

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ СЕМЕЙНЫЙ ПОЛИКЛИНИКА "БОГИСТОН" В БУСТОНЛЫКСКОМ РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТЬ

наименование (объекта)стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на РЕМОНТ

(наименование работ)

| № п/п                    | Шифр номера   | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения   | Единица измерения      | Количество |              |
|--------------------------|---------------|--|------------------------|------------|--------------|
|                          |               |  |                        | на единицу | по           |
| 1                        | 2             | 3  | 4                      | 5          | 6            |
| <b>ВНУТРЕННИЕ РАБОТЫ</b> |               |  |                        |            |              |
| 1                        | E57-2-1       | <b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА</b>   | <b>100 М2 ПОКРЫТИЙ</b> |            | <b>0,97</b>  |
| 1.1                      | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЛ/ЧАС                 | 11,39      | 11,0483      |
| 1.2                      | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЛ/ЧАС                 | 0,13       | 0,1261       |
| 1.3                      | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ/ЧАС                | 0,13       | 0,1261       |
| 1.4                      | 99999         | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ   | ТН                     | 0,47       | 0,4559       |
| 2                        | E57-3-1       | <b>РАЗБОРКА ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ И ИЗ ПЛАСТМАССОВЫХ МАТЕРИАЛОВ</b>   | <b>100 М ПЛИНТУСОВ</b> |            | <b>1,1</b>   |
| 2.1                      | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЛ/ЧАС                 | 3,77       | 4,147        |
| 2.2                      | 99999         | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ   | ТН                     | 0,11       | 0,121        |
| 3                        | E11-01-037-01 | <b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ: БУСТИЛАТ</b>   | <b>100 М2</b>          |            | <b>0,97</b>  |
| 3.1                      | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЛ/ЧАС                 | 47,00      | 45,642       |
| 3.2                      | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЛ/ЧАС                 | 0,88       | 0,8336       |
| 3.3                      | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ/ЧАС                | 0,36       | 0,3492       |
| 3.4                      | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ/ЧАС                | 0,57       | 0,5044       |
| 3.5                      | 31688         | КЛЕЙ БУСТИЛАТ  | ТН                     | 0,05       | 0,0485       |
| 3.6                      | 32037         | ЛИНОЛЕУМ РЕЗИНОВЫЙ НА ТЕПЛОУЗЛОЖИТЕЛЬНОЙ ПОДЛОЖКЕ РЕЛИН  | М2                     | 102        | 98,94        |
| 3.7                      | 44039         | ВЕТША  | КГ                     | 0,5        | 0,483        |
| 4                        | E11-01-040-03 | <b>УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ</b>   | <b>100 М ПЛИНТУСА</b>  |            | <b>1,075</b> |
| 4.1                      | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЛ/ЧАС                 | 6,66       | 7,1593       |
| 4.2                      | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЛ/ЧАС                 | 0,03       | 0,03225      |
| 4.3                      | 00521         | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ/ЧАС                | 1,33       | 1,42975      |
| 4.4                      | 01041         | БУРУНОВЕРТЫ  | МАШ/ЧАС                | 2,01       | 2,16075      |
| 4.5                      | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ/ЧАС                | 0,03       | 0,03225      |
| 4.6                      | 29840         | УГЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА   | ШТ                     | 7          | 7,525        |
| 4.7                      | 29841         | УГЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА   | ШТ                     | 7          | 7,525        |
| 4.8                      | 29842         | СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА  | ШТ                     | 40         | 43           |
| 4.9                      | 29843         | ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА  | ШТ                     | 16         | 17,2         |
| 4.10                     | 30795         | ДЮБЕЛИ РАСКОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ К30 ММ   | 10 ШТ                  | 26,3       | 28,275       |
| 4.11                     | 35391         | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ  | ШТ                     | 263        | 282,725      |
| 4.12                     | 44346         | ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА   | М                      | 101        | 108,573      |
| 5                        | E11-01-054-01 | <b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ НА ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЕ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ</b>   | <b>100 М2</b>          |            | <b>0,97</b>  |
| 5.1                      | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЛ/ЧАС                 | 83,1       | 80,607       |
| 5.2                      | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЛ/ЧАС                 | 0,16       | 0,1532       |
| 5.3                      | 01169         | МАШИНЫ МУЗАНГОВО-ШЕДЬФОВЫЕ   | МАШ/ЧАС                | 30         | 28,1         |
| 5.4                      | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ/ЧАС                | 0,16       | 0,1532       |
| 5.5                      | 03008         | ПЫЛЕСОС ПРОМЫШЛЕННЫЙ   | МАШ/ЧАС                | 3,06       | 2,9682       |
| 5.6                      | 31434         | ТУНТОВКА   | ТН                     | 0,06       | 0,0582       |
| 5.7                      | 31939         | ПОКРЫТИЕ ЭПОКСИДНОЕ САМОВЫРАВНИВАЮЩЕЕСЯ ДЛЯ ПИЛА   | Т                      | 0,1        | 0,291        |
| 6                        | E11-01-011-01 | <b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ</b>   | <b>100 М2</b>          |            | <b>0,325</b> |
| 6.1                      | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЛ/ЧАС                 | 39,51      | 12,84975     |
| 6.2                      | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЛ/ЧАС                 | 1,27       | 0,41275      |
| 6.3                      | 00404         | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ   | МАШ/ЧАС                | 9,07       | 2,94775      |
| 6.4                      | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ/ЧАС                | 1,27       | 0,41275      |
| 6.5                      | 09219         | ВОДА   | М3                     | 3,5        | 1,1375       |
| 6.6                      | 43034         | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОВЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ   | М3                     | 2,04       | 0,663        |
| 7                        | E11-01-027-05 | <b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕННЫМ РАСТВОРОМ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ</b>                       | <b>100 М2 ПОКРЫТИЯ</b> |            | <b>0,125</b> |
| 7.1                      | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЛ/ЧАС                 | 119,78     | 14,9725      |
| 7.2                      | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЛ/ЧАС                 | 4,5        | 0,3625       |
| 7.3                      | 00112         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ/ЧАС                | 0,56       | 0,043        |
| 7.4                      | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ/ЧАС                | 2,3        | 0,2875       |
| 7.5                      | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ/ЧАС                | 0,28       | 0,033        |
| 7.6                      | 03023         | РАСТВОРСМЕСИТЕЛЬ ПЕРЕМЕШИВАЕМЫЙ 65 Л   | МАШ/ЧАС                | 1,56       | 0,199        |
| 7.7                      | 058180        | ЗАТИРКА «СТАРАТЕЛИ» (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)   | Т                      | 0,05       | 0,00625      |
| 7.8                      | 09219         | ВОДА   | М3                     | 0,1        | 0,0125       |
| 7.9                      | 30741         | ПЛИТКИ ДЛЯ ПОЛОВ КЕРАМИЧЕСКИЕ РЕКТАНГОВЫЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ ДЕКориРОВАННЫЕ МЕТОДОМ СЕРИОГРАФИИ, КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С МНОГОЦЕНТНЫМ РИСУНКОМ, ТОЛЩИНОЙ 11 ММ | М2                     | 102        | 12,75        |
| 7.10                     | 31102         | КЛЕЙ ПЛИТочный «СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ»  | КГ                     | 430        | 56,25        |
| 7.11                     | 44039         | ВЕТША  | КГ                     | 0,5        | 0,0625       |



