 | Краска силиконовая или Акриловая, расход 150 – 200 мл/м2 за 1 слой на гладкой поверхности. Марки: Caparol, Tikkurila | л | 8 |  |
| 128 | Огрунтовка | м2 | 19 |  |
| 129 | Ceresit CT 17 Concentrate. Грунтовка-концентрат глубокого проникновения (расход 10-50 мл/м2) | кг | 9,5 |  |
| 130 | Монтаж плинтуса керамогранитного 300х100 | м2 | 4 |  |
| 131 | Керамогранитная плитка 300х100 «Керама Марацци» | м2 | 4 |  |
| 132 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | 8,4 |  |
| 133 | Затирка швов плинтуса керамогранитного | м2 | 4 |  |
| 134 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | 6 |  |
| 135 | Демонтаж трапов | шт. | 1 |  |
| 136 | Монтаж трапов | шт. | 1 |  |
| 137 | ТП-103.50-150HS(Hs+Ms) Трап ПП 50 гориз.выпуск решетка нерж.сталь 150х150 /гидро+сухой мех. затвор | шт. | 1 | http://www.ost-m.ru/catalog/kanalizatsiya\_trapy\_kanalizatsionnye\_trapy\_s\_reshetkoy\_iz\_nerzhaveyushchey\_stali/ |
|  | **Балкон-терраса 6 этажа** | м2 | 131 | Р(периметр)= 46,2м |
| 138 | Демонтаж декоративной отделки стен до основания пеноблока Н=0,5 | м2 | 24 |  |
| 139 | Демонтаж напольного покрытия из керамической плитки (18мм (плитка 10мм + клей 8мм)) | м2 | 131 |  |
| 140 | Демонтаж существующей гидроизоляции | м2 | 131 |  |
| 141 | Демонтаж уклон образующей стяжки 20-50мм | м2 | 131 | м3=4,6 |
| 142 | Демонтаж утеплителя (30мм) | м2 | 131 |  |
| 143 | Очистка щётками | м2 | 131 |  |
| 144 | Обработка поверхности праймером | м2 | 131 |  |
| 145 | Праймер битумно-полимерный  ТЕХНОНИКОЛЬ № 03 Расход 0,25–0,35 л/м2 (1 л праймера на 3,33 м2 поверхности). | л | 46 |  |
| 146 | Монтаж утеплителя (50 мм) | м2 | 131 |  |
| 147 | XPS ТЕХНОПЛЕКС 50мм или Аналог | м2 | 131 |  |
| 148 | Устройство уклонобразующей стяжки (20-50 мм) с армированием | м2 | 131 |  |
| 149 | Цементно-песчаная смесь | м3 | 4,6 |  |
| 150 | Армирующая сетка ВР1 4х100х100 | м2 | 133 |  |
| 151 | Устройство галтели 50х50 | м.п. | 46,2 |  |
| 152 | цементно - песчаная смесь | м3 | 0,1155 |  |
| 153 | Устройство обмазочной гидроизоляции в 2 слоя на полимерно-цементной основе с заведением на стены (верхний слой по перекрытию). Гидроизоляция двухкомпонентная Mapelastic - толщина каждого слоя 2 мм. (Расход 1,7 кг/(мм\*м²) \*2мм\*2слоя) | м2 | 145 | Заход на стену 0,3м (14м2) |
| 154 | Mapelastic Расход 1,7 кг/(мм\*м²) | кг | 986 |  |
| 155 | Армирование гидроизолирующего состава стеклотканевой сеткой Mapei Mapenet 150 (верхний слой по перекрытию) | м2 | 145 |  |
| 156 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | 147 |  |
| 157 | Монтаж напольного покрытия из керамогранитной плитки 300х300 | м2 | 131 |  |
| 158 | Керамогранитная плитка 300х300 «Керама Марацци» | м2 | 133 |  |
| 159 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | 276 |  |
| 160 | Затирка швов | м2 | 131 |  |
| 161 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | 184 |  |
| 162 | Монтаж утеплителя 50 мм, ремонтный состав (клей по утеплителю) | м2 | 28 | по фасаду здания в 2 слоя толщиной 50мм |
| 163 | Минеральная вата Baswool Фасад 140 или ТехноНиколь ТЕХНОФАС толщина - 50мм | м2 | 30 |  |
| 164 | Ceresit CT 190. Клеевая смесь для крепления минераловатных плит (5,0-5,5 кг/м2) | кг | 165 |  |
| 165 | Устройство фасадной штукатурки с сеткой ( штукатурка по сетке) | м2 | 24 |  |
| 166 | Базовый штукатурный состав Ceresit CT 85 "Зима". Штукатурно-клеевая смесь (5кг/м2) | кг | 120 |  |
| 167 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | 24 |  |
| 168 | Устройство штукатурного минерального слоя фасада (декоратив.) | м2 | 24 |  |
| 169 | Ceresit CT 35. Минеральная декоративная штукатурка «короед» 2,5/3,5 мм («Зима» — 2,5 мм)(3кг/м2) | кг | 72 |  |
| 170 | Огрунтовка фасада | м2 | 24 |  |
| 171 | грунтовка под декоративную отделку Ceresit СТ 16 или Ceresit СТ 15 (0,2-0,5л/м2) | л | 12 |  |
| 172 | Окраска фасада 2 слоя | м2 | 56 |  |
| 173 | Краска силиконовая или Акриловая, расход 150 – 200 мл/м2 за 1 слой на гладкой поверхности. Марки: Caparol, Tikkurila | л | 23 |  |
| 174 | Огрунтовка | м2 | 24 |  |
| 175 | Ceresit CT 17 Concentrate. Грунтовка-концентрат глубокого проникновения (расход 10-50 мл/м2) | кг | 12 |  |
| 176 | Монтаж плинтуса керамогранитного 300х100 | м2 | 5 |  |
| 177 | Керамогранитная плитка 300х100 «Керама Марацци» | м2 | 6 |  |
| 178 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | 10,5 |  |
| 179 | Затирка швов плинтуса керамогранитного | м2 | 5 |  |
| 180 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | 7 |  |
| 181 | Демонтаж трапов | шт. | 1 |  |
| 182 | Монтаж трапов | шт. | 1 |  |
