



Акционерное общество  
**«Дальневосточная распределительная сетевая компания»**  
**Филиал «Амурские электрические сети»**

ул. Театральная, 179, г. Благовещенск, 675003, Россия Тел: (4162) 399-359; Факс (4162) 399-289;  
E-mail: doc@amur.drsk.ru ОКПО 97987579, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280102003

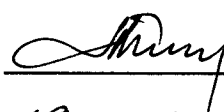
**СОГЛАСОВАНО**

И.о. заместителя главного инженера по  
эксплуатации и ремонтам

  
А.В.Селиванов

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора –  
главный инженер

  
А.В.Бакай  
«09» 12 2016 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на выполнение работ: «Ремонт служебно-бытового здания Н-Увал»

**1. Объект ремонта:**

Служебно – бытовое здание Н-Увал. Адрес: Амурская область, Мазановский район, п. Новокиевский Увал, ул. Советская, 84а. Расстояние от г. Свободный до п. Новокиевский Увал составляет 90 км.

**2. Объем работ:**

Ремонт кабинетов первого этажа, ремонт наружного освещения.  
Полный перечень и объемы работ приведены в ведомости дефектов и объемов работ (Приложение 1).

**3. Дополнительные условия:**

3.1. Работы производятся в действующем здании энергопредприятия, вследствие чего Подрядчику необходимо проводить согласованные действия и мероприятия по охране труда согласно требованиям правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных приказом Минтруда и социальной защиты от 24 июля 2013 года № 328н.

3.2. Поставка материалов и техники, необходимых для выполнения работ – 100% Подрядчика. Материалы, предоставляемые Подрядчиком должны соответствовать государственным стандартам, техническим условиям и иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие их качество. Подготовка и хранение материалов производится вне рабочей зоны.

3.3. Перед выполнением работ Подрядчику необходимо согласовать с Заказчиком цвет, фактуру и текстуру применяемых материалов и изделий.

3.4. Заказчик имеет право отклонить предложение, предусматривающее начало производства работ после выплаты авансового платежа.

#### **4. Определение стоимости ремонта и сметная документация:**

4.1. При определении стоимости должна быть разработана сметная документация и представлена в составе заявки Участника в электронной форме в следующих форматах: PDF – утвержденная (с подписью руководителя и печатью организации), а также MS Excel или MS Word.

4.2. Сметная документация должна быть разработана согласно требований «Порядка определения стоимости работ по техническому перевооружению, реконструкции, ремонту и техническому обслуживанию объектов генерации, сетей, зданий и сооружений. Методические указания» (Приложение к документации о закупке). Сметный расчет должен полностью соответствовать ведомостям дефектов и объемов работ, а также ценовому предложению Участника.

#### **5. Сроки выполнения ремонтных работ:**

Начало работ – май 2017 года.

Окончание работ – июль 2017 года.

#### **6. Заказчик:**

АО «ДРСК» для СП «ЗЭС» филиала «Амурские ЭС».

#### **7. Требование к Участнику:**

7.1. Обязательное наличие свидетельства СРО на право осуществления заявленного вида деятельности Раздел 3 п. 12.10 «Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования» (при выполнении работ в соответствии с приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30.12.09 г. №624).

7.2. Наличие достаточного для исполнения договора количества собственных и привлеченных кадровых ресурсов соответствующих требованиям, определенным в таблице 2 (данная информация указывается в *Справке о кадровых ресурсах*). Работники, направляемые для выполнения, должны иметь профессиональную подготовку, соответствующую характеру работы (прошедшие обучение, проверку знаний ПУЭ, ПТЭ, ПОТ, ППБ и других нормативно-технических документов) и допуск к самостоятельным работам в электроустановках с присвоением групп по электробезопасности и соответствующих прав (Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.07.2013 года №328н). Количество кадровых ресурсов, достаточное для исполнения договора приведено в таблице 1 и 2.