|       |               |  |                               |        |          |
|-------|---------------|--|-------------------------------|--------|----------|
| 8     | E62-41-1      | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК. С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ  | 100 М2 РАСЧИЩЕНОЙ ПОВЕРХНОСТИ |        | 2,8      |
| 8.1   | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧСД-МАС                       | 20,8   | 58,24    |
| 9     | E61-1-5       | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ПОТОЛКОВ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА: ДО 5 ММ   | 100 М2 ПОВЕРХНОСТИ            |        | 0,84     |
| 9.1   | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧСД-МАС                       | 37,24  | 31,2816  |
| 9.2   | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧСД-МАС                       | 0,34   | 0,2856   |
| 9.3   | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т   | МАШ-МАС                       | 0,34   | 0,2856   |
| 9.4   | 09210         | ВОДА   | МЗ                            | 0,35   | 0,294    |
| 9.5   | 43543         | РАСТВОРЫ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ  | МЗ                            | 0,36   | 0,4704   |
| 10    | E15-04-006-2  | ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ: ЗА 2 РАЗА ПОТОЛКОВ   | 100 М2 ПОКРЫТИЯ               |        | 2,8      |
| 10.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧСД-МАС                       | 20,02  | 56,056   |
| 10.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧСД-МАС                       | 0,04   | 0,112    |
| 10.3  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т   | МАШ-МАС                       | 0,01   | 0,028    |
| 10.4  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т  | МАШ-МАС                       | 0,03   | 0,084    |
| 10.5  | 31434         | ГРУНТОВКА  | ТН                            | 0,02   | 0,056    |
| 10.6  | 44059         | ВЕЛОСИП  | КТ                            | 0,2    | 0,36     |
| 11    | E15-04-005-4  | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ  | 100 М2                        |        | 2,8      |
| 11.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧСД-МАС                       | 33,9   | 130,92   |
| 11.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧСД-МАС                       | 0,18   | 0,504    |
| 11.3  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т   | МАШ-МАС                       | 0,02   | 0,056    |
| 11.4  | 02499         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т  | МАШ-МАС                       | 0,16   | 0,448    |
| 11.5  | 31054         | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ  | ТН                            | 0,069  | 0,1932   |
| 11.6  | 31709         | ШПАТЛЕВКА КЛЕВАЯ   | ТН                            | 0,055  | 0,154    |
| 11.7  | 35538         | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40-23   | М2                            | 0,84   | 2,352    |
| 11.8  | 44059         | ВЕЛОСИП  | КТ                            | 0,31   | 0,868    |
| 12    | E62-41-1      | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ   | 100 М2 РАСЧИЩЕНОЙ ПОВЕРХНОСТИ |        | 6,35     |
| 12.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧСД-МАС                       | 20,8   | 152,08   |
| 13    | E15-04-005-3  | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ  | 100 М2                        |        | 4,068    |
| 13.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧСД-МАС                       | 42,9   | 174,5172 |
| 13.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧСД-МАС                       | 0,17   | 0,69156  |
| 13.3  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т   | МАШ-МАС                       | 0,02   | 0,08136  |
| 13.4  | 02499         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т  | МАШ-МАС                       | 0,15   | 0,6102   |
| 13.5  | 31054         | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ  | ТН                            | 0,063  | 0,25628  |
| 13.6  | 31709         | ШПАТЛЕВКА КЛЕВАЯ   | ТН                            | 0,051  | 0,20747  |
| 13.7  | 35538         | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40-23   | М2                            | 0,84   | 3,41712  |
| 13.8  | 44059         | ВЕЛОСИП  | КТ                            | 0,31   | 1,26108  |
| 14    | E15-04-005-5  | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ  | 100 М2                        |        | 2,894    |
| 14.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧСД-МАС                       | 23,47  | 73,33634 |
| 14.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧСД-МАС                       | 0,11   | 0,31834  |
| 14.3  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т   | МАШ-МАС                       | 0,01   | 0,02894  |
| 14.4  | 02499         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т  | МАШ-МАС                       | 0,1    | 0,2894   |
| 14.5  | 31054         | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ  | ТН                            | 0,063  | 0,18232  |
| 14.6  | 31709         | ШПАТЛЕВКА КЛЕВАЯ   | ТН                            | 0,005  | 0,01447  |
| 14.7  | 35538         | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40-23   | М2                            | 0,84   | 2,40996  |
| 14.8  | 44059         | ВЕЛОСИП  | КТ                            | 0,31   | 0,89714  |
| 15    | E15-01-019-5  | 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 БЕТОНА | 100 М2                        |        | 0,035    |
| 15.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧСД-МАС                       | 159,87 | 5,58045  |
| 15.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧСД-МАС                       | 1,63   | 0,05773  |
| 15.3  | 00112         | АВТОМОБУИЛИ 3 Т  | МАШ-МАС                       | 0,08   | 0,0028   |
| 15.4  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т   | МАШ-МАС                       | 0,27   | 0,00945  |
| 15.5  | 01914         | РАСТВОРЫ СМЕСИТЕЛИ ПЕРЕМЕЖИВНЫЕ, 63 Л  | МАШ-МАС                       | 1,3    | 0,0455   |
| 15.6  | 09210         | ВОДА   | МЗ                            | 0,93   | 0,03235  |
| 15.7  | 31719         | КЛЕИ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)  | ТН                            | 0,375  | 0,01313  |
| 15.8  | 44059         | ВЕЛОСИП  | КТ                            | 0,5    | 0,0175   |
| 15.9  | 44356         | ПЛИТКИ РАДОНОВЫЕ   | М2                            | 100    | 3,5      |
| 15.10 | 45037         | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДВОИ ШВОВ  | ТН                            | 0,95   | 0,00175  |
| 16    | E46-04-012-3  | РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ: ДВЕРНЫХ И ВОРОТНЫХ   | 100 М2                        |        | 0,507    |
| 16.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧСД-МАС                       | 103,91 | 52,68237 |
| 16.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧСД-МАС                       | 7,74   | 3,92418  |
| 16.3  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т   | МАШ-МАС                       | 7,74   | 3,92418  |
| 17    | E46-06-012-01 | СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН   | 100 М2 ПОЛОТЕН                |        | 0,507    |
| 17.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧСД-МАС                       | 14,28  | 7,23996  |



|       |               |   |                       |         |              |
|-------|---------------|---|-----------------------|---------|--------------|
| 17.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | МШД-МАС               | 5,93    | 3,01663      |
| 17.3  | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА   | МАШ-МАС               | 5,93    | 3,01663      |
| 17.4  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-МАС               | 1,17    | 0,59119      |
| 18    | E10-01-039-1  | <b>УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2</b>  | <b>100 М2</b>         |         | <b>0,406</b> |
| 18.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | МШД-МАС               | 104,28  | 42,33708     |
| 18.2  | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА   | МАШ-МАС               | 1,66    | 0,07396      |
| 18.3  | 00913         | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ, ПЕРЕДВИЖНЫЕ, 400Л   | МАШ-МАС               | 1,79    | 0,72674      |
| 18.4  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-МАС               | 1,99    | 0,80794      |
| 18.5  | 12136         | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2  | МЗ                    | 0,103   | 0,04263      |
| 18.6  | 29917         | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ, ФИЛЕНЧАТЫЕ, ИЗ МДФ  | М2                    | 100     | 40,6         |
| 18.7  | 30403         | ГВОЗДИ ТЯЖЕЛЫЕ КРУГЛЫЕ, 3 ОХ40 ММ   | ШТ                    | 0,0021  | 0,00083      |
| 18.8  | 30407         | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | ШТ                    | 0,00413 | 0,00168      |
| 18.9  | 36053         | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРСЫ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, Ш СОРТА  | МЗ                    | 0,08    | 0,03248      |
| 18.10 | 38617         | НАКЛОН ПРОФИЛИРОВАНЫЙ   | КГ                    | 108     | 43,848       |
| 19    | E10-01-037-01 | <b>УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2</b>  | <b>100 М2 ПРОЕМОВ</b> |         | <b>0,101</b> |
| 19.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | МШД-МАС               | 89,47   | 9,03647      |
| 19.2  | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА   | МАШ-МАС               | 1,66    | 0,16766      |
| 19.3  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т  | МАШ-МАС               | 0,69    | 0,97869      |
| 19.4  | 02209         | ПУРУПОНЕРТ  | МАШ-МАС               | 3,84    | 0,38784      |
| 19.5  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-МАС               | 1,99    | 0,20099      |
| 19.6  | 02873         | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-МАС               | 3,91    | 0,39691      |
| 19.7  | 29962         | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6   | М                     | 66      | 6,666        |
| 19.8  | 31478         | ДОСЬЛЬ-ПРОСКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ                    | 333     | 33,833       |
| 19.9  | 76833         | ШРУУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ                    | 1,92    | 0,19192      |
| 20    | 58341         | <b>ДВЕРНЫХ БЛОК ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ</b>   | <b>М2</b>             |         | <b>10,1</b>  |
| 21    | 31122         | <b>ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л</b>  | <b>ШТ</b>             |         | <b>2</b>     |
| 22    | E46-04-012-1  | <b>РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ: ОКОННЫХ С ПОДОКОННЫМИ ДОСКАМИ</b>  | <b>100 М2</b>         |         | <b>0,442</b> |
| 22.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | МШД-МАС               | 188,54  | 83,33468     |
| 22.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | МШД-МАС               | 7,74    | 3,42108      |
| 22.3  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т  | МАШ-МАС               | 7,74    | 3,42108      |
| 23    | E10-01-034-06 | <b>УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ</b> | <b>100 М2 ПРОЕМОВ</b> |         | <b>0,442</b> |
| 23.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | МШД-МАС               | 153,01  | 67,63042     |
| 23.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | МШД-МАС               | 4,23    | 1,86966      |
| 23.3  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т  | МАШ-МАС               | 0,66    | 0,29172      |
| 23.4  | 02209         | ПУРУПОНЕРТ  | МАШ-МАС               | 12,47   | 3,31174      |
| 23.5  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-МАС               | 3,57    | 1,37794      |
| 23.6  | 02873         | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-МАС               | 19,22   | 8,49524      |
| 23.7  | 081864        | КЛИНЬИ ДЕРЕВЯННЫЕ   | ШТ                    | 400     | 176,8        |
| 23.8  | 29962         | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6   | М                     | 66      | 29,172       |
| 23.9  | 30884         | БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ   | М2                    | 100     | 44,2         |
| 23.10 | 31478         | ДОСЬЛЬ-ПРОСКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ                    | 333     | 235,386      |
| 23.11 | 76833         | ШРУУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ                    | 1,92    | 0,84864      |
| 24    | 31122         | <b>ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л</b>  | <b>ШТ</b>             |         | <b>15</b>    |

