



# SHAXRIKESH LOYIHA

hususiy loyihalash firmasi

ЛИЦЕНЗИЯ АЛ -000087

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТДЕЛ СВЯЗИ "КАМАР" В КИШЛАКИ  
КАМАР ШАХРИСАБЗКОГО РАЙОНА

КНИГА: РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ  
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛЛОВ

РУКОВОДИТЕЛЬ  
ПРОЕКТНОЙ ФИРМЫ



Г И П

Я. ЖАББОРОВ

И. ШУКУРОВ

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с договором №\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2022 года заключенного между частной проектной организацией «**SHAXRIKESH LOYIHA**» и Шахрисабзский районный отдел по благоустройству произведен расчет стоимости текущий ремонт отдел связи "Камар" в кишлаки Камар Шахрисабзкого района Кашкадарьинской области в текущих ценах.

**Источник финансирования:**

**Заказчик:**

**Срок производства работ:**

Начало -

Окончание -

Расчет выполнен «Методических рекомендации по определению расчетной стоимости строительства объектов текущих ценах для использования их организациями заказчиков и подрядчиков при заключении подрядных договоров, по результатам торгов и составления адресных списков строек». Подготовленных во исполнение постановления Кабинета Министров Республика Узбекистан №261 от 11. 06. 03 г. «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», утвержденных и внесенных в действие приказом №70 от 10. 12. 2003 г. Госархитектстроая Республики Узбекистан.

Цены на строительные материалы и материально – технические ресурсы приняты согласно Каталог текущих цен на материально – технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан за 4 квартал 2021 года.

Стоимость текущий ремонт отдел связи "Камар" в кишлаки Камар Шахрисабзкого района Кашкадарьинской области в текущих ценах без учета налога на добавленную стоимость определена в размере **21 598 455** сум в текущих ценах рекомендуются к использованию при финансировании объекта на 2022 г

В текущих ценах с учетом налога на добавленную стоимость в размере **24 838 224** сум несет рекомендательный характер..

Определенная сметная документация текущий ремонт отдел связи "Камар" в кишлаки Камар Шахрисабзкого района в текущих ценах является основанием для финансирования.

Решение об утверждении окончательной договорной цены строительно – монтажных работ, финансируемых за счет собственных средств принимает учредитель частного предприятия «Эко Комфорт», решение которой будет являться основанием для заключения договора (контракта) на осуществление строительно – монтажных работ.

Составил



СВОДНАЯ СМЕТА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТДЕЛА СВЯЗИ "КАМАР" В КИШЛАКИ КАМАР ШАХРИСАБЗКОГО РАЙОНА

| N     | Наименование                       | Прямые затраты                                                         |                                 |                                               |                  |                                                            |                                  |                                                         |                            |                                                      |                                    |               |                                                 |                         |
|-------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------|-------------------------|
|       |                                    | Основная заработная плата рабочих-строителей с социальное страхованием | Эксплуатация машин и механизмов | Строительные материалы, изделия и конструкции | Перевозка грузов | Транспортные услуги на мат.конструкции и склад. расходы 5% | Кабельно проводниковая продукция | Транспортные услуги на перевозку кабель. продукции 1,5% | Итого прямые затраты (СМР) | Прочие затраты подрядчика 22,16% от строит.продукции | Затраты на страхов.объекта. 0,0032 | Оборудования. | Транспортные услуги на перевозкуоборудования 2% | Всего стоимость без НДС |
| 1     | РЕМОНТНАЯ РАБОТА                   | 1128883                                                                | 26780                           | 15709196                                      | 0                | 785459,824                                                 | 29700                            | 445,5                                                   | 17680464                   | 3917990,9                                            | 0                                  | 0             | 21598455                                        | 24838223,7              |
| ВСЕГО |                                    | 1128883                                                                | 26780                           | 15709196                                      | 0                | 785460                                                     | 29700                            | 446                                                     | 17680464                   | 3917991                                              | 0                                  | 0             | 21598455                                        | 24838224                |
|       | Прочие затраты и расходы заказчика |                                                                        |                                 |                                               |                  |                                                            |                                  |                                                         |                            |                                                      |                                    |               |                                                 | 1370000                 |
|       | ИТОГО                              |                                                                        |                                 |                                               |                  |                                                            |                                  |                                                         |                            |                                                      |                                    |               |                                                 | 26208224                |