Таблица 1 - Нормативные трудозатраты

| № ЛСР | Итого трудозатраты, чел.ч | Продолжительность рабочего дня, час | Итого трудозатраты, чел.дн | Продолжительность ремонта по ТЗ, месяц | Количество рабочих дней, дн | Требуемое количество персонала рабочих-строителей для производства работ по ТЗ |
|-------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------------|--|-----------------------------|--|
| 1     | 1 171                     | 8                                   | 146,4                      | 3                                      | 66                          | 3  |

|                   |              |          |            |          |           |          |
|-------------------|--------------|----------|------------|----------|-----------|----------|
| <b>Ито<br/>го</b> | <b>1 171</b> | <b>8</b> | <b>146</b> | <b>3</b> | <b>66</b> | <b>3</b> |
|-------------------|--------------|----------|------------|----------|-----------|----------|

Таблица 2 - Численность и квалификация кадровых ресурсов

| №<br>п/<br>п | Профессия/должность                            | Кол-во че-<br>ловек | Группа по<br>электро-<br>безопас-<br>ности | Документ, подтверждающий<br>квалификацию (допуск), копию<br>которого необходимо предоста-<br>вить в составе заявки Участни-<br>ка |
|--------------|--|---------------------|--|---|
| 1            | Строительно-монтажный персонал                 | 2                   |  |   |
| 2            | Сантехнический персонал (сантехник)            | 1                   |  |   |
| 1            | Электротехнический персонал (электромонтажник) | 1                   | 3  | Копия удостоверения на допуск к работе в электроустановках третьей группы по электробезопасности                                  |
| 2            | Инженерно-технический работник (мастер)        | 1                   |  | Копия диплома о среднем или высшем образовании  |
|              | Всего  | 5                   |  |   |

7.3. Наличие достаточного для исполнения договора количества материально-технических ресурсов, которые Участнику необходимо иметь в собственности, либо на других законных основаниях (машины и механизмы, специальные приспособления и инструмент).

Таблица 3 – Минимальный перечень материально-технических ресурсов

| №<br>п/п | Наименование МТР                      | Ед. измере-<br>ния | Кол-во,<br>не менее |
|----------|---------------------------------------|--------------------|---------------------|
| 1        | Автоподъемник                         | ед.                | 1                   |
| 2        | Автомобиль грузовой                   | ед.                | 1                   |
| 4        | Дрель                                 | ед.                | 1                   |
| 5        | Перфоратор                            | ед.                | 1                   |
| 6        | Утюг для паяния полипропиленовых труб | ед.                | 1                   |

Марки строительных машин, механизмов и транспортных средств уточняются при разработке проекта производства работ с учетом имеющегося у Подрядчика парка машин и механизмов.

Для подтверждения наличия МТР необходимо предоставить копии паспортов транспортных средств (ПТС), копии паспортов самоходных машин (ПСМ), копии договоров аренды либо протоколы о намерениях.

В случае, если Участник не согласен с минимальным перечнем материально-технических ресурсов и намерен выполнить работы без применения отдельных наименований, в *Техническом предложении* необходимо пояснить технологию производства работ не требующую применения МТР из перечня (например: не планируется использование грузоподъемного крана, т.к. для подачи материалов на место проведе-

ния работ будет использован АГП; не требуется экскаватор, т.к. разработка грунта будет выполнена вручную и т.д.)

7.4. Предпочтительно наличие у Участника опыта выполнения аналогичных работ (за последние 2 года не менее 1 (одного) завершено договора). Опыт выполнения указывается в *Справке о перечне и объемах выполнения аналогичных договоров*. Аналогичными работами считаются работы в соответствии с пунктом 2 Технического задания.

7.5. Предпочтительно отсутствие у Участника отрицательного опыта выполнения работ на объектах АО «ДРСК» за последние три года. Под отрицательным опытом понимается неисполнение договорных обязательств по вине Участника.

## **8. Требования к выполнению работ:**

8.1. Ремонт выполняется на основании договора-подряда. Работы необходимо выполнять в соответствии с действующими государственными нормами, правилами, техническими регламентами:

- Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ;
- СНиП 12-01-2004 «Организация строительства»;
- ГОСТ 17.1.1.01-77 «Охрана природы. Гидросфера. Использование и охрана вод. Основные термины и определения»;
- ГОСТ 17.2.1.04-77 «Охрана природы. Атмосфера. Источники и метеорологические факторы загрязнения, промышленные выбросы. Термины и определения»;
- Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 №390 «О противопожарном режиме».

8.2. Обеспечение Подрядчиком внутреннего строительного контроля в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 21.06.2010 № 468 «О порядке проведения строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства».