|                        |              |  |                 |       |              |
|------------------------|--------------|--|-----------------|-------|--------------|
| 25                     | E10-01-035-1 | <b>УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М, ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ ИЗ ПВХ</b>  | <b>100 М.П.</b> |       | <b>0,264</b> |
| 25.1                   | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | МШД-МАС         | 21,19 | 3,39416      |
| 25.2                   | 01522        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т   | МАШ-МАС         | 0,04  | 0,01036      |
| 25.3                   | 02509        | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-МАС         | 0,15  | 0,0396       |
| 25.4                   | 081864       | КЛИНЬИ ДЕРЕВЯННЫЕ  | ШТ              | 400   | 103,6        |
| 26                     | 51475        | <b>ПЛАСТМАССОВЫЕ ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ РАЗМЕР 300ММ</b>   | <b>М</b>        |       | <b>26,4</b>  |
| 27                     | E15-02-019-5 | <b>СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ</b> | <b>100 М2</b>   |       | <b>0,615</b> |
| 27.1                   | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | МШД-МАС         | 91,84 | 36,4818      |
| 27.2                   | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | МШД-МАС         | 3,33  | 2,04793      |
| 27.3                   | 00112        | АВТОПОПУЗНИКИ 5 Т  | МАШ-МАС         | 0,09  | 0,03333      |
| 27.4                   | 01522        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т   | МАШ-МАС         | 0,28  | 0,1722       |
| 27.5                   | 01914        | РАСТВОР СМЕСИ ГИПС ПЕРЕДВИЖНЫЙ, 65 Л   | МАШ-МАС         | 2,96  | 1,8204       |
| 27.6                   | 09219        | ВЕДА   | МЗ              | 1,12  | 0,688        |
| 27.7                   | 43036        | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ   | ШТ              | 1,718 | 1,03637      |
| <b>ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЯ</b> |              |  |                 |       |              |
| 28                     | E67-4-3      | <b>ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ СВЕТИЛЬНИКИ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ</b>   | <b>100 ШТ</b>   |       | <b>0,82</b>  |
| 28.1                   | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | МШД-МАС         | 6,32  | 3,1824       |
| 28.2                   | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | МШД-МАС         | 0,03  | 0,0246       |
| 28.3                   | 01522        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т   | МАШ-МАС         | 0,03  | 0,0246       |
| 29                     | Ц08-03-593-6 | <b>СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ</b>                           | <b>100 ШТ</b>   |       | <b>0,82</b>  |



|      |              |  |           |         |         |
|------|--------------|--|-----------|---------|---------|
| 29.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | 'ВЗЛ-ЧАС' | 88,3    | 72,006  |
| 29.2 | 00521        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-ЧАС   | 25,6    | 20,992  |
| 29.3 | 01408        | ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М   | МАШ-ЧАС   | 42,4    | 34,768  |
| 29.4 | 30320        | ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 30 ММ  | ТН        | 0,00306 | 0,00251 |
| 29.5 | 97117        | ЛЕНТА ДИСКА ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПШ ПШИРНОЙ 26-30ММ УЗЛИЩНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ | КГ        | 0,31    | 0,2542  |
| 30   | 99805        | СВЕТАДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК КВАДРАТНЫЙ LED 24W   | ШТ        |         | 74      |
| 31   | 99804        | СВЕТИЛЬНИК КВАРЦЕВЫЕ   | ШТ        |         | 9       |
| 32   | E67-9-1      | СМЕНА ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ   | 100 ШТ    |         | 0,3     |
| 32.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | 'ВЗЛ-ЧАС' | 24,1    | 7,23    |
| 32.2 | 44066        | ВЫКЛЮЧАТЕЛИ  | ШТ        | 100     | 30      |
| 33   | E67-9-2      | СМЕНА РОЗЕТОК  | 100 ШТ    |         | 0,34    |
| 33.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | 'ВЗЛ-ЧАС' | 24,1    | 8,194   |
| 33.2 | 46282        | ШТУКЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ   | ШТ        | 100     | 34      |
| 34   | Ц08-03-526-1 | АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО: 25     | ШТ        |         | 5       |
| 34.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | 'ВЗЛ-ЧАС' | 1,56    | 7,8     |
| 34.2 | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | 'ВЗЛ-ЧАС' | 0,004   | 0,02    |
| 34.3 | 00521        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-ЧАС   | 0,04    | 0,2     |
| 34.4 | 00766        | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЪЕДУОВАНИЯ                                     | МАШ-ЧАС   | 0,002   | 0,01    |
| 34.5 | 02016        | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА   | МАШ-ЧАС   | 0,13    | 0,63    |
| 34.6 | 02310        | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖИКОДЕЖИМНОСТЬЮ ДО 8 Т   | МАШ-ЧАС   | 0,002   | 0,01    |
| 34.7 | 30434        | ДЮБЕЛИ РАСТОРНЫЕ   | 100 ШТ    | 0,014   | 0,07    |
| 34.8 | 30484        | ВЕТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШАСТИГАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | КГ        | 0,049   | 0,243   |
| 34.9 | 31087        | КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ  | КГ        | 0,036   | 0,18    |

|       |       |  |        |       |       |
|-------|-------|--|--------|-------|-------|
| 34.10 | 31136 | ВПАРАТ БУМАЖНЫЙ  | КГ     | 0,001 | 0,003 |
| 34.11 | 31260 | КАБ ЭЛЕКТРОСИЛОВИЦИОННЫЙ 318   | КГ     | 0,006 | 0,03  |
| 34.12 | 35377 | ЭЛЕКТРОЛЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342А  | КГ     | 0,07  | 0,35  |
| 34.13 | 35566 | НИТКИ ШВЕЙНЫЕ  | КГ     | 0,001 | 0,003 |
| 34.14 | 41014 | ДЮБЕЛИ   | 10 ШТ  | 1,22  | 6,1   |
| 34.15 | 44069 | ВАЗЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ   | КГ     | 0,006 | 0,03  |
| 34.16 | 45527 | БУРКИ МАРКИРОВАННЫЕ  | 100 ШТ | 0,02  | 0,1   |
| 34.17 | 30801 | КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РУЧЕШТАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА ДО 0,1Т                           | ТН     | 0,001 | 0,003 |
| 34.18 | 64437 | НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ  | ШТ     | 6,1   | 30,5  |
| 34.19 | 64674 | ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10 ШТ  | 1,22  | 6,1   |
| 34.20 | 64806 | ПЕРЧАВКИ ТЯЖКИ, ТИП ПТС-30   | ШТ     | 1     | 5     |
| 34.21 | 97117 | ЛЕНТА ДИСКА ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПШ ПШИРНОЙ 26-30ММ УЗЛИЩНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ | КГ     | 0,012 | 0,06  |
| 35    | СТ1   | АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 25А   | ШТ     |       | 5     |