| 183 | ТП-103.50-150HS(Hs+Ms) Трап ПП 50 гориз.выпуск решетка нерж.сталь 150х150 /гидро+сухой мех. затвор | шт. | 1 | http://www.ost-m.ru/catalog/kanalizatsiya\_trapy\_kanalizatsionnye\_trapy\_s\_reshetkoy\_iz\_nerzhaveyushchey\_stali/ |
|  | **Балкон-терраса 7 этажа** | м2 | 64 | Р(периметр)= 42,7м |
| 184 | Демонтаж декоративной отделки стен до основания пеноблока Н=0,5 | м2 | 22 |  |
| 185 | Демонтаж напольного покрытия из керамической плитки (18мм (плитка 10мм + клей 8мм)) | м2 | 64 |  |
| 186 | Демонтаж существующей гидроизоляции | м2 | 64 |  |
| 187 | Демонтаж уклон образующей стяжки 20-50мм | м2 | 64 | м3=2,3 |
| 188 | Демонтаж утеплителя (30мм) | м2 | 64 |  |
| 189 | Очистка щётками | м2 | 64 |  |
| 190 | Обработка поверхности праймером | м2 | 64 |  |
| 191 | Праймер битумно-полимерный  ТЕХНОНИКОЛЬ № 03 Расход 0,25–0,35 л/м2 (1 л праймера на 3,33 м2 поверхности). | л | 23 |  |
| 192 | Монтаж утеплителя (50 мм) | м2 | 64 |  |
| 193 | XPS ТЕХНОПЛЕКС 50мм или Аналог | м2 | 64 |  |
| 194 | Устройство уклонобразующей стяжки (20-50 мм) с армированием | м2 | 64 |  |
| 195 | Цементно-песчаная смесь | м3 | 2,3 |  |
| 196 | Армирующая сетка ВР1 4х100х100 | м2 | 66 |  |
| 197 | Устройство галтели 50х50 | м.п. | 42,7 |  |
| 198 | цементно - песчаная смесь | м3 | 0,1067 |  |
| 199 | Устройство обмазочной гидроизоляции в 2 слоя на полимерно-цементной основе с заведением на стены (верхний слой по перекрытию). Гидроизоляция двухкомпонентная Mapelastic - толщина каждого слоя 2 мм. (Расход 1,7 кг/(мм\*м²) \*2мм\*2слоя) | м2 | 76,8 | Заход на стену 0,3м (12,8м2) |
| 200 | Mapelastic Расход 1,7 кг/(мм\*м²) | кг | 523 |  |
| 201 | Армирование гидроизолирующего состава стеклотканевой сеткой Mapei Mapenet 150 (верхний слой по перекрытию) | м2 | 77 |  |
| 202 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | 77 |  |
| 203 | Монтаж напольного покрытия из керамогранитной плитки 300х300 | м2 | 64 |  |
| 204 | Керамогранитная плитка 300х300 «Керама Марацци» | м2 | 66 |  |
| 205 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | 135 |  |
| 206 | Затирка швов | м2 | 64 |  |
| 207 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | 90 |  |
| 208 | Монтаж утеплителя 50 мм, ремонтный состав (клей по утеплителю) | м2 | 30,7 | по фасаду здания в 2 слоя толщиной 50мм |
| 209 | Минеральная вата Baswool Фасад 140 или ТехноНиколь ТЕХНОФАС толщина - 50мм | м2 | 35 |  |
| 210 | Ceresit CT 190. Клеевая смесь для крепления минераловатных плит (5,0-5,5 кг/м2) | кг | 121 |  |
| 211 | Устройство фасадной штукатурки с сеткой ( штукатурка по сетке) | м2 | 22 |  |
| 212 | Базовый штукатурный состав Ceresit CT 85 "Зима". Штукатурно-клеевая смесь (5кг/м2) | кг | 110 |  |
| 213 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | 24 |  |
| 214 | Устройство штукатурного минерального слоя фасада (декоратив.) | м2 | 22 |  |
| 215 | Ceresit CT 35. Минеральная декоративная штукатурка «короед» 2,5/3,5 мм («Зима» — 2,5 мм)(3кг/м2) | кг | 66 |  |
| 216 | Огрунтовка фасада | м2 | 22 |  |
| 217 | грунтовка под декоративную отделку Ceresit СТ 16 или Ceresit СТ 15 (0,2-0,5л/м2) | л | 11 |  |
| 218 | Окраска фасада 2 слоя | м2 | 52 |  |
| 219 | Краска силиконовая или Акриловая, расход 150 – 200 мл/м2 за 1 слой на гладкой поверхности. Марки: Caparol, Tikkurila | л | 21 |  |
| 220 | Огрунтовка | м2 | 22 |  |
| 221 | Ceresit CT 17 Concentrate. Грунтовка-концентрат глубокого проникновения (расход 10-50 мл/м2) | кг | 11 |  |
| 222 | Монтаж плинтуса керамогранитного 300х100 | м2 | 5 |  |
| 223 | Керамогранитная плитка 300х100 «Керама Марацци» | м2 | 5 |  |
| 224 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | 11 |  |
| 225 | Затирка швов плинтуса керамогранитного | м2 | 5 |  |
| 226 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | 7 |  |
| 227 | Демонтаж трапов | шт. | 1 |  |
| 228 | Монтаж трапов | шт. | 1 |  |
| 229 | ТП-103.50-150HS(Hs+Ms) Трап ПП 50 гориз.выпуск решетка нерж.сталь 150х150 /гидро+сухой мех. затвор | шт. | 1 | http://www.ost-m.ru/catalog/kanalizatsiya\_trapy\_kanalizatsionnye\_trapy\_s\_reshetkoy\_iz\_nerzhaveyushchey\_stali/ |
|  | **Парапет на террасе** | м.п. | 102,7 |  |
| 230 | Демонтаж керамогранитной плитки на парапете шириной 300мм | м.п. | 102,7 |  |
| 231 | Очистка поверхности щетками | м2 | 30,8 |  |
| 232 | Выполнить монтаж фартука в узлах примыкание кровли к парапету (с врезкой в основания парапета) | м.п. | 110 |  |
| 233 | Оцинкованный лист толщиной 3мм шириной 0,3м | м.п. | 125 |  |
| 234 | Герметик MAKROFLEX PA124 | шт. | 43 | 6=300мл |
|  | Пена MAKROFLEX 65WINTER PRO | шт. | 10 |  |
|  | Выполнить монтаж плиты парапетной ширеной 0,35м | м.п. | 102,7 |  |