8.3. Работы выполняются по проекту производства работ (ППР) и графику их выполнения, разработанных Подрядчиком и согласованных с Заказчиком. ППР и график предоставляются Подрядчиком заблаговременно до начала производства работ.

8.4. Выполнение части работ по договору допускается силами третьих лиц (субподрядчиков). Для этого Участнику, в установленном документацией о закупке порядке, необходимо обеспечить предоставление информации о субподрядчике.

8.5. Подрядчик создает условия для проживания своего персонала на объекте.

8.6. Материалы и оборудование, высвобождаемые после демонтажа, передаются Заказчику с оформлением акта передачи.

## **9. Приемка оборудования из ремонта:**

9.1 Ежемесячная приемка объемов выполненных работ производится в срок до 25 числа отчетного месяца в соответствии с требованиями постановления Российского статистического агентства от 11 ноября 1999 г. N 100 «Об утверждении унифицированных форм первичного учета документации по учету работ в капитальном строительстве и ремонтно-строительных работ» (в том числе предоставляются акты освидетельствования скрытых работ).

Приемка объемов выполненных работ производится при предъявлении подтверждающей справки (Приложение 2), схемы выполненных работ, согласованных с представителем РЭС и курирующей службы, и фотоотчета в эл. виде о выполненных работах (в т.ч. скрытых).

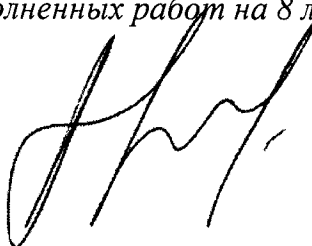
9.2. Окончательная приёмка оборудования из ремонта осуществляется в соответствии СО.34.04.181-2003г. «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей» с оформлением и передачей заказчику Акта сдачи-приемки и необходимой исполнительной документации.

#### **10. Гарантия Подрядчика:**

Гарантия исполнителя оговаривается в Договоре подряда на работы. Подрядчик (исполнитель) гарантирует своевременное и качественное выполнение работ, а также устранение дефектов, возникших по его вине в течение не менее 24-х месяцев с момента приёмки выполненных работ.

*Приложение:* 1. Ведомость дефектов и объемов работ на 11 л. в 1 экз.  
2. Справка по объемам выполненных работ на 8 л. в 1 экз.

**Главный инженер СП «Западные ЭС»**



**А.А.Воробьев**

Приложение 1 к  
ТЗ Ремонт служебно – бытового здания Н-Увал

Приложение № 1-6/9  
к Приказу «Об учетной политике АО «ДРСК»

**«Утверждаю»**  
**Главный инженер**  
**СП «Западные ЭС»**  
  
**А.А.Воробьев**  
(подпись) (расшифровка подписи)  
«17» // 2016

Организация: АО «ДРСК»

Филиал «Амурские электрические сети»

СП «Западные электрические сети»

Объект: Служебно-бытовое здание Н-Увал. Инв. № ZS0006263.

## ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ И ОБЪЕМОВ РАБОТ

Комиссия провела обследование здания, вследствие чего приняла решение о необходимости проведения следующего объема работ по ремонту:

| № п/п | Обнаруженные дефекты  | Ед. изм. | Количество | Наименование работ   |
|-------|---|----------|------------|--|
|       |   |          |            | <b>Кабинет № 9 (Столовая)</b>  |
| 1     | Деревянные коробки и рамы окон деформированы, имеются следы гниения, трещины. Поверхность стен и потолков изношена вследствие долгой эксплуатации. Окраска потолков отслоилась. Потолочные швы между панелями осыпались. Штукатурка потолков местами отсутствует. Поверхности стен повреждены. Штукатурка имеет видимые дефекты, в виде трещин, вспучивания, отслоения, местами отсутствует. Поверхности стен не прямолинейны и требуют выравнивания. Линолеум старый, частично поврежден, в покрытии имеются сквозные отверстия. Выключатели и розетки имеют износ около | м 2 / шт | 3,15 / 1   | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку)  |
| 2     |   | м 2 / шт | 2,89 / 1   | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотно – откидных (технические характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, толщина стеклопакета-36 мм). |
| 3     |   | м        | 1,8        | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм  |
| 4     |   | м 3      | 0,1275     | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.  |
| 5     |   | м 2      | 2,55       | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ  |
| 6     |   | м 2      | 1,02       | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения   |
| 7     |   | м 2      | 1,02       | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов   |
| 8     |   | м 2      | 1,02       | Водоэмульсионная окраска наружных  |