**КАНАЛИЗАЦИЯ**

|      |               |  |  |        |         |
|------|---------------|--|--|--------|---------|
| 36   | E65-2-1       | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ                       | 100 М ТРУБОПРОВ ОДА С ФАСОНЫМИ И ЧАСТЯМИ |        | 0,35    |
| 36.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | 'ВЗЛ-ЧАС'                                | 60,8   | 24,08   |
| 36.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | 'ВЗЛ-ЧАС'                                | 0,16   | 0,056   |
| 36.3 | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧУВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т   | МАШ-ЧАС                                  | 0,16   | 0,056   |
| 36.4 | 99997         | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ   | ТН                                       | 0,59   | 0,2063  |
| 37   | E16-04-001-01 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ  | 100 М ТРУБОПРОВ ОДА                      |        | 0,35    |
| 37.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | 'ВЗЛ-ЧАС'                                | 64,24  | 22,484  |
| 37.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | 'ВЗЛ-ЧАС'                                | 0,13   | 0,0433  |
| 37.3 | 00698         | КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                                    | МАШ-ЧАС                                  | 0,01   | 0,0023  |
| 37.4 | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                      | МАШ-ЧАС                                  | 0,01   | 0,0033  |
| 37.5 | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖИКОДЕЖИМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС                                  | 0,11   | 0,0383  |
| 37.6 | 09219         | ВОДА   | МЗ                                       | 0,39   | 0,1363  |
| 37.7 | 37743         | КОЛЬЦА УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ МАНОКЕТЫ, ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ ТУ 28.105893-73 | КГ                                       | 1,5    | 0,523   |
| 37.8 | 52040         | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ                          | ТН                                       | 0,0012 | 0,00042 |
| 37.9 | 63808         | ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГВЕРЬЗАМИ, Д - 50 ММ       | М  | 99,8   | 34,93   |
| 38   | СТВК13        | ТРОЙНИК РАВНОПРОХОДНОЙ Д 50ММ  | ШТ                                       |        | 10      |
| 39   | СТВК110       | ОТВОД 90Г РАД. Д 50ММ  | ШТ                                       |        | 8       |
| 40   | СТВК37        | ПОДУОТВОД 45Г РАД. Д 50ММ  | ШТ                                       |        | 2       |
| 41   | СТВК46        | МУФТА Д 50ММ   | ШТ                                       |        | 8       |
| 42   | E16-04-001-02 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ | 100 М ТРУБОПРОВ ОДА                      |        | 0,2     |
| 42.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | 'ВЗЛ-ЧАС'                                | 61,6   | 12,32   |
| 42.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | 'ВЗЛ-ЧАС'                                | 0,28   | 0,036   |
| 42.3 | 00698         | КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                                    | МАШ-ЧАС                                  | 0,04   | 0,008   |
| 42.4 | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                      | МАШ-ЧАС                                  | 0,02   | 0,004   |
| 42.5 | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖИКОДЕЖИМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС                                  | 0,22   | 0,044   |



|      |       |   |    |      |       |
|------|-------|---|----|------|-------|
| 42.6 | 09219 | ВСДА  | МЗ | 1,57 | 0,114 |
| 42.7 | 37743 | КОЛЬЦА УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ МАНЖЕТЫ, ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ ТУ ЗН 105095-75 | КТ | 4    | 0,8   |

|      |          |  |              |         |         |
|------|----------|--|--------------|---------|---------|
| 42.8 | 32040    | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ                  | ТН           | 0,00766 | 0,00037 |
| 42.9 | 03809    | ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПЛАЗИСТИКОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, Д. 100 ММ | М            | 99,9    | 19,96   |
| 43   | СТВК10   | ТРОЙНИК РАВНОПРОХОДНОЙ Д 100ММ   | ШТ           |         | 1       |
| 44   | СТВК113  | ОТВОД 90ГРАД. Д 100ММ  | ШТ           |         | 2       |
| 45   | СТВК34   | ПОЛУОТВОД 45ГРАД. Д 100ММ  | ШТ           |         | 2       |
| 46   | СТВК52   | ПЕРЕХОД Д 100Х50ММ   | ШТ           |         | 2       |
| 47   | E65-6-24 | СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ УМЫВАЛЬНИКОВ   | 100 ПРИБОРОВ |         | 0,1     |
| 47.1 | 00001    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 21,2    | 21,2    |
| 47.2 | 01522    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т   | МАШ-ЧАС      | 0,7     | 0,07    |
| 47.3 | 02509    | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-ЧАС      | 0,7     | 0,07    |
| 47.4 | 33103    | ЦИРУЛЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 6Х40 ММ  | ТН           | 0,007   | 0,0007  |
| 48   | СТАНТЕХ1 | УМЫВАЛЬНИКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ   | ШТ           |         | 10      |

**ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

|       |               |  |                     |         |         |
|-------|---------------|--|---------------------|---------|---------|
| 49    | E65-1-1       | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ   | 100 М ТРУБОПРОВОДОВ |         | 1       |
| 49.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС             | 34,66   | 34,66   |
| 49.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС             | 0,1     | 0,1     |
| 49.3  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т   | МАШ-ЧАС             | 0,1     | 0,1     |
| 49.4  | 02377         | АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ-ЧАС             | 3,3     | 3,3     |
| 49.5  | 34241         | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ  | МЗ                  | 2,74    | 2,74    |
| 49.6  | 34330         | АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  | МЗ                  | 0,43    | 0,43    |
| 49.7  | 99997         | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ   | ТН                  | 0,22    | 0,22    |
| 50    | E16-04-002-01 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ | 100 М ТРУБОПРОВОДА  |         | 1       |
| 50.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС             | 190,24  | 190,24  |
| 50.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС             | 13,64   | 13,64   |
| 50.3  | 00116         | АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАЗИСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-ЧАС             | 13,34   | 13,34   |
| 50.4  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-ЧАС             | 0,22    | 0,22    |
| 50.5  | 09219         | ВСДА   | МЗ                  | 0,47    | 0,47    |
| 50.6  | 30451         | ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ В ОБЪЕМАХ 3Х58,5 ММ  | ТН                  | 0,00083 | 0,00083 |
| 50.7  | 31692         | КЛЕЙ 88-СА   | КТ                  | 0,25    | 0,25    |
| 50.8  | 38027         | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 D*12, СТЕНКА 3,4  | М                   | 89,9    | 89,9    |
| 50.9  | 45404         | ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА   | ШТ                  | 0,1     | 0,1     |
| 50.10 | 64476         | НАКОНЕЧНИКИ  | КТ                  | 0,55    | 0,55    |
| 51    | СТВК8         | ВЕНТИЛ Д 20ММ  | ШТ                  |         | 2       |
| 52    | СТВК17        | ТРОЙНИК РАВНОПРОХОДНОЙ Д 20ММ  | ШТ                  |         | 11      |
| 53    | СТВК106       | ОТВОД 90ГРАД. Д 20ММ   | ШТ                  |         | 5       |
| 54    | СТВК98        | АМЕРИКАНКА Д 20ММ  | ШТ                  |         | 11      |
| 55    | СТВК50        | МУФТА Д 20ММ   | ШТ                  |         | 25      |