|  | Плита парапетная ПП12.35 (ПАРАПЕТ) 1200Х350Х55ММ | м.п. | 102,7 | http://www.xn--80ab3akacx.xn--p1ai/goods/46616974-plita\_parapetnaya\_pp12\_35\_parapet\_1200kh350kh55mm |
| 235 | Ceresit CM 117 Эластичный клей расход 4,7 кг/м2 | м2 | 483 |  |
| 236 | Герметик MAKROFLEX PA124 | шт. | 20 |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п |  |  | |  |  |
|  | Гостиница №39 Балконы |  | |  |  |
| 1 | **Балкон 3 го этажа** | м2 | | 227,5 | Р«периметр»=152,5м |
| 2 | Демонтаж плинтуса керамогранитного | м.п. | | 152,5 |  |
| 3 | Демонтаж декоративной отделки стен до основания пеноблока Н=0,5 | м2 | | 76,3 |  |
| 4 | Демонтаж напольного покрытия из керамической плитки | м2 | | 227,5 |  |
| 5 | Демонтаж стяжки (20мм) | м2 | | 227,5 |  |
| 6 | Демонтаж утеплителя (50мм) | м2 | | 227,5 |  |
| 7 | Демонтаж уклон образующей стяжки 20-50мм | м2 | | 227,5 |  |
| 8 | Демонтаж щебенки фракция 5-10 200мм | м2 | | 227,5 | м3=45,5 |
| 9 | Демонтаж существующей гидроизоляции | м2 | | 227,5 |  |
| 10 | Очистка щётками | м2 | | 227,5 |  |
| 11 | Обработка поверхности праймером | м2 | | 227,5 |  |
| 12 | Праймер битумно-полимерный  ТЕХНОНИКОЛЬ № 03 Расход 0,25–0,35 л/м2 (1 л праймера на 3,33 м2 поверхности). | л | | 80 |  |
| 13 | Монтаж утеплителя (100 мм) | м2 | | 227,5 |  |
| 14 | XPS ТЕХНОПЛЕКС 100мм или Аналог | м2 | | 228 |  |
| 15 | Устройство уклон образующей стяжки (70-50 мм) с армированием | м2 | | 227,5 |  |
| 16 | Цементно-песчаная смесь | м3 | | 13,7 |  |
| 17 | Армирующая сетка ВР1 4х100х100 | м2 | | 227,5 |  |
| 18 | Устройство галтели 50х50 | м.п. | | 152,5 |  |
| 19 | цементно - песчаная смесь | м3 | | 0,017 | (0,00011)\*L |
| 20 | Устройство обмазочной гидроизоляции в 2 слоя на полимерно-цементной основе с заведением на стены (верхний слой по перекрытию). Гидроизоляция двухкомпонентная Mapelastic - толщина каждого слоя 2 мм. (Расход 1,7 кг/(мм\*м²) \*2мм\*2слоя) | м2 | | 273,3 | Заход на стену 0,3м (45,8м2) |
| 21 | Mapelastic Расход 1,7 кг/(мм\*м²) | кг | | 1860 |  |
| 22 | Армирование гидроизолирующего состава стеклотканевой сеткой Mapei Mapenet 150 (верхний слой по перекрытию) | м2 | | 274 |  |
| 23 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | | 274 |  |
| 24 | Монтаж напольного покрытия из керамогранитной плитки 300х300 | м2 | | 227,5 |  |
| 25 | Керамогранитная плитка 300х300 «Керама Марацци» | м2 | | 228 |  |
| 26 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | | 478 |  |
| 27 | Затирка швов | м2 | | 227,5 |  |
| 28 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | | 319 |  |
| 29 | Монтаж утеплителя 50 мм, ремонтный состав (клей по утеплителю) | м2 | | 95 |  |
| 30 | Минеральная вата Baswool Фасад 140 или ТехноНиколь ТЕХНОФАС толщина - 50мм | м2 | | 98 |  |
| 31 | Ceresit CT 190. Клеевая смесь для крепления минераловатных плит (5,0-5,5 кг/м2) | кг | | 539 |  |
| 32 | Устройство фасадной штукатурки с сеткой ( штукатурка по сетке) | м2 | | 76,3 |  |
| 33 | Базовый штукатурный состав Ceresit CT 85 "Зима". Штукатурно-клеевая смесь (5кг/м2) | кг | | 382 |  |
| 34 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | | 76,3 |  |
| 34 | Устройство штукатурного минерального слоя фасада (декоратив.) | м2 | | 76,3 |  |
| 35 | Ceresit CT 35. Минеральная декоративная штукатурка «короед» 2,5/3,5 мм («Зима» — 2,5 мм)(3кг/м2) | кг | | 229 |  |
| 36 | Огрунтовка фасада | м2 | | 76,3 |  |
| 37 | грунтовка под декоративную отделку Ceresit СТ 16 или Ceresit СТ 15 (0,2-0,5л/м2) | л | | 38 |  |
| 38 | Окраска фасада 2 слоя | м2 | | 184 |  |
| 39 | Краска силиконовая или Акриловая, расход 150 – 200 мл/м2 за 1 слой на гладкой поверхности. Марки: Caparol, Tikkurila | л | | 74 |  |
| 40 | Огрунтовка | м2 | | 15,25 |  |
| 41 | Ceresit CT 17 Concentrate. Грунтовка-концентрат глубокого проникновения (расход 10-50 мл/м2) | л | | 7,6 |  |
| 42 | Монтаж плинтуса керамогранитного 300х100 | м2 | | 15,25 |  |
| 43 | Керамогранитная плитка 300х100 «Керама Марацци» | м2 | | 16 |  |
| 44 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | | 32 |  |
| 45 | Затирка швов плинтуса керамогранитного | м2 | | 15,25 |  |
| 46 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | | 22 |  |
| 47 | Демонтаж трапов | шт. | | 3 |  |
| 48 | Монтаж трапов | шт. | | 3 |  |
| 49 | Трап Д=150мм выпуск 110ммТП-104.110-150VSDs Трап ПП 110 верт. выпуск решетка нерж. сталь 150х150 /сухой затвор. | шт. | | 3 | http://www.ost-m.ru/catalog/kanalizatsiya\_trapy\_kanalizatsionnye\_trapy\_s\_reshetkoy\_iz\_nerzhaveyushchey\_stali/ |
|  | **Балкон-терраса 4 этажа** | м2 | | 54,8 | Р(периметр)= 34м |