Всего стоимость по объекту в договорных текущих ценах С НДС = 24 838 224 сум

Всего стоимость по объекту в договорных текущих ценах без НДС = 21 598 455 сум

Главный инженер проекта

И. ШУКУРОВ



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТДЕЛ СВЯЗИ "КАМАР" В КИШЛАКИ КАМАР ЦАХРИСА

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

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ РАБОТЫ

(наименование работ)

| I/п                            | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения | Единица измерения | Количество           |                     | на из |
|--------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|-------|
|                                |                                        |                                                                                                            |                   | на единицу измерения | по проектным данным |       |
|                                | 2                                      | 3                                                                                                          | 4                 | 5                    | 6                   |       |
| <b>ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ РАБОТЫ</b> |                                        |                                                                                                            |                   |                      |                     |       |
|                                | E56-2-2                                | СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ                                                                     | 100 М2            |                      | 0,0215              |       |
|                                | 00001                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                           | ЧЕЛ-ЧАС           | 46,11                | 0,99136             |       |
|                                | E56-1-1                                | ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ                                 | 100 КОРОБОК       |                      | 0,01                |       |
|                                | 00001                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                           | ЧЕЛ-ЧАС           | 128,73               | 1,2873              |       |
|                                | 01199                                  | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                            | МАШ-ЧАС           | 2,89                 | 0,0289              |       |
|                                | E56-10-1                               | СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН                                                                                     | 100 М2            |                      | 0,0179              |       |
|                                | 00001                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                           | ЧЕЛ-ЧАС           | 36,28                | 0,64941             |       |
|                                | E56-9-1                                | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ                                | 100 КОРОБОК       |                      | 0,01                |       |
|                                | 00001                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                           | ЧЕЛ-ЧАС           | 179,3                | 1,793               |       |
|                                | 01199                                  | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                            | МАШ-ЧАС           | 7,93                 | 0,0793              |       |
|                                | E57-2-1                                | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ИЗ ЛИНОЛЕУМА                                                                       | 100 М2            |                      | 0,1147              |       |
|                                | 00001                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                           | ЧЕЛ-ЧАС           | 11,39                | 1,30643             |       |
|                                | E62-41-1                               | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ОТ СТАРОЙ КРАСКИ                                                          | 100 М2            |                      | 0,3329              |       |
|                                | 00001                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                           | ЧЕЛ-ЧАС           | 20,8                 | 6,92432             |       |
|                                | E62-41-2                               | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКА                                                               | 100 М2            |                      | 0,1147              |       |
|                                | 00001                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                           | ЧЕЛ-ЧАС           | 25,87                | 2,96729             |       |

Итого по разделу " ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫ

ДВЕР

|                       |                                                                                                                          |          |        |         |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------|
| E10-01-037-01         | УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЯ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРЕМА ДО 3 М2                               | 100 М2   |        | 0,0179  |
| 00001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                         | ЧЕЛ-ЧАС  | 89,47  | 1,60151 |
| 02209                 | ШУРУПОВЕРТ                                                                                                               | МАШ-ЧАС  | 3,84   | 0,06874 |
| 02509                 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                            | МАШ-ЧАС  | 1,99   | 0,03562 |
| 76853                 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                    | КГ       | 1,92   | 0,03437 |
| 51654                 | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЯ С ОДИНАРНЫМ СТЕКЛОМ                                                                 | М2       |        | 1,79    |
| <b>Итого по разд.</b> |                                                                                                                          |          |        |         |
| <b>ОКНА</b>           |                                                                                                                          |          |        |         |
| E10-01-036-02         | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЯ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100 М2   |        | 0,0215  |
| 00001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                         | ЧЕЛ-ЧАС  | 115,42 | 2,48153 |
| 02209                 | ШУРУПОВЕРТ                                                                                                               | МАШ-ЧАС  | 6,8    | 0,1462  |
| 02509                 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                            | МАШ-ЧАС  | 2,17   | 0,04665 |
| 76853                 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                    | КГ       | 1,92   | 0,04128 |
| 60038                 | БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЯ СО СТЕКЛОПАКЕТОМ И ВСЕМИ КОМПЛЕКТУЮЩИМИ ЭЛЕМЕНТАМИ                                  | М2       |        | 18,72   |
| E10-01-035-1          | УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ : В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.                                                | 100 М.П. |        | 0,016   |
| 00001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                         | ЧЕЛ-ЧАС  | 21,19  | 0,33904 |
| 02509                 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                            | МАШ-ЧАС  | 0,15   | 0,0024  |
| 55630                 | ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ                                                                                                  | М        |        | 1,6     |
| E12-01-010-01         | УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ ПОДОКОННИКОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                   | 100 М2   |        | 0,004   |
| 00001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                         | ЧЕЛ-ЧАС  | 112,75 | 0,451   |
| 02509                 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                            | МАШ-ЧАС  | 0,07   | 0,00028 |