**ОТОПЛЕНИЯ**

|      |         |  |                     |       |       |
|------|---------|--|---------------------|-------|-------|
| 56   | E65-1-1 | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ | 100 М ТРУБОПРОВОДОВ |       | 1     |
| 56.1 | 00001   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                     | ЧЕЛ-ЧАС             | 34,66 | 34,66 |
| 56.2 | 00003   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС             | 0,1   | 0,1   |
| 56.3 | 01522   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т                               | МАШ-ЧАС             | 0,1   | 0,1   |
| 56.4 | 02377   | АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                   | МАШ-ЧАС             | 3,3   | 3,3   |
| 56.5 | 34241   | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                    | МЗ                  | 2,74  | 2,74  |
| 56.6 | 34330   | АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ                                    | МЗ                  | 0,43  | 0,43  |
| 56.7 | 99997   | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ                     | ТН                  | 0,22  | 0,22  |

|       |               |  |                    |         |          |
|-------|---------------|--|--------------------|---------|----------|
| 57    | E16-04-002-01 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ | 100 М ТРУБОПРОВОДА |         | 0,126    |
| 57.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 190,24  | 23,97023 |
| 57.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 13,64   | 1,71864  |
| 57.3  | 00116         | АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАЗИСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-ЧАС            | 13,34   | 1,68084  |
| 57.4  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-ЧАС            | 0,22    | 0,02772  |
| 57.5  | 09219         | ВСДА   | МЗ                 | 0,47    | 0,05922  |
| 57.6  | 30451         | ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ В ОБЪЕМАХ 3Х58,5 ММ  | ТН                 | 0,00083 | 0,00011  |
| 57.7  | 31692         | КЛЕЙ 88-СА   | КТ                 | 0,25    | 0,0313   |
| 57.8  | 38027         | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 D*12, СТЕНКА 3,4  | М                  | 89,9    | 11,3274  |
| 57.9  | 45404         | ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА   | ШТ                 | 0,1     | 0,0126   |
| 57.10 | 64476         | НАКОНЕЧНИКИ  | КТ                 | 0,55    | 0,0693   |
| 58    | E16-04-002-02 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ | 100 М ТРУБОПРОВОДА |         | 1,1      |
| 58.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 149,64  | 164,604  |
| 58.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 8,42    | 9,262    |
| 58.3  | 00116         | АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАЗИСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-ЧАС            | 8,12    | 8,932    |



|       |               |   |                                  |         |         |
|-------|---------------|---|----------------------------------|---------|---------|
| 58.4  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС                          | 0,22    | 0,262   |
| 58.5  | 09219         | ВОДА  | МЗ                               | 0,74    | 0,814   |
| 58.6  | 30451         | ДОБЕЛЕС КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ В СВОЙМАХ 3X58,5 MM  | ТН                               | 0,00039 | 0,00063 |
| 58.7  | 31092         | КЛЕИ ВС-СА  | КТ                               | 0,2     | 0,22    |
| 58.8  | 38028         | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 DN25 - 33*3,4, СТЕНКА 4,2  | М                                | 92,9    | 102,19  |
| 58.9  | 43404         | ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ИНСТРУМЕНТА  | ШТ                               | 0,069   | 0,0759  |
| 58.10 | 64476         | НАКОНЕЧНИКИ   | КТ                               | 0,38    | 0,418   |
| 59    | СТВК107       | ОТВОД 90ГРАД. Д 25MM  | ШТ                               |         | 42      |
| 60    | СТВК49        | МУФТА Д 25MM  | ШТ                               |         | 42      |
| 61    | СТВК31        | ТРОЙНИК Д 25X20X25  | ШТ                               |         | 42      |
| 62    | СТВК58        | ПЕРЕХОД Д 25X20MM   | ШТ                               |         | 4       |
| 63    | СТВК106       | ОТВОД 90ГРАД. Д 20MM  | ШТ                               |         | 16      |
| 64    | E18-03-001-02 | РАДИАТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ, АЛЮМИННЕВЫЙ Н=570MM   | 100 КВТ РАДИАТОРОВ И КОНВЕКТОРОВ |         | 0,374   |
| 64.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                          | 65,6    | 24,5344 |
| 64.2  | 00521         | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС                          | 0,27    | 0,07854 |
| 64.3  | 02011         | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МИН КУС/СМ2 НИЗКОЕ 0,1-1, ВЫСОКОЕ 10-100 | МАШ-ЧАС                          | 0,8     | 0,2992  |
| 64.4  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС                          | 1,83    | 0,6919  |
| 64.5  | 09279         | ВОДА  | МЗ                               | 25      | 3,67    |
| 64.6  | 63851         | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | ТН                               | 0,0043  | 0,00168 |
| 65    | 52858         | РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ "LIDER LINE" Q=170BT  | КВТ                              |         | 37,4    |
| 66    | СГТГР2        | КОМБИНИРОВАННЫЙ УГЛОВОЙ ВЕНТИЛЬ С АДАПТЕРОМ Д 20MM  | ШТ                               |         | 42      |
| ФАСАД |               |   |                                  |         |         |
| 67    | E62-41-1      | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ                           | 100 М2 РАСЧИЩЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ   |         | 4       |
| 67.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                          | 20,8    | 83,2    |
| 68    | E15-04-012-3  | ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ  | 100 М2                           |         | 4       |

|       |              |   |  |         |          |
|-------|--------------|---|--|---------|----------|
| 68.1  | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 9,59    | 38,36    |
| 68.2  | 00973        | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 3,79 КН 0,39 Т  | МАШ-ЧАС  | 0,2     | 0,8      |
| 68.3  | 02499        | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС  | 0,03    | 0,2      |
| 68.4  | 12138        | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6   | МЗ   | 0,06    | 0,24     |
| 68.5  | 31054        | КРАСКИ ВОДНО-МУЛЬСОННЫЕ   | ТН   | 0,038   | 0,152    |
| 69    | E08-07-001-1 | УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М: ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ ОБЛИЦОВКИ                           | 100 М2   |         | 4        |
| 69.1  | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 43,4    | 173,6    |
| 69.2  | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 0,07    | 0,28     |
| 69.3  | 02499        | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС  | 0,07    | 0,28     |
| 69.4  | 44082        | ДРЕВЯННЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ  | МЗ   | 0,096   | 0,024    |
| 69.5  | 31622        | ЦЕГЛЫ НАСТЕНА   | М2   | 1,2     | 4,8      |
| 69.6  | 63944        | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ   | ТН   | 0,037   | 0,148    |
| 70    | Ц08-03-593-6 | СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ВЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ         | 100 ШТ   |         | 0,08     |
| 70.1  | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 88,3    | 7,064    |
| 70.2  | 00521        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС  | 25,6    | 2,048    |
| 70.3  | 01488        | ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М  | МАШ-ЧАС  | 42,4    | 3,392    |
| 70.4  | 30320        | ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 MM   | ТН   | 0,00306 | 0,00024  |
| 70.5  | 97117        | ЛЕГКАЯ ЛИПКА ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАНИДЕ, МАРКИ ЛС-ЭЛЛ ШИРИНОЙ 20-30MM ТУЩЕПРОУЩ ОТ 0,14 ДО 0,19MM ВКЛ.       | КТ   | 0,31    | 0,0248   |
| 71    | 99805        | СВЕТАДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК КВАДРАТНЫЙ LED 24W  | ШТ   |         | 8        |
| НАВЕС |              |   |  |         |          |
| 72    | E15-04-030-4 | МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 MM И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2 | 100 М2   |         | 0,34     |
| 72.1  | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 71,06   | 24,1604  |
| 72.2  | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 0,04    | 0,0136   |
| 72.3  | 01522        | ПОДЪЕМНИКИ МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-ЧАС  | 0,01    | 0,0034   |
| 72.4  | 02499        | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС  | 0,03    | 0,0102   |
| 72.5  | 31066        | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011   | ТН   | 0,0246  | 0,00836  |
| 72.6  | 31656        | ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ   | КТ   | 2,7     | 0,918    |
| 72.7  | 44039        | ВЕЛОШЬ  | КТ   | 0,3     | 0,102    |
| 73    | E15-01-092-1 | РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ «ТУНУКАБОНД» ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТ КАРНИЗ   | 100 М2 РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ДЕТАЛИ |         | 0,82     |
| 73.1  | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 191,14  | 156,7348 |
| 73.2  | 00521        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС  | 9,23    | 7,3686   |
| 73.3  | 01523        | ПЛИТА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ  | МАШ-ЧАС  | 26,43   | 21,689   |
| 73.4  | 02667        | СТАНОК ФУРЭЗНЫЙ   | МАШ-ЧАС  | 49,2    | 40,344   |