| 50 | Демонтаж плинтуса керамогранитного | м.п. | | 34 |  |
| 51 | Демонтаж декоративной отделки стен до основания пеноблока Н=0,5 | м2 | | 17 |  |
| 52 | Демонтаж напольного покрытия из керамической плитки | м2 | | 54,8 |  |
| 53 | Демонтаж стяжки (20мм) | м2 | | 54,8 |  |
| 54 | Демонтаж утеплителя (50мм) | м2 | | 54,8 |  |
| 55 | Демонтаж уклон образующей стяжки 20-50мм | м2 | | 54,8 |  |
| 56 | Демонтаж щебенки фракция 5-10 200мм | м2 | 54,8 | | м3=10,96 |
| 57 | Демонтаж существующей гидроизоляции | м2 | | 54,8 |  |
| 58 | Очистка щётками | м2 | | 54,8 |  |
| 59 | Обработка поверхности праймером | м2 | | 54,8 |  |
| 60 | Праймер битумно-полимерный  ТЕХНОНИКОЛЬ № 03 Расход 0,25–0,35 л/м2 (1 л праймера на 3,33 м2 поверхности). | л | | 20 |  |
| 61 | Монтаж утеплителя (100 мм) | м2 | | 54,8 |  |
| 62 | XPS ТЕХНОПЛЕКС 100мм или Аналог | м2 | | 54,8 |  |
| 63 | Устройство уклон образующей стяжки (70-50 мм) с армированием | м2 | | 54,8 |  |
| 64 | Цементно-песчаная смесь | м3 | | 3,3 |  |
| 65 | Армирующая сетка ВР1 4х100х100 | м2 | | 54,8 |  |
| 66 | Устройство галтели 50х50 | м.п. | | 34 |  |
| 67 | цементно - песчаная смесь | м3 | | 0,004 | (0,00011)\*L |
| 68 | Устройство обмазочной гидроизоляции в 2 слоя на полимерно-цементной основе с заведением на стены (верхний слой по перекрытию). Гидроизоляция двухкомпонентная Mapelastic - толщина каждого слоя 2 мм. (Расход 1,7 кг/(мм\*м²) \*2мм\*2слоя) | м2 | | 65 | Заход на стену 0,3м (10,2м2) |
| 69 | Mapelastic Расход 1,7 кг/(мм\*м²) | кг | | 111 |  |
| 70 | Армирование гидроизолирующего состава стеклотканевой сеткой Mapei Mapenet 150 (верхний слой по перекрытию) | м2 | | 110,5 |  |
| 71 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | | 111 |  |
| 72 | Монтаж напольного покрытия из керамогранитной плитки 300х300 | м2 | | 54,8 |  |
| 73 | Керамогранитная плитка 300х300 «Керама Марацци» | м2 | | 55 |  |
| 74 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | | 115 |  |
| 75 | Затирка швов | м2 | | 54,8 |  |
| 76 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | | 77 |  |
| 77 | Монтаж утеплителя 50 мм, ремонтный состав (клей по утеплителю) | м2 | | 24 |  |
| 78 | Минеральная вата Baswool Фасад 140 или ТехноНиколь ТЕХНОФАС толщина - 50мм | м2 | | 27 |  |
| 79 | Ceresit CT 190. Клеевая смесь для крепления минераловатных плит (5,0-5,5 кг/м2) | кг | | 149 |  |
| 80 | Устройство фасадной штукатурки с сеткой ( штукатурка по сетке) | м2 | | 17 |  |
| 81 | Базовый штукатурный состав Ceresit CT 85 "Зима". Штукатурно-клеевая смесь (5кг/м2) | кг | | 85 |  |
| 82 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | | 17 |  |
| 83 | Устройство штукатурного минерального слоя фасада (декоратив.) | м2 | | 17 |  |
| 84 | Ceresit CT 35. Минеральная декоративная штукатурка «короед» 2,5/3,5 мм («Зима» — 2,5 мм)(3кг/м2) | кг | | 51 |  |
| 85 | Огрунтовка фасада | м2 | | 17 |  |
| 86 | грунтовка под декоративную отделку Ceresit СТ 16 или Ceresit СТ 15 (0,2-0,5л/м2) | л | | 8,5 |  |
| 87 | Окраска фасада 2 слоя | м2 | | 41 |  |
| 88 | Краска силиконовая или Акриловая, расход 150 – 200 мл/м2 за 1 слой на гладкой поверхности. Марки: Caparol, Tikkurila | л | | 17 |  |
| 89 | Огрунтовка | м2 | | 3,4 |  |
| 90 | Ceresit CT 17 Concentrate. Грунтовка-концентрат глубокого проникновения (расход 10-50 мл/м2) | м2 | | 3,4 |  |
| 91 | Монтаж плинтуса керамогранитного 300х100 | кг | | 7,14 |  |
| 92 | Керамогранитная плитка 300х100 «Керама Марацци» | м2 | | 3,4 |  |
| 93 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | | 5 |  |
| 94 | Затирка швов плинтуса керамогранитного | шт. | | 1 |  |
| 95 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | шт. | | 1 |  |
| 96 | ТП-103.50-150HS(Hs+Ms) Трап ПП 50 гориз.выпуск решетка нерж.сталь 150х150 /гидро+сухой мех. затвор | шт. | | 1 | http://www.ost-m.ru/catalog/kanalizatsiya\_trapy\_kanalizatsionnye\_trapy\_s\_reshetkoy\_iz\_nerzhaveyushchey\_stali/ |
|  | **Балкон-терраса 5 этажа** | м2 | | 62,8 | Р(периметр)= 37,8м |
| 97 | Демонтаж плинтуса керамогранитного | м.п. | | 37,8 |  |
| 98 | Демонтаж декоративной отделки стен до основания пеноблока Н=0,5 | м2 | | 16,9 |  |
| 99 | Демонтаж напольного покрытия из керамической плитки | м2 | | 62,8 |  |
| 100 | Демонтаж стяжки (20мм) | м2 | | 62,8 |  |
| 101 | Демонтаж утеплителя (50мм) | м2 | | 62,8 |  |
| 102 | Демонтаж уклон образующей стяжки 20-50мм | м2 | | 62,8 |  |
| 103 | Демонтаж щебенки фракция 5-10 200мм | м2 | | 62,8 |  |
| 104 | Демонтаж существующей гидроизоляции | м2 | | 62,8 |  |
| 105 | Очистка щётками | м2 | | 62,8 |  |
| 106 | Обработка поверхности праймером | м2 | | 62,8 |  |