|       |                                     |    |       |         |
|-------|-------------------------------------|----|-------|---------|
| 30405 | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ<br>3.0X40 ММ | ТН | 0,004 | 0,00002 |
| 44454 | ЛИСТ ОЦЕНКОВАННЫЙ<br>ТОЛЩ. 0,45 ММ  | ТН |       | 0,0014  |

Итого по раздел

**ПОЛ**

|               |                                                                                  |         |      |         |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|------|---------|
| E11-01-054-01 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ<br>НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ НА<br>ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЕ<br>ТОЛЩИНОЙ 3 ММ | 100 М2  |      | 0,1147  |
| 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-<br>СТРОИТЕЛЕЙ                                             | ЧЕЛ-ЧАС | 83,1 | 9,53157 |
| 01169         | МАШИНЫ МОЗАИЧНО-<br>ШЛИФОВАЛЬНЫЕ                                                 | МАШ-ЧАС | 30   | 3,441   |
| 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ,<br>ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                 | МАШ-ЧАС | 0,16 | 0,01835 |
| 03008         | ПЫЛЕСОС ПРОМЫШЛЕННЫЙ                                                             | МАШ-ЧАС | 3,06 | 0,35098 |

|               |                                                                                                                      |         |       |         |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------|
| 31434         | ГРУНТОВКА                                                                                                            | ТН      | 0,06  | 0,00688 |
| 31939         | ПОКРЫТИЕ ЭПОКСИДНОЕ<br>САМОВЫРАВНИВАЮЩЕЕСЯ<br>ДЛЯ ПОЛА                                                               | Т       | 0,3   | 0,03441 |
| E11-01-034-07 | УКЛАДКА<br>ЛАМИНИРОВАННОГО<br>НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ,<br>"ПЛАВАЮЩИМ"<br>СПОСОБОМ, ТИПА PERGE: С<br>ПРОКЛЕЕВАНИЕМ СТЫКОВ | 100 М2  |       | 0,1147  |
| 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-<br>СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                 | ЧЕЛ-ЧАС | 37,29 | 4,27716 |
| 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ,<br>ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                     | МАШ-ЧАС | 0,27  | 0,03097 |
| 083171        | ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ<br>ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ<br>ТОЛЩ. 2 ММ                                                               | М2      | 102   | 11,6994 |
| 083200        | КЛЕЙ ДЛЯ ПАРКЕТНЫХ ШВОВ                                                                                              | М2      | 3,33  | 0,38195 |
| 85918         | ЛАМИНИРОВАННОЕ<br>НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИПА<br>PERGO                                                                   | М2      | 104   | 11,9288 |
| E11-01-040-01 | УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ<br>ИЗ ПВХ: НА КЛЕЕ                                                                              | 100 М   |       | 0,1316  |
| 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-<br>СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                 | ЧЕЛ-ЧАС | 8,99  | 1,18308 |
| 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ,<br>ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                     | МАШ-ЧАС | 0,03  | 0,00395 |
| 32121         | МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ<br>КАУЧУКОВАЯ КН-2                                                                                   | КГ      | 5,15  | 0,67774 |
| 44346         | ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ<br>ПЛАСТИКАТА                                                                                  | М       | 101   | 13,2916 |