|      |              |  |  |       |             |
|------|--------------|--|--|-------|-------------|
| 73.3 | 30623        | ВЫТЮЖНЫЕ КОЛПАКИ   | ШТ   | 1200  | 084         |
| 74   | E15-01-091-1 | <b>ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА «ТУНУКАБОНД» СТЕН, КАРНИЗ И КОЗЫРЬКИ</b> | <b>100 М2<br/>РАЗВЕРНУТО<br/>В<br/>ПРОЕКЦИИ<br/>ПОВЕРХНОС<br/>ТИ<br/>ОБЛИЦОВКИ</b> |       | <b>0,82</b> |
| 74.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЛЗ-ЧАС  | 204,1 | 167,362     |
| 74.2 | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЛЗ-ЧАС  | 1,07  | 0,8774      |
| 74.3 | 00131        | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ, ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЕРЕМЕНОЧНЫЕ ДЛЯ ПОДВОДНОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ МЕТАЛЛОВ     | МАШ-ЧАС  | 4,36  | 3,3752      |

|       |       |   |           |        |             |
|-------|-------|---|-----------|--------|-------------|
| 74.4  | 00521 | ДРЕВЯН ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-ЧАС   | 11,8   | 9,676       |
| 74.5  | 01147 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС   | 0,16   | 0,1312      |
| 74.6  | 01522 | ПОДСЪЕМНИКИ МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-ЧАС   | 0,46   | 0,3772      |
| 74.7  | 02209 | ШУРУПОВЕРТУ   | МАШ-ЧАС   | 21,6   | 17,712      |
| 74.8  | 02500 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС   | 0,61   | 0,5002      |
| 74.9  | 02577 | АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ  | МАШ-ЧАС   | 0,31   | 0,2542      |
| 74.10 | 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС   | 80     | 65,6        |
| 74.11 | 29160 | ВИНТЫ С АКСИАРЬ ЗАГОШИБ   | ШТ        | 2400   | 1908        |
| 74.12 | 29161 | АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ  | ШТ        | 200    | 164         |
| 74.13 | 31419 | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | ПН        | 0,0003 | 0,00023     |
| 74.14 | 34241 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗ ОБЪЕМНЫЙ   | М3        | 0,511  | 0,41902     |
| 74.15 | 35346 | ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13-43  | КГ        | 1,25   | 1,023       |
| 74.16 | 45077 | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ   | КГ        | 0,114  | 0,09348     |
| 74.17 | 50781 | СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ  | ПН        | 0,48   | 0,3936      |
| 74.18 | 96304 | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВЯЗКИ ТИПА ТК 6Х19 / 1 · 6 · 12 - 10 С, ОДИНОВАННЫЙ ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В МАРКОВОЙ ГРУППЫ 1770 Н ММГ, ДИАМ. 5,5 ММ | 10 М      | 0,003  | 0,00246     |
| 75    | 32450 | <b>ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНУКАБОНД"</b>  | <b>М2</b> |        | <b>86,1</b> |

**БЛОГОУСТРОЙСТВО**

|      |               |   |                               |       |              |
|------|---------------|---|-------------------------------|-------|--------------|
| 76   | E68-12-2      | <b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>   | <b>100 М2<br/>КОНСТРУКЦИЙ</b> |       | <b>0,078</b> |
| 76.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЛЗ-ЧАС                       | 18,37 | 1,43286      |
| 76.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЛЗ-ЧАС                       | 5,59  | 0,43602      |
| 76.3 | 00107         | АКТОУРЕДЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВт-135 Л.С.   | МАШ-ЧАС                       | 2,67  | 0,20826      |
| 76.4 | 01834         | ТРАКТОРЫ НА ТУСЛЕНЧЕВОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ, НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 59 КВт 80 Л.С.                  | МАШ-ЧАС                       | 1,98  | 0,15444      |
| 76.5 | 02227         | ЦЕПКИ ДОРЖИЖНЫЕ НАВИСНЫЕ ТРАКТОРУМ 34 Л.С.  | МАШ-ЧАС                       | 0,94  | 0,07332      |
| 77   | E08-01-002-3  | <b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ: ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ 100ММ</b>   | <b>М3</b>                     |       | <b>7,8</b>   |
| 77.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЛЗ-ЧАС                       | 2,3   | 19,3         |
| 77.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЛЗ-ЧАС                       | 0,54  | 4,212        |
| 77.3 | 00185         | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ, НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т  | МАШ-ЧАС                       | 0,08  | 0,624        |
| 77.4 | 00659         | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕМЕНОЧНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИИ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА · 7 АТ · 2,2 МЭДМИ        | МАШ-ЧАС                       | 0,40  | 3,588        |
| 77.5 | 01866         | ТРАМБОЛКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА  | МАШ-ЧАС                       | 0,92  | 7,176        |
| 77.6 | 09219         | ВОДА  | М3                            | 0,13  | 1,17         |
| 77.7 | 09249         | ГРАВИЙ  | М3                            | 1,28  | 9,984        |
| 78   | E11-01-002-09 | <b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ТОЛЩ 50ММ (ОТМОСТКА) ИЗ БЕТОНА КЛ. В7,5</b>                    | <b>1 М3</b>                   |       | <b>7,8</b>   |
| 78.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЛЗ-ЧАС                       | 1,8   | 14,04        |
| 78.2 | 00404         | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ  | МАШ-ЧАС                       | 0,48  | 3,744        |
| 78.3 | 09219         | ВОДА  | М3                            | 0,33  | 2,73         |
| 78.4 | 22003         | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)   | М3                            | 1,02  | 7,956        |
| 78.5 | 32103         | МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ  | ПН                            | 0,002 | 0,0156       |
| 78.6 | 36138         | ДОСКИ ПИЛЕРНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРСД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ, ПУСЛУТА                 | М3                            | 0,002 | 0,0078       |
| 79   | П08-03-594-10 | <b>СВЕТИЛЬНИК В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ПОДВЕСКАХ, КОЛИЧЕСТВО ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ ДО: 2</b> | <b>100 ШТ</b>                 |       | <b>0,1</b>   |
| 79.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЛЗ-ЧАС                       | 271   | 27,1         |
| 79.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЛЗ-ЧАС                       | 61,7  | 6,17         |
| 79.3 | 00766         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ, ТЕХНОЛОГИЧЕ КОГО ОБВЕРЖОВАНИИ                               | МАШ-ЧАС                       | 1,21  | 0,121        |
| 79.4 | 01488         | ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М  | МАШ-ЧАС                       | 59,3  | 5,93         |
| 79.5 | 01695         | СТАНКИ СВЕТИЛЬНЫЕ   | МАШ-ЧАС                       | 1,09  | 0,109        |

|       |       |   |         |       |        |
|-------|-------|---|---------|-------|--------|
| 79.6  | 02016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА  | МАШ-ЧАС | 1,78  | 0,178  |
| 79.7  | 02510 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т         | МАШ-ЧАС | 1,21  | 0,121  |
| 79.8  | 12372 | СМЕСИ СУХИЕ ИЗВЕШТКОВО-КАРБОНАТНЫЕ ШТУКАТУРНЫЕ        | ПН      | 0,003 | 0,0003 |
| 79.9  | 30484 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ | КГ      | 10,4  | 1,04   |
| 79.10 | 30548 | ПРОФИЛЬ   | ШТ      | 120   | 12     |
| 79.11 | 31087 | КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ                           | КГ      | 3     | 0,3    |
| 79.12 | 35377 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42Л                         | КГ      | 2,1   | 0,21   |
| 79.13 | 41014 | ДЮБЕЛИ  | 10 ШТ   | 15,3  | 1,53   |
| 79.14 | 43883 | КОЛПАКИ МОНТАЖНЫЕ                                     | 1000 ШТ | 0,053 | 0,0053 |
| 79.15 | 64253 | ЛЕГЛА К226  | 100 М   | 0,1   | 0,01   |
| 79.16 | 64674 | ВАДУНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ                                 | 10 ШТ   | 15,3  | 1,53   |