| 107 | Праймер битумно-полимерный  ТЕХНОНИКОЛЬ № 03 Расход 0,25–0,35 л/м2 (1 л праймера на 3,33 м2 поверхности). | л | | 22 |  |
| 108 | Монтаж утеплителя (100 мм) | м2 | | 71,3 |  |
| 109 | XPS ТЕХНОПЛЕКС 100мм или Аналог | м2 | | 72 |  |
| 110 | Устройство уклон образующей стяжки (70-50 мм) с армированием | м2 | | 71,3 |  |
| 111 | Цементно-песчаная смесь | м3 | | 42,78 |  |
| 112 | Армирующая сетка ВР1 4х100х100 | м2 | | 71,3 |  |
| 113 | Устройство галтели 50х50 | м.п. | | 37,8 |  |
| 114 | цементно - песчаная смесь | м3 | | 0,004 | (0,00011)\*L |
| 115 | Устройство обмазочной гидроизоляции в 2 слоя на полимерно-цементной основе с заведением на стены (верхний слой по перекрытию). Гидроизоляция двухкомпонентная Mapelastic - толщина каждого слоя 2 мм. (Расход 1,7 кг/(мм\*м²) \*2мм\*2слоя) | м2 | | 73 | Заход на стену 0,3м (10,2м2) |
| 116 | Mapelastic Расход 1,7 кг/(мм\*м²) | кг | | 496,4 |  |
| 117 | Армирование гидроизолирующего состава стеклотканевой сеткой Mapei Mapenet 150 (верхний слой по перекрытию) | м2 | | 73 |  |
| 118 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | | 73 |  |
| 119 | Монтаж напольного покрытия из керамогранитной плитки 300х300 | м2 | | 62,8 |  |
| 120 | Керамогранитная плитка 300х300 «Керама Марацци» | м2 | | 62,8 |  |
| 121 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | | 132 |  |
| 122 | Затирка швов | м2 | | 62,8 |  |
| 123 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | | 87,92 |  |
| 124 | Монтаж утеплителя 50 мм, ремонтный состав (клей по утеплителю) | м2 | | 24 |  |
| 125 | Минеральная вата Baswool Фасад 140 или ТехноНиколь ТЕХНОФАС толщина - 50мм | м2 | | 27 |  |
| 126 | Ceresit CT 190. Клеевая смесь для крепления минераловатных плит (5,0-5,5 кг/м2) | кг | | 145 |  |
| 127 | Устройство фасадной штукатурки с сеткой ( штукатурка по сетке) | м2 | | 16,9 |  |
| 128 | Базовый штукатурный состав Ceresit CT 85 "Зима". Штукатурно-клеевая смесь (5кг/м2) | кг | | 84,5 |  |
| 129 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | | 17 |  |
| 130 | Устройство штукатурного минерального слоя фасада (декоратив.) | м2 | | 16,9 |  |
| 131 | Ceresit CT 35. Минеральная декоративная штукатурка «короед» 2,5/3,5 мм («Зима» — 2,5 мм)(3кг/м2) | кг | | 50,7 |  |
| 132 | Огрунтовка фасада | м2 | | 17 |  |
| 133 | грунтовка под декоративную отделку Ceresit СТ 16 или Ceresit СТ 15 (0,2-0,5л/м2) | л | | 8,5 |  |
| 134 | Окраска фасада 2 слоя | м2 | | 46 |  |
| 135 | Краска силиконовая или Акриловая, расход 150 – 200 мл/м2 за 1 слой на гладкой поверхности. Марки: Caparol, Tikkurila | л | | 19 |  |
| 136 | Огрунтовка | м2 | | 3,8 |  |
| 137 | Ceresit CT 17 Concentrate. Грунтовка-концентрат глубокого проникновения (расход 10-50 мл/м2) | м2 | | 4 |  |
| 138 | Монтаж плинтуса керамогранитного 300х100 | кг | | 8 |  |
| 139 | Керамогранитная плитка 300х100 «Керама Марацци» | м2 | | 3,8 |  |
| 140 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | | 5,3 |  |
| 141 | Затирка швов плинтуса керамогранитного | шт. | | 1 |  |
| 142 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | шт. | | 1 |  |
| 143 | ТП-103.50-150HS(Hs+Ms) Трап ПП 50 гориз.выпуск решетка нерж.сталь 150х150 /гидро+сухой мех. затвор | шт. | | 1 | http://www.ost-m.ru/catalog/kanalizatsiya\_trapy\_kanalizatsionnye\_trapy\_s\_reshetkoy\_iz\_nerzhaveyushchey\_stali/ |
|  | **Балкон-терраса 6 этажа** | м2 | | 132 | Р(периметр)= 46м |
| 144 | Демонтаж плинтуса керамогранитного | м.п. | | 46 |  |
| 145 | Демонтаж декоративной отделки стен до основания пеноблока Н=0,5 | м2 | | 23 |  |
| 146 | Демонтаж напольного покрытия из керамической плитки | м2 | | 132 |  |
| 147 | Демонтаж стяжки (20мм) | м2 | | 132 |  |
| 148 | Демонтаж утеплителя (50мм) | м2 | | 132 |  |
| 149 | Демонтаж уклон образующей стяжки 20-50мм | м2 | | 132 |  |
| 150 | Демонтаж щебенки фракция 5-10 200мм | м2 | | 132 | м3=26 |
| 151 | Демонтаж существующей гидроизоляции | м2 | | 132 |  |
| 152 | Очистка щётками | м2 | | 132 |  |
| 153 | Обработка поверхности праймером | м2 | | 132 |  |
| 154 | Праймер битумно-полимерный  ТЕХНОНИКОЛЬ № 03 Расход 0,25–0,35 л/м2 (1 л праймера на 3,33 м2 поверхности). | л | | 47 |  |
| 155 | Монтаж утеплителя (100 мм) | м2 | | 132 |  |
| 156 | XPS ТЕХНОПЛЕКС 100мм или Аналог | м2 | | 132 |  |
| 157 | Устройство уклон образующей стяжки (70-50 мм) с армированием | м2 | | 132 |  |
| 158 | Цементно-песчаная смесь | м3 | | 79,2 |  |
| 159 | Армирующая сетка ВР1 4х100х100 | м2 | | 136 |  |
| 160 | Устройство галтели 50х50 | м.п. | | 46 |  |
| 161 | цементно - песчаная смесь | м3 | | 0,005 | (0,00011)\*L |