Итого по раз

**ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА**

|              |                                                                                          |         |        |         |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------|
| E15-02-031-1 | ШТУКАТУРКА<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ<br>И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО<br>БЕТОНУ И КАМНЮ:<br>ПЛОСКИХ | 100 М2  |        | 0,024   |
| 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-<br>СТРОИТЕЛЕЙ                                                     | ЧЕЛ-ЧАС | 204,06 | 4,89744 |

|                                      |                                                                                                                                                   |         |       |          |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|----------|
| 12138                                | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ<br>ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-<br>ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6                                                                                      | МЗ      | 0,1   | 0,0024   |
| 12147                                | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ<br>ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5                                                                                                   | МЗ      | 4,3   | 0,1032   |
| E15-04-005-3                         | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО<br>ШТУКАТУРКЕ СТЕН<br>ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ<br>ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ<br>СОСТАВАМИ                                                 | 100 М2  |       | 0,3743   |
| 00001                                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-<br>СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                              | ЧЕЛ-ЧАС | 42,9  | 16,05747 |
| 02499                                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ<br>ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                   | МАШ-ЧАС | 0,15  | 0,05615  |
| 31054                                | КРАСКИ<br>ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ                                                                                                                        | ТН      | 0,063 | 0,02358  |
| 35538                                | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ<br>ДВУХСЛОЙНАЯ С<br>ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25                                                                                        | М2      | 0,84  | 0,31441  |
| E15-04-005-6                         | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО<br>СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ,<br>ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД<br>ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ<br>ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ<br>ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ<br>СОСТАВАМИ | 100 М2  |       | 0,1147   |
| 00001                                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-<br>СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                              | ЧЕЛ-ЧАС | 28,6  | 3,28042  |
| 02499                                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ<br>ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                   | МАШ-ЧАС | 0,1   | 0,01147  |
| 31054                                | КРАСКИ<br>ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ                                                                                                                        | ТН      | 0,069 | 0,00791  |
| 35538                                | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ<br>ДВУХСЛОЙНАЯ С<br>ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25                                                                                        | М2      | 0,84  | 0,09635  |
| <b>Итого по разделу " ВНУТРЕННЯЯ</b> |                                                                                                                                                   |         |       |          |
| <b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ</b>              |                                                                                                                                                   |         |       |          |
| Ц08-02-369-2                         | УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИК<br>ТИПА ЛЕД                                                                                                                  | ШТ      |       | 1        |
| 00001                                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-<br>СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                              | ЧЕЛ-ЧАС | 2,34  | 2,34     |
| 02510                                | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ,<br>ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т                                                                                                  | МАШ-ЧАС | 0,02  | 0,02     |
|                                      | СВЕТОДИОДНЫЙ ПАНЕЛЬ<br>ПОТОЛОЧНЫЙ ТИПА LUCIM<br>18ВТ                                                                                              | ШТ      |       | 1        |
| Ц08-03-591-9                         | РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ<br>УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ<br>СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ                                                                                   | 100 ШТ  |       | 0,01     |
| 00001                                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-<br>СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                              | ЧЕЛ-ЧАС | 38,1  | 0,381    |
| 02510                                | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ,<br>ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т                                                                                                  | МАШ-ЧАС | 0,04  | 0,0004   |
|                                      | РОЗЕТКА 1-Х ПОЛЮСНАЯ<br>ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ,<br>250В                                                                                             | ШТ      |       | 1        |

|              |                                                                                                             |         |      |        |  |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|--------|--|
| Ц08-02-403-3 | ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ<br>ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ<br>ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД<br>ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ<br>ИЛИ В БОРОЗДАХ | 100 М   |      | 0,06   |  |
| 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-<br>СТРОИТЕЛЕЙ                                                                        | ЧЕЛ-ЧАС | 37   | 2,22   |  |
| 30475        | ЛЮБЕЛИ                                                                                                      | КГ      | 1,8  | 0,108  |  |
| 30479        | ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ                                                                                            | КГ      | 1,3  | 0,078  |  |
| 30654        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3                                                                                        | ТН      | 0,01 | 0,0006 |  |
|              | КАБЕЛЬ ЦИЛОВОЙ С<br>МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ.<br>3x2,5MM2 МАРКИ ВВГНГ-660                                         | М       |      | 6      |  |