|       |       |  |    |       |        |
|-------|-------|--|----|-------|--------|
| 79.17 | 63158 | СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛЬ ВСТЭЗ-1 КРУГЛАЯ ДИ 10 ММ                                  | ТН | 0,36  | 0,036  |
| 79.18 | 92514 | ПРОВОДА ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ВОЛНИНЫ, МАРКИ М С С Ч 4 ММ2   | ТН | 0,003 | 0,0003 |
| 79.19 | 97117 | ЛЕГКАЯ ДИПКАЯ ВЗЛУЩИВАЮЩАЯ НА ПОЛИКАСЯНОМ КОМПАУНДЕ, МАРКИ ЛЭ-МЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ УЗЛИЩНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ. | КГ | 0,42  | 0,042  |
| 80    | 99452 | СВЕТИЛЬНИК ВЕНЧАЮЩИЙ — ТОРШЕР —  | ШТ |       | 10     |
| 81    |       | ЛАМПА ТИПА АКФА 1Х40   | ШТ |       | 10     |

**ОГРАЖДЕНИЯ**

|      |              |   |         |        |         |
|------|--------------|---|---------|--------|---------|
| 82   | E15-04-030-4 | МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2 | 100 М2  |        | 0,8     |
| 82.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС | 71,06  | 36,348  |
| 82.2 | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС | 0,04   | 0,032   |
| 82.3 | 01522        | ПОДЪЕМНИКИ МАГНОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т  | МАШ-ЧАС | 0,01   | 0,008   |
| 82.4 | 02499        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т   | МАШ-ЧАС | 0,03   | 0,024   |
| 82.5 | 31066        | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ, ЦВЕТНЫЕ, ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011   | ТН      | 0,0246 | 0,01968 |
| 82.6 | 31656        | ОЛФА НАТУРАЛЬНАЯ  | КГ      | 2,7    | 2,16    |
| 82.7 | 44059        | ВЕЛОСИП   | КГ      | 0,3    | 0,24    |

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УБОРНАЯ**

|      |               |   |                |        |         |
|------|---------------|---|----------------|--------|---------|
| 83   | E46-04-012-3  | РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ: ДВЕРНЫХ И ВОРОТНЫХ  | 100 М2         |        | 0,016   |
| 83.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС        | 103,91 | 1,66256 |
| 83.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС        | 7,74   | 0,12384 |
| 83.3 | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАГНОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т  | МАШ-ЧАС        | 7,74   | 0,12384 |
| 84   | E46-06-012-01 | СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН  | 100 М2 ПОЛОТЕН |        | 0,016   |
| 84.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС        | 14,28  | 0,22848 |
| 84.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС        | 5,95   | 0,0952  |
| 84.3 | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                           | МАШ-ЧАС        | 5,95   | 0,0952  |
| 84.4 | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС        | 1,17   | 0,01872 |
| 85   | E10-01-037-01 | УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100 М2 ПРОЕМОВ |        | 0,016   |
| 85.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС        | 89,47  | 1,43152 |
| 85.2 | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                           | МАШ-ЧАС        | 1,66   | 0,02656 |
| 85.3 | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАГНОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т  | МАШ-ЧАС        | 9,69   | 0,15504 |
| 85.4 | 02209         | ПУРГУНОВЕР  | МАШ-ЧАС        | 3,84   | 0,06144 |
| 85.5 | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС        | 1,99   | 0,03184 |
| 85.6 | 02875         | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС        | 5,91   | 0,09456 |
| 85.7 | 29962         | ЭКЛАДНЫЕ ЛИСТАМИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРЫМ 60Х27Х0,6   | М              | 66     | 1,056   |
| 85.8 | 31478         | ДОБЫЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ             | 533    | 8,528   |

|      |              |   |                               |       |         |
|------|--------------|---|-------------------------------|-------|---------|
| 85.9 | 70853        | ШТУРПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ                            | 1,92  | 0,03072 |
| 86   | 58341        | ДВЕРНЫХ БЛОК ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ  | М2                            |       | 1,6     |
| 87   | 31122        | ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л  | ШТ                            |       | 1       |
| 88   | E62-41-1     | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ                       | 100 М2 РАСЧИЩЕНОЙ ПОВЕРХНОСТИ |       | 0,06    |
| 88.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                       | 20,8  | 1,248   |
| 89   | E15-04-005-4 | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ                         | 100 М2                        |       | 0,06    |
| 89.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                       | 55,9  | 3,234   |
| 89.2 | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС                       | 0,18  | 0,0108  |
| 89.3 | 01522        | ПОДЪЕМНИКИ МАГНОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т  | МАШ-ЧАС                       | 0,02  | 0,0012  |
| 89.4 | 02499        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т   | МАШ-ЧАС                       | 0,16  | 0,0096  |
| 89.5 | 31054        | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ   | ТН                            | 0,069 | 0,00414 |
| 89.6 | 31709        | ШПАТЕЛЬКА КЛЕВАЯ  | ТН                            | 0,035 | 0,0033  |
| 89.7 | 33538        | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ВРНИСТОСТЬЮ 40/25   | М2                            | 0,84  | 0,0504  |
| 89.8 | 44059        | ВЕЛОСИП   | КГ                            | 0,31  | 0,0186  |
| 90   | E62-41-1     | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ                           | 100 М2 РАСЧИЩЕНОЙ ПОВЕРХНОСТИ |       | 0,15    |
| 90.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                       | 20,8  | 3,12    |
| 91   | E15-04-005-3 | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ                             | 100 М2                        |       | 0,15    |
| 91.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                       | 42,9  | 6,435   |
| 91.2 | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС                       | 0,17  | 0,0255  |
| 91.3 | 01522        | ПОДЪЕМНИКИ МАГНОВЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т  | МАШ-ЧАС                       | 0,02  | 0,003   |
| 91.4 | 02499        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ, ТРУЖОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т   | МАШ-ЧАС                       | 0,13  | 0,0273  |
| 91.5 | 31054        | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ   | ТН                            | 0,063 | 0,00945 |
| 91.6 | 31709        | ШПАТЕЛЬКА КЛЕВАЯ  | ТН                            | 0,031 | 0,00765 |
| 91.7 | 33538        | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ВРНИСТОСТЬЮ 40/25   | М2                            | 0,84  | 0,126   |
| 91.8 | 44059        | ВЕЛОСИП   | КГ                            | 0,31  | 0,0465  |
| 92   | Ц08-03-593-6 | СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ | 100 ШТ                        |       | 0,01    |
| 92.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                       | 88,3  | 0,883   |



|      |         |   |         |         |         |
|------|---------|---|---------|---------|---------|
| 92.2 | 00521   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС | 25,6    | 0,256   |
| 92.3 | 01488   | ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М  | МАШ-ЧАС | 42,4    | 0,424   |
| 92.4 | 30320   | ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ   | ШТ      | 0,00306 | 0,00003 |
| 92.5 | 97117   | ЛЕНТА ДИСКА И КОЛЛЕЦОННАЯ НА ПОЛИКАСИСТОВОМ КОМПАУНДЕ. МАРКА ЛС-МЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВСЛ | КГ      | 0,31    | 0,0031  |
| 93   | 99805   | СВЕТАДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК КВАДРАТНЫЙ LED 24W  | ШТ      |         | 1       |
| 94   | E67-9-1 | СМЕНА ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ  | 100 ШТ  |         | 0,01    |
| 94.1 | 00001   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС | 24,1    | 0,241   |
| 94.2 | 44066   | ВЫКЛЮЧАТЕЛИ   | ШТ      | 100     | 1       |

|  |  |  |  |                |
|--|--|--|--|----------------|
| <b>Итого затраты труда (чел-час):</b>      |  |  |  | <b>2680,12</b> |
| <b>Итого машины и механизмы (маш-час):</b> |  |  |  | <b>363,00</b>  |