| 162 | Устройство обмазочной гидроизоляции в 2 слоя на полимерно-цементной основе с заведением на стены (верхний слой по перекрытию). Гидроизоляция двухкомпонентная Mapelastic - толщина каждого слоя 2 мм. (Расход 1,7 кг/(мм\*м²) \*2мм\*2слоя) | м2 | | 145,8 | Заход на стену 0,3м (13,8м2) |
| 163 | Mapelastic Расход 1,7 кг/(мм\*м²) | кг | | 992 |  |
| 164 | Армирование гидроизолирующего состава стеклотканевой сеткой Mapei Mapenet 150 (верхний слой по перекрытию) | м2 | | 146 |  |
| 165 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | | 148 |  |
| 166 | Монтаж напольного покрытия из керамогранитной плитки 300х300 | м2 | | 132 |  |
| 167 | Керамогранитная плитка 300х300 «Керама Марацци» | м2 | | 132 |  |
| 168 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | | 277 |  |
| 169 | Затирка швов | м2 | | 132 |  |
| 170 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | | 185 |  |
| 171 | Монтаж утеплителя 50 мм, ремонтный состав (клей по утеплителю) | м2 | | 30 |  |
| 172 | Минеральная вата Baswool Фасад 140 или ТехноНиколь ТЕХНОФАС толщина - 50мм | м2 | | 33 |  |
| 173 | Ceresit CT 190. Клеевая смесь для крепления минераловатных плит (5,0-5,5 кг/м2) | кг | | 181 |  |
| 174 | Устройство фасадной штукатурки с сеткой ( штукатурка по сетке) | м2 | | 23 |  |
| 175 | Базовый штукатурный состав Ceresit CT 85 "Зима". Штукатурно-клеевая смесь (5кг/м2) | кг | | 115 |  |
| 176 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | | 26 |  |
| 177 | Устройство штукатурного минерального слоя фасада (декоратив.) | м2 | | 23 |  |
| 178 | Ceresit CT 35. Минеральная декоративная штукатурка «короед» 2,5/3,5 мм («Зима» — 2,5 мм)(3кг/м2) | кг | | 69 |  |
| 179 | Огрунтовка фасада | м2 | | 26 |  |
| 180 | грунтовка под декоративную отделку Ceresit СТ 16 или Ceresit СТ 15 (0,2-0,5л/м2) | л | | 13 |  |
| 181 | Окраска фасада 2 слоя | м2 | | 56 |  |
| 182 | Краска силиконовая или Акриловая, расход 150 – 200 мл/м2 за 1 слой на гладкой поверхности. Марки: Caparol, Tikkurila | л | | 23 |  |
| 183 | Огрунтовка | м2 | | 4,6 |  |
| 184 | Ceresit CT 17 Concentrate. Грунтовка-концентрат глубокого проникновения (расход 10-50 мл/м2) | м2 | | 4,6 |  |
| 185 | Монтаж плинтуса керамогранитного 300х100 | кг | | 10 |  |
| 186 | Керамогранитная плитка 300х100 «Керама Марацци» | м2 | | 4,6 |  |
| 187 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | | 7 |  |
| 188 | Затирка швов плинтуса керамогранитного | шт. | | 1 |  |
| 189 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | шт. | | 1 |  |
| 190 | ТП-103.50-150HS(Hs+Ms) Трап ПП 50 гориз.выпуск решетка нерж.сталь 150х150 /гидро+сухой мех. затвор | шт. | | 1 | http://www.ost-m.ru/catalog/kanalizatsiya\_trapy\_kanalizatsionnye\_trapy\_s\_reshetkoy\_iz\_nerzhaveyushchey\_stali/ |
|  | **Балкон-терраса 7 этажа** | м2 | | 67,2 | Р(периметр)= 42,9м |
| 191 | Демонтаж плинтуса керамогранитного | м.п. | | 42,9 |  |
| 192 | Демонтаж декоративной отделки стен до основания пеноблока Н=0,5 | м2 | | 22 |  |
| 193 | Демонтаж напольного покрытия из керамической плитки | м2 | | 67,2 |  |
| 194 | Демонтаж стяжки (20мм) | м2 | | 67,2 |  |
| 195 | Демонтаж утеплителя (50мм) | м2 | | 67,2 |  |
| 196 | Демонтаж уклон образующей стяжки 20-50мм | м2 | | 67,2 |  |
| 197 | Демонтаж щебенки фракция 5-10 200мм | м2 | | 67,2 | м3= 13,5 |
| 198 | Демонтаж существующей гидроизоляции | м2 | | 67,2 |  |
| 199 | Очистка щётками | м2 | | 67,2 |  |
| 200 | Обработка поверхности праймером | м2 | | 67,2 |  |
| 201 | Праймер битумно-полимерный  ТЕХНОНИКОЛЬ № 03 Расход 0,25–0,35 л/м2 (1 л праймера на 3,33 м2 поверхности). | л | | 24 |  |
| 202 | Монтаж утеплителя (100 мм) | м2 | | 67,2 |  |
| 203 | XPS ТЕХНОПЛЕКС 100мм или Аналог | м2 | | 67,2 |  |
| 204 | Устройство уклон образующей стяжки (70-50 мм) с армированием | м2 | | 67,2 |  |
| 205 | Цементно-песчаная смесь | м3 | | 40,3 |  |
| 206 | Армирующая сетка ВР1 4х100х100 | м2 | | 69 |  |
| 207 | Устройство галтели 50х50 | м.п. | | 43 |  |
| 208 | цементно - песчаная смесь | м3 | | 0,005 | (0,00011)\*L |
| 209 | Устройство обмазочной гидроизоляции в 2 слоя на полимерно-цементной основе с заведением на стены (верхний слой по перекрытию). Гидроизоляция двухкомпонентная Mapelastic - толщина каждого слоя 2 мм. (Расход 1,7 кг/(мм\*м²) \*2мм\*2слоя) | м2 | | 80,1 | Заход на стену 0,3м 42,9(13м2) |
| 210 | Mapelastic Расход 1,7 кг/(мм\*м²) | кг | | 545 |  |
| 211 | Армирование гидроизолирующего состава стеклотканевой сеткой Mapei Mapenet 150 (верхний слой по перекрытию) | м2 | | 80,1 |  |
| 212 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | | 81 |  |