Итого по разделу " ЭЛЕКТРООСВ

Затраты на строительные материалы, изделия и ко

Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное ст

Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в

Затраты на эксплуатацию машин и м

Итого пряме

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТДЕЛ СВЯЗИ "КАМАР" В КИШЛАКИ КАМАР ЦАХРИСАБ

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

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**

**на ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ РАБОТЫ**

(наименование работ)

| п                                           | Обоснование<br>(Код ресурса) | Наименование ресурсов                                         | Ед. изм. | Количество |
|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------|------------|
|                                             | 2                            | 3                                                             | 4        | 5          |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                     |                              |                                                               |          |            |
|                                             | 00001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                              | ЧЕЛ-ЧАС  | 64,96035   |
| <b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ</b>                       |                              |                                                               |          |            |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>      |                              |                                                               |          |            |
|                                             | 01169                        | МАШИНЫ МОЗАИЧНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЕ                                  | МАШ-ЧАС  | 3,441      |
|                                             | 01199                        | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                               | МАШ-ЧАС  | 0,1082     |
|                                             | 02209                        | ШУРУПОВЕРТ                                                    | МАШ-ЧАС  | 0,21494    |
|                                             | 02499                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                  | МАШ-ЧАС  | 0,06762    |
|                                             | 02509                        | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                 | МАШ-ЧАС  | 0,13823    |
|                                             | 02510                        | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т                 | МАШ-ЧАС  | 0,0204     |
|                                             | 03008                        | ПЫЛЕСОС ПРОМЫШЛЕННЫЙ                                          | МАШ-ЧАС  | 0,35098    |
| <b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕ</b>       |                              |                                                               |          |            |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b> |                              |                                                               |          |            |
|                                             |                              | КАБЕЛЬ ЦИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ. 3x2,5MM2 МАРКИ ВВГНГ-660 | М        | 6          |
|                                             |                              | РОЗЕТКА 1-Х ПОЛЮСНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ, 250В               | ШТ       | 1          |
|                                             |                              | СВЕТОДИОДНЫЙ ПАНЕЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ ТИПА LUCIM 18ВТ                | ШТ       | 1          |
|                                             | 083171                       | ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ ТОЛЩ. 2 ММ              | М2       | 11,6994    |
|                                             | 083200                       | КЛЕЙ ДЛЯ ПАРКЕТНЫХ ШВОВ                                       | М2       | 0,38195    |
|                                             | 12138                        | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6         | М3       | 0,0024     |
|                                             | 12147                        | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5                  | М3       | 0,1032     |
|                                             | 30405                        | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3.0X40 ММ                              | ТН       | 0,00002    |
|                                             | 30475                        | ДЮБЕЛИ                                                        | КГ       | 0,108      |
|                                             | 30479                        | ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ                                              | КГ       | 0,078      |
|                                             | 30654                        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3                                          | ТН       | 0,0006     |
|                                             | 31054                        | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ                                       | ТН       | 0,0315     |
|                                             | 31434                        | ГРУНТОВКА                                                     | ТН       | 0,00688    |

|       |                                                                                                  |    |         |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
| 31939 | ПОКРЫТИЕ ЭПОКСИДНОЕ<br>САМОВЫРАВНИВАЮЩЕЕСЯ ДЛЯ ПОЛА                                              | Т  | 0,03441 |
| 32121 | МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ КН-<br>2                                                              | КГ | 0,67774 |
| 35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ<br>ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ<br>40/25                                       | М2 | 0,41076 |
| 44346 | ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ<br>ПЛАСТИКАТА                                                              | М  | 13,2916 |
| 44454 | ЛИСТ ОЦЕНКОВАННЫЙ ТОЛЩ. 0,45 ММ                                                                  | ТН | 0,0014  |
| 51654 | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ<br>ПРОФИЛЯ С ОДИНАРНЫМ СТЕКЛОМ                                      | М2 | 1,79    |
| 55630 | ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ                                                                          | М  | 1,6     |
| 60038 | БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ<br>ПРОФИЛЯ СО СТЕКЛОПАКЕТОМ И<br>ВСЕМИ КОМПЛЕКТУЮЩИМИ<br>ЭЛЕМЕНТАМИ | М2 | 18,72   |
| 76853 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                            | КГ | 0,07565 |
| 85918 | ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ<br>ПОКРЫТИЕ ТИПА PERGO                                                  | М2 | 11,9288 |

**ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОМ**

Затраты на строительные материалы, изделия и

Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социально

Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смет

Затраты на эксплуатацию машин

Итого пр



**ЭКСПЕРТИЗА**  
**GROUP**

# ЭКСПЕРТИЗА

ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

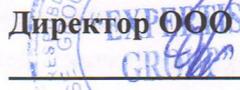
Карши шаҳар И.Каримов кучаси 295 уй  
Тел:0375 221 13 77 факс:0375 221 13 77  
E.mail:Fayz14@bk.ru

Лицензия  
ҚЛЭ-00125  
от 31.03.2021 года

Р/с.20208000605340022001  
МФО:00190, ИНН:308168916  
Ипотека банк АТИБ филиал  
Кашкадарьинской области

«01» Апреля 2022 года

г. Карши

**«УТВЕРЖДАЮ»**  
Директор ООО «EXPERTISE GROUP»  
  
**С. Хикматов**

## Сводное экспертное заключение № 309/2-2022

По сметной документации объекта:

**Текущий ремонт отдела связи «Камар» в кишлаке «Камар» Шахрисабзского района  
Кашкадарьинской области**

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Заказчик                | - Отдел по благоустройству Шахрисабзского района |
| Источник финансирования | - Местный бюджет                                 |
| Генпроектировщик        | - ЧПФ «SHAXRIKESH LOYINA»                        |
| Вид строительства       | - Текущий ремонт                                 |

### 1. Основание для проектирования.

- 1.1. Письмо-заказ за № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2022 г. на разработку сметной документации.
- 1.2. Дефектный акт утверждённый начальником отдела по благоустройству Шахрисабзского района Ж. Турдиевым и подписанный членами комиссии.

### 2. Материалы представленные на экспертизу.

- 2.1. Письмо представленное на экспертизу за № 10 от 31.03.2022 г.
- 2.2. Сметная документация в составе:
  - Дефектный акт утверждённый начальником отдела по благоустройству Шахрисабзского района Ж. Турдиевым и подписанный членами комиссии.
  - Расчёт стоимости в текущих ценах, локальная ресурсная ведомость, ведомость ресурсов и дефектный акт.

### 3. Краткое содержание проектных решений.

- 3.1. Дефектным актом предусмотрено выполнить следующие ремонтно-строительные работы:
  - **Подготовительные работы.** Снятие оконных остеклённых переплётов; демонтаж оконных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах; снятие дверных полотен; демонтаж дверных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах; разборка покрытий полов из линолеума; очистка вручную поверхности стен от старой краски; очистка вручную бетонных поверхностей потолка.

- **Двери.** Установка дверных блоков из алюминиевого профиля в каменных стенах с площадью проёма до 3 м<sup>2</sup>.
- **Окна.** Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из алюминиевого профиля в каменных стенах с площадью проёма до 3 м<sup>2</sup>; установка подоконных досок из ПВХ в каменных стенах толщиной до 0,51 м; устройство мелких покрытий подоконников из листовой оцинкованной стали.
- **Полы.** Устройство наливных покрытий составом на эпоксидной смоле толщиной 3 мм; укладка ламинированного напольного покрытия "плавающим" способом типа Perge, с проклеиванием стыков; устройство плинтусов из ПВХ на клею.
- **Внутренняя отделка.** Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню; улучшенная окраска по штукатурке стен поливинилацетатными вододисперсионными составами; улучшенная окраска по сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков поливинилацетатными вододисперсионными составами.
- **Электроосвещение.** Установка светильников типа Лед 18 Вт, розетка штепсельная утопленного типа при скрытой проводке; провод в защитной оболочке или кабель двух-трёхжильный под штукатурку по стенам или в бороздах; кабель силовой с медными жилами сечением 3х2,5 мм<sup>2</sup> марки ВВГнг- 660.