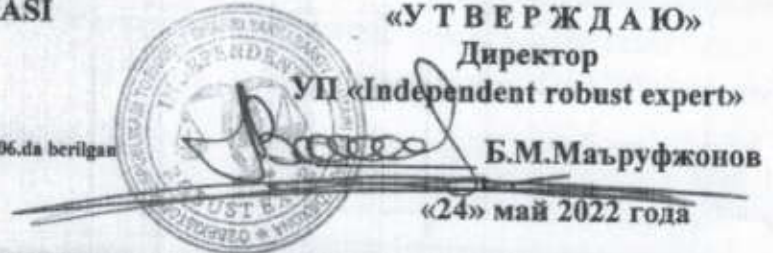
Составил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись - инициалы, фамилия)

Проверил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись - инициалы, фамилия)



**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
QURILISH VAZIRLIGI**

GUVOXNOMA raqimi: KL3-00147, 2021 yil 28.06.da berilgan  
Amal qilish muddati: 2026 yil 27.06  
г.Ташкент



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №652/2022**

по рекомендуемой стартовой стоимости в текущих ценах на текущий ремонт здания семейный поликлиника "Богистон" в Бустонлыкском районе Ташкентской область

**Заказчик на экспертизу:** ООО «SILVER RAIN PROJECT» Договор № 17-1-22  
17.05.2022 г.

**Источник финансирования:** Бюджетного средства.

**Генподрядчик:** По решению конкурсной комиссии.

**Расчеты составлены:** ООО «SILVER RAIN PROJECT» Лицензия №АЛ-000224  
19.09.2019г

**1. Основания для расчетов.**

- 1.1. Локальная ресурсная ведомость и сводно-ресурсная ведомость.
- 1.2. Дефектный акт.

**2. Материалы, представленные на рассмотрение.**

- 2.1. Сводная рекомендуемая стартовая стоимость.
- 2.2. Расчеты.
- 2.3. Локальная ресурсная ведомость и сводно-ресурсная ведомость.
- 2.4. Дефектный акт.

**3. Замечания и результаты рассмотрения.**

- 3.1 Экспертизой рассмотрена рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах на текущий ремонт здания семейный поликлиника "Богистон" в Бустонлыкском районе Ташкентской область.
- 3.2. При рассмотрении и после исправления замечаний экспертизы из рекомендуемой стартовой стоимости исключены всего в сумме с учётом – 2 165 578 сум.
- 3.3. В расчете затраты на кредит банка и коэффициент риска – не учтены.
- 3.4. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 года, №261 рекомендуемая стоимость является ориентиром для проведения торгов.

**4. Выводы.**

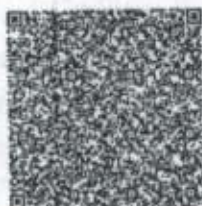
- 4.1 Проверка представленных документов выявила следующее: Форма-1 и Форма-2 создана путем пересчета цен на строительные материалы сверх нормативных цен и их пересчета в текущих ценах.



4.2 Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих на текущий ремонт здания семейной поликлиника "Богистон" в Бустонлыкском районе Ташкентской области, может быть принята для проведения конкурсных торгов со следующим показателями.

| № п/п | НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ   | Заявлено       | Рекомендуется  | Разница    |
|-------|---|----------------|----------------|------------|
| 1     | 2   | 3              | 4              | 5          |
| 1     | Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции  | 156 422 033,42 | 154 961 816,03 | -1 460 217 |
| 1.1   | Транспортные расходы на материалы 5%  | 7 821 101,67   | 7 748 090,80   | -73 011    |
| 1.2   | Заготовительно-складские расходы на материалы 2%  | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 1.3   | Кабельно-проводная изделия  | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 1.4   | Трансп. услуг и скл. расх. 1,5%   | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 1.5   | Заготовительно-складские расходы на материалы 2%  | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 2     | Минимальная ставка основных расходов на заработную плату, включая выплаты по социальному страхованию  | 27050,05       | 27050,05       | 0          |
| 2.1   | Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах   | 2624,43104     | 2624,43104     | 0          |
| 2.2   | Среднемесячная заработная плата строителей по региону, определенная на основе статических данных за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета, сум/месяц | 70 990 990,85  | 70 990 990,85  | 0          |
| 3     | Затраты на эксплуатацию машин и механизмов  | 1 905 812,22   | 1 905 812,22   | 0          |
| 4     | ОБОРУДОВАНИЕ  | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 4.1   | Транспортные расходы на материалы 2%  | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 5     | Итого прямые затраты  | 237 139 938,17 | 235 606 709,91 | -1 533 228 |
| 6     | Прочие затраты подрядчика 22,82%  | 54 116 334     | 53 785 461     | -349 883   |
| 7     | Затрат на страх. объект 0,32%   | 0              | 0              | 0          |
| 8     | Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС   | 291 255 272    | 289 372 161    | -1 883 111 |
| 9     | НДС 15%   | 43 688 291     | 43 405 824     | -282 467   |
| 10    | Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС   | 334 943 563    | 332 777 985    | -2 165 578 |
| 11    | Прочие затраты заказчика  | 0              | 0              | 0          |
| 12    | Всего стоимость   | 334 943 563    | 332 777 985    | -2 165 578 |

| №  | Наименование   | Ед.изм | Заявлено    | Рекомендуется |
|----|--|--------|-------------|---------------|
| 1, | Рекомендуемая стартовая стоимость без учета НДС и без затрат заказчика | Сум    | 291 255 272 | 289 372 161   |
| 2, | Рекомендуемая стартовая стоимость с учетом НДС и без затрат заказчика  | Сум    | 334 943 563 | 332 777 985   |



Ведущий специалист:



О.Иномов

(QR-код для проверки предоставленной информации)



После осмотра экспертизы (Форма 1)

| № п/п | НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ  | Заявлено       | Рекомендуется  | Разница    |
|-------|--|----------------|----------------|------------|
| 1     | 2  | 3              | 4              | 5          |
| 1     | Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции   | 156 422 033,42 | 154 961 816,03 | -1 460 217 |
| 1.1   | Транспортные расходы на материалы 5%   | 7 821 101,67   | 7 748 090,80   | -73 011    |
| 1.2   | Заготовительно-складские расходы на материалы 2%   | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 1.3   | Кабельно-проводная изделия   | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 1.4   | Трансп. услуг и скл. расх. 1,5%  | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 1.5   | Заготовительно-складские расходы на материалы 2%   | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 2     | Минимальная ставка основных расходов на заработную плату, включая выплаты по социальному страхованию   | 27050,05       | 27050,05       | 0          |
| 2.1   | Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах  | 2624,43104     | 2624,43104     | 0          |
| 2.2   | Среднемесячная заработная плата строителей по региону, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета, сум/месяц | 70 990 990,85  | 70 990 990,85  | 0          |
| 3     | Затраты на эксплуатацию машин и механизмов   | 1 905 812,22   | 1 905 812,22   | 0          |
| 4     | ОБОРУДОВАНИЕ   | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 4.1   | Транспортные расходы на материалы 2%   | 0,00           | 0,00           | 0          |
| 5     | Итого прямые затраты   | 237 139 938,17 | 235 606 709,91 | -1 533 228 |
| 6     | Прочие затраты подрядчика 22,82%   | 54 115 334     | 53 766 451     | -348 883   |
| 7     | Затрат на страх. объект 0,32%  | 0              | 0              | 0          |
| 8     | Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС  | 291 255 272    | 289 372 161    | -1 883 111 |
| 9     | НДС 15%  | 43 688 291     | 43 405 824     | -282 467   |
| 10    | Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС  | 334 943 563    | 332 777 985    | -2 165 578 |
| 11    | Прочие затраты заказчика   | 0              | 0              | 0          |
| 12    | Всего стоимость  | 334 943 563    | 332 777 985    | -2 165 578 |



Проверил:

О.Игнатов