| 213 | Монтаж напольного покрытия из керамогранитной плитки 300х300 | м2 | | 67,2 |  |
| 214 | Керамогранитная плитка 300х300 «Керама Марацци» | м2 | | 67,2 |  |
| 215 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | | 141,2 |  |
| 216 | Затирка швов | м2 | | 67,2 |  |
| 217 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | кг | | 94,1 |  |
| 218 | Монтаж утеплителя 50 мм, ремонтный состав (клей по утеплителю) | м2 | | 31 |  |
| 219 | Минеральная вата Baswool Фасад 140 или ТехноНиколь ТЕХНОФАС толщина - 50мм | м2 | | 34 |  |
| 220 | Ceresit CT 190. Клеевая смесь для крепления минераловатных плит (5,0-5,5 кг/м2) | кг | | 187 |  |
| 221 | Устройство фасадной штукатурки с сеткой ( штукатурка по сетке) | м2 | | 22 |  |
| 222 | Базовый штукатурный состав Ceresit CT 85 "Зима". Штукатурно-клеевая смесь (5кг/м2) | кг | | 110 |  |
| 223 | Стеклосетка штукатурная SDM SD-GLASS PROFESSIONAL с ячейками 5х5 мм стеклотканевая щелочестойкая | м2 | | 25 |  |
| 224 | Устройство штукатурного минерального слоя фасада (декоратив.) | м2 | | 22 |  |
| 225 | Ceresit CT 35. Минеральная декоративная штукатурка «короед» 2,5/3,5 мм («Зима» — 2,5 мм)(3кг/м2) | кг | | 66 |  |
| 226 | Огрунтовка фасада | м2 | | 22 |  |
| 227 | грунтовка под декоративную отделку Ceresit СТ 16 или Ceresit СТ 15 (0,2-0,5л/м2) | л | | 11 |  |
| 228 | Окраска фасада 2 слоя | м2 | | 52 |  |
| 229 | Краска силиконовая или Акриловая, расход 150 – 200 мл/м2 за 1 слой на гладкой поверхности. Марки: Caparol, Tikkurila | л | | 21 |  |
| 230 | Огрунтовка | м2 | | 4,3 |  |
| 231 | Ceresit CT 17 Concentrate. Грунтовка-концентрат глубокого проникновения (расход 10-50 мл/м2) | м2 | | 4,3 |  |
| 232 | Монтаж плинтуса керамогранитного 300х100 | кг | | 10 |  |
| 233 | Керамогранитная плитка 300х100 «Керама Марацци» | м2 | | 4,3 |  |
| 234 | Высокоэластичный клей Ceresit СМ 17. 2,1кг/м2 | кг | | 6 |  |
| 235 | Затирка швов плинтуса керамогранитного | шт. | | 1 |  |
| 236 | Ceresit CE 43 Super Strong. Затирка для широких швов от 5 до 40 мм. 1,4кг/м2 | шт. | | 1 |  |
| 237 | ТП-103.50-150HS(Hs+Ms) Трап ПП 50 гориз.выпуск решетка нерж.сталь 150х150 /гидро+сухой мех. затвор | шт. | | 1 | http://www.ost-m.ru/catalog/kanalizatsiya\_trapy\_kanalizatsionnye\_trapy\_s\_reshetkoy\_iz\_nerzhaveyushchey\_stali/ |
| 238 | **Парапет на террасе** | м.п. | | 99 |  |
| 239 | Демонтаж керамогранитной плитки на парапете шириной 300мм | м.п. | | 99 |  |
| 240 | Очистка поверхности щетками | м2 | | 29,7 |  |
| 241 | Выполнить монтаж фартука в узлах примыкание кровли к парапету (с врезкой в основания парапета) | м.п. | | 105 |  |
| 242 | Оцинкованный лист толщиной 3мм шириной 0,3м | м.п. | | 108 |  |
| 243 | Герметик MAKROFLEX PA124 | шт. | | 30 | 6м=300мл |
| 244 | Пена MAKROFLEX 65WINTER PRO | шт. | | 10 |  |
| 245 | Выполнить монтаж плиты парапетной ширеной 0,35м | м.п. | | 99 |  |
|  | Плита парапетная ПП12.35 (ПАРАПЕТ) 1200Х350Х55ММ | м.п. | | 99 | http://www.xn--80ab3akacx.xn--p1ai/goods/46616974-plita\_parapetnaya\_pp12\_35\_parapet\_1200kh350kh55mm |
|  | Ceresit CM 117 Эластичный клей расход 4,7 кг/м2 | м2 | | 466 |  |
|  | Герметик MAKROFLEX PA124 | шт. | | 20 |  |

Приложение № 2

к Техническому заданию

**Требования для составления сметной документации**

| **№**  **п/п** | **Наименование**  **показателя** | **Показатель** |
| --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** |
| 1. | Нормативная база и пересчет в текущие цены | Подрядчик в соответствии с техническим заданием и действующими нормативами по определению стоимости строительной продукции разрабатывает сметную документацию:  - сводный сметный расчет (ССР) стоимости строительства в соответствии с МДС-81-35.2004 в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000 г. и в текущем уровне цен. При этом пересчет стоимости из базового уровня цен в текущий осуществлять с использованием индексов, рекомендуемых Департаментом строительства Краснодарского края;  - объектные сметы в соответствии с МДС-81-35.2004;  - локальные сметы в соответствии с МДС-81-35.2004 в сметно-нормативной базе ТЕР-2001 Краснодарского края, действующей на момент составления сметной документации с применением сметных нормативов, включенных в федеральный реестр, в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000 года и в текущем уровне цен в рублевом эквиваленте. |
| 2. | Стоимость 1 маш-час эксплуатации строительных машин и механизмов | В соответствии с МДС 81-35.2004 |