#### **Основные технико-экономические показатели.**

|                                                 |                       |
|-------------------------------------------------|-----------------------|
| Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС |                       |
| с прочими затратами заказчика                   | - 26 208, 224 тыс.сум |
| в том числе прочие затраты заказчика            | - 1 370, 000 тыс.сум  |
| Затраты труда: рабочих-строителей               | - 64, 9603 чел.час    |

#### **4. Согласование проекта.**

4.1. Сметную документацию согласовать и утвердить с Заказчиком.

#### **5. Результаты экспертизы (Замечания и предложения).**

##### **5.1. По сметной части.**

Экспертизой сверены объёмы работ с представленным утверждённым дефектным актом.

Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов, основных строительных материалов согласно нормативам ШНК 4.02.00-04.

Рассмотрен расчёт определения стоимости объекта в текущих ценах, выполненный на основании «Методических рекомендаций» и ШНК 4.01.16-09.

Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята 17378,03 сум с учётом отчислений на социальное страхование 12 %, прочие затраты подрядчика принято 22,16 % от прямых затрат.

Проверены цены на строительные материалы и конструкции по «Каталогу текущих цен 4 квартал 2021 г. на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как среднезвешенные по региону, а также прил. к каталогу «Рынок строительных материалов».

Предъявленная сметная стоимость текущего ремонта с учётом НДС с затратами заказчика в сумме - 26 208, 224 тыс.сум, рекомендуется к утверждению.

Заказчику взять под контроль стоимость строительных материалов и объёмы работ.

#### **6. ВЫВОДЫ.**

6.1. Сметная документация на объект: «Текущий ремонт отдела связи «Камар» в кишлаке «Камар» Шахрисабзского района Кашкадарьинской области» с учётом результатов экспертизы рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения со следующими основными технико-экономическими показателями:

|                                                 |                       |
|-------------------------------------------------|-----------------------|
| Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС |                       |
| с прочими затратами заказчика                   | - 26 208, 224 тыс.сум |
| в том числе прочие затраты заказчика            | - 1 370, 000 тыс.сум  |
| Затраты труда: рабочих-строителей               | - 64, 9603 чел.час    |

6.2. Согласно постановлению КМ за № 15 от 22.01.2016 г. прил. № 4, раздел II пункт 8: ответственность за качество представляемой на государственную экспертизу градостроительной документации возлагается на Заказчика (в части достоверности представленных в процессе проектирования исходных данных) и разработчиков (в части принятых проектных решений).

Главный специалист:



А. Шеркулов.

Эксперт сметного раздела: Ж. Тошкулов.



Сводный сметный расчет № 309/2-2022

на строительство объектов

Такутский район, село «Канар» в 1 км от с. Канар Шымкентского района  
Казахстанской Республики

Заказчик: Шымкентский районный исполнительный орган  
Исполнитель: Фирма «Саман» - Местный бюджет  
Генпроектировщик: ЧП «СТРОИТЕЛЬСТВО»  
Местонахождение: Такутский район

1. Описание для экспертизы:

- 1.1. Сводный сметный расчет № 309/2-2022 на разработку сметной документации.
- 1.2. Дефектный акт утвержденного технического задания на благоустройство Шымкентского района Ж. Турдасовым и подписанный членами комиссии.

2. Материалы, представленные на экспертизу:

- 2.1. Сводный сметный расчет на экспертизу № 10 от 21.03.2022 г.
- 2.2. Сметная документация в составе:
  - Дефектный акт утвержденного технического задания на благоустройство Шымкентского района Ж. Турдасовым и подписанный членами комиссии;
  - Расчет сметных сумм в текущих ценах, включая все ресурсы, стоимость работ по утвержденному акту.

3. Краткое содержание проектных решений:

- 3.1. Дефектный акт утвержденного технического задания на ремонтно-строительные работы по благоустройству территории. Содержание сметных расчетов, сметных расчетов основных корпусов в различных вариантах с общей сметной суммой, сметных расчетов по смете, сметных расчетов корпусов в различных вариантах с общей сметной суммой, сметных расчетов по смете, сметных расчетов корпусов в различных вариантах с общей сметной суммой, сметных расчетов по смете.