| 3. | Цены на материалы, изделия и полуфабрикаты. | Стоимость применяемых материалов, изделий и конструкций определять по Территориальному сборнику сметных цен на материалы, изделия и конструкции для Краснодарского края (ТССЦ).  Стоимость применяемых материалов, изделий и конструкций, отсутствующих в ТССЦ или по условиям строительства отличных от учтенных в базовых нормах, определяется по прайс-листам, с последующим предъявлением Заказчику, документов, нашедших отражение в бухгалтерской отчетности участника закупки (счет-фактур и/или товарных накладных, оформленных надлежащих образом) в качестве обоснования стоимости в момент сдачи-приемки выполненных работ.  Стоимость, принятая при формировании сметной документации по прайс-листу должна содержать расшифровку включенных в нее затрат (условия поставки, налоги и сборы, тара, транспортные расходы, комплектация и проч.).  Пересчет стоимости материала из текущего уровня цен в базовый уровень цен осуществлять с использованием индексов пересчета, рекомендуемых Департаментом строительства Краснодарского края.  В каждой строке локальной сметы, где стоимость материалов определенна по прайс-листам, расшифровать ценообразование. |
| 4. | Оплату труда рабочих-строителей и рабочих, обслуживающих строительные машины и механизмы | В соответствии с МДС 81-35.2004. |
| 5. | Стоимость оборудования, мебели и инвентаря | Стоимость оборудования, мебели и инвентаря определяется по прайс-листам, с последующим предъявлением Заказчику, документов, нашедших отражение в бухгалтерской отчетности участника закупки (счет-фактур и/или товарных накладных, оформленных надлежащих образом), в качестве обоснования стоимости в момент сдачи-приемки выполненных работ.  Стоимость, принятая при формировании сметной документации по прайс-листу должна содержать расшифровку включенных в нее затрат (условия поставки, налоги и сборы, тара, транспортные расходы, комплектация и проч.).  Пересчет стоимости оборудования, мебели и инвентаря из текущего уровня цен в базовый уровень цен осуществлять с использованием индексов пересчета, рекомендуемых Департаментом строительства Краснодарского края.  В каждой строке локальной сметы, где стоимость оборудования определенна по прайс-листам, расшифровать ценообразование.  При составлении локальных сметных расчетов на монтаж оборудования стоимость оборудования выделить в отдельный раздел, а в позициях по монтажу указать наименование устанавливаемого по данной расценке оборудования. |
| 6. | Размеры накладных расходов | В соответствии с МДС 81-33.2004 по видам работ, Письмом от 31.01. 2005 №ЮТ-260/06 (Росстрой РФ), Письмом от 08.02.2008 № ВБ-338/02 (Росстрой РФ), Письмом от 27.11.2012г. № 2536-ИП/12/ГС (Госстрой) |
| 7. | Размер сметной прибыли | В соответствии с МДС 81-25.2001 по видам работ, Письмом от 18.11.2004 № АП-5536/06 (Росстрой РФ), Письмом от 08.02.2008 № ВБ-338/02 (Росстрой РФ), Письмом от 27.11.2012г. № 2536-ИП/12/ГС (Госстрой) |
| 8. | Затраты на временные здания и сооружения | В соответствии с ГСН 81-05-01-2001.  Затраты не учтенные нормативом учесть дополнительно локальными сметными расчетами, выполненными в соответствии с данными ПОС, согласованным Заказчиком. |
| 9. | Затраты по гл. 1, 9, 10, 12 | Предусмотреть затраты в соответствии с нормативным документом «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» МДС 81-35.2004. |
| 10. | Пусконаладочные работы | Перечень и объемы пусконаладочных работ определяются на основании разработанной проектной организацией программы проведения пусконаладочных работ, согласованной Заказчиком. |
| 11. | Место вывоза демонтированных материалов и конструкций, вид транспорта, дальность транспортировки | Расчеты выполнить в соответствии с ППР, согласованным Заказчиком. Расстояние перевозки принять на основании транспортных схем, согласованных с Заказчиком. Предусмотреть возврат стоимости материалов от разборки. |
| 12. | Дополнительные требования | Итоги в разделах локальных смет выводить по разделам сметы с начислением накладных расходов и сметной прибыли. Сметы представлять на бумажном и электронном носителе, выполненные в сметной программе ГРАНД-смета и в формате xls (Excel).  В пояснительной записке к сметной документации указывать все применяемые индексы и коэффициенты. |

Приложение № 3

к Техническому заданию

**ГРАФИК ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ\***

На выполнение работ по укладке плитки с восстановлением гидроизоляции на террасах отеля «Горки Плаза» 36 и 39

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работ | Единица объема | Объем / Площадь | Начало работ | Окончание работ |
|
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |

*\* Заполняется по результатам закупки, в соответствии с предложением участника закупки.*