«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник Шахрисабзский районный  
отдел по благоустройству  
Ж. Турдиев

30.03 2022 г

г. Шахрисабз

### ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, ниже подписавшиеся комиссия в составе: Специалист по строительству Шахрисабзский районный отдел по благоустройству Э.Кулдошев, начальник отдела связи Шахрисабзского района Д.Шокиров, главный инженер проектной организации И.Шукуров, составили настоящий дефектный акт на предмет определения объемов работ по «текущий ремонт отдел связи "Камар" в кишлаки Камар Шахрисабзского района».

В результате были выявлены нижеследующие виды работ.

| №                              | Наименование работ                                                                                                       | Ед. изм     | Кол-во |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|
| 1                              | 2                                                                                                                        | 3           | 4      |
| <b>ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b> |                                                                                                                          |             |        |
| 1                              | СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ                                                                                   | 100 М2      | 0,0215 |
| 2                              | ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ                                               | 100 КОРОБОК | 0,01   |
| 3                              | СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН                                                                                                   | 100 М2      | 0,0179 |
| 4                              | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ                                              | 100 КОРОБОК | 0,01   |
| 5                              | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ИЗ ЛИНОЛЕУМА                                                                                     | 100 М2      | 0,1147 |
| 6                              | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ОТ СТАРОЙ КРАСКИ                                                                        | 100 М2      | 0,3329 |
| 7                              | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКА                                                                             | 100 М2      | 0,1147 |
| <b>ДВЕР</b>                    |                                                                                                                          |             |        |
| 8                              | УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЯ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРЕМА ДО 3 М2                               | 100 М2      | 0,0179 |
| 9                              | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЯ С ОДИНАРНЫМ СТЕКЛОМ                                                                 | М2          | 1,79   |
| <b>ОКНА</b>                    |                                                                                                                          |             |        |
| 10                             | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЯ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100 М2      | 0,0215 |
| 11                             | БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЯ СО СТЕКЛОПАКЕТОМ И ВСЕМИ КОМПЛЕКТУЮЩИМИ ЭЛЕМЕНТАМИ                                  | М2          | 18,72  |
| 12                             | УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ : В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.                                                | 100 М.П.    | 0,016  |
| 13                             | ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ                                                                                                  | М           | 1,6    |
| 14                             | УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ ПОДОКОННИКОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                   | 100 М2      | 0,004  |
| 15                             | ЛИСТ ОЦЕНКОВАННЫЙ ТОЛЩ. 0,45 ММ                                                                                          | ТН          | 0,0014 |
| <b>ПОЛ</b>                     |                                                                                                                          |             |        |
| 16                             | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ НА ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЕ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ                                                  | 100 М2      | 0,1147 |
| 17                             | УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGE: С ПРОКЛЕЕВАНИЕМ СТЫКОВ                    | 100 М2      | 0,1147 |
| 18                             | УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ ПВХ: НА КЛЕЕ                                                                                     | 100 М       | 0,1316 |
| <b>ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>      |                                                                                                                          |             |        |
| 19                             | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ: ПЛОСКИХ                                             | 100 М2      | 0,024  |
| 20                             | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ                                    | 100 М2      | 0,3743 |
| 21                             | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ,                                                                              | 100 М2      | 0,1147 |

|    |                                                                                                     |        |      |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|
|    | ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ<br>ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ              |        |      |
|    | <b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ</b>                                                                             |        |      |
| 22 | УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИК ТИПА ЛЕД                                                                       | ШТ     | 1    |
| 23 | СВЕТОДИОДНЫЙ ПАНЕЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ ТИПА LUCIM 18BT                                                      | ШТ     | 1    |
| 24 | РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ<br>ПРОВОДКЕ                                        | 100 ШТ | 0,01 |
| 25 | РОЗЕТКА 1-Х ПОЛЮСНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ, 250В                                                     | ШТ     | 1    |
| 26 | ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-<br>ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ | 100 М  | 0,06 |
| 27 | КАБЕЛЬ ЦИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ. 3x2,5MM2 МАРКИ<br>ВВГНГ-660                                    | М      | 6    |

Данные объемы работ являются основаниям для составления сметной документации

 Э.Кулдошев  
 Д.Шокиров  
 И. Шукуров