|    |  |                      |          |  |
|----|--|----------------------|----------|--|
|    | 100 %. Плитка имеет трещины, сколы, отсутствуют фрагменты. Освещение наружное морально и физически изношено. |                      |          | оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   |
| 9  |  | м 2 проема           | 2,89     | Установка водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (цвет – белый)  |
| 10 |  | м 2                  | 0,408    | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов   |
| 11 |  | м 2                  | 0,408    | Водоземлюсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   |
| 12 |  | м 2                  | 11,76    | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля   |
| 13 |  | шт                   | 2        | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014)  |
| 14 |  | м                    | 8        | Монтаж провода ВВГнг 3 х 1,5 мм <sup>2</sup>   |
| 15 |  | м 3                  | 0,02     | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором   |
| 16 |  | м 2                  | 20,3     | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм   |
| 17 |  | м 2                  | 20,3     | Водоземлюсионная окраска стен моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   |
| 18 |  | м                    | 13,1     | Разборка плинтусов из керамической плитки  |
| 19 |  | м 2                  | 11,76    | Разборка покрытия пола из керамических плиток  |
| 20 |  | м 2                  | 11,76    | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.   |
| 21 |  | м 2                  | 11,76    | Устройство покрытия на растворе из плиток гладких неглазурованных керамических для полов (цвет и рисунок согласовать с Заказчиком)   |
| 22 |  | м                    | 13,1     | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)   |
| 23 |  | шт                   | 1        | Смена выключателей   |
| 24 |  | шт                   | 2        | Смена розеток  |
| 25 |  | шт                   | 3        | Сверление отверстий под подрозетники диаметром 65 мм   |
| 26 |  | Кабинет № 10 (связь) |          |  |
| 27 |  | м 2 / шт             | 3,15 / 1 | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку)  |
| 28 |  | м 2 / шт             | 2,89 / 1 | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотно – откидных (технические характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, толщина стеклопакета-36 мм). |

|    |  |                    |        |   |
|----|--|--------------------|--------|---|
| 29 |  | м                  | 1,8    | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм   |
| 30 |  | м 3                | 0,1275 | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.                                       |
| 31 |  | м 2                | 2,55   | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ   |
| 32 |  | м 2                | 1,02   | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения  |
| 33 |  | м 2                | 1,02   | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов  |
| 34 |  | м 2                | 1,02   | Водоземлюсионная окраска наружных оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)                    |
| 35 |  | м 2<br>про-<br>ема | 2,89   | Установка водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (цвет – белый)                         |
| 36 |  | м 2                | 0,416  | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов  |
| 37 |  | м 2                | 0,416  | Водоземлюсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)                  |
| 38 |  | м 2                | 8,82   | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля                                |
| 39 |  | шт                 | 2      | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014) |
| 40 |  | м                  | 8      | Монтаж провода ВВГнг 3 x 1,5 мм2  |
| 41 |  | м 3                | 0,02   | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором  |
| 42 |  | м 2                | 32,532 | Снятие обоев (материалы вывезти на свалку)  |
| 43 |  | м 2                | 32,532 | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм                                      |
| 44 |  | м 2                | 32,532 | Оклейка стен обоями флизелиновыми под окраску (рисунок согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 6810-2002)                |
| 45 |  | м 2                | 32,532 | Водоземлюсионная окраска обоев моющейся влагостойкой краской (цвет согласовать с Заказчиком)                      |
| 46 |  | м                  | 11,6   | Разборка плинтусов деревянных (материалы после разборки вывезти на свалку)  |
| 47 |  | м 2                | 8,82   | Разборка покрытия пола из линолеума (материалы после разборки вывезти на свалку)                                  |
| 48 |  | м 2                | 8,82   | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.                                  |
| 49 |  | м 2                | 8,82   | Устройство покрытия пола из линолеума   |



|    |  |   |          |  |
|----|--|---|----------|--|
|    |  |   |          | полукоммерческого (цвет и фактуру согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 7251-77)  |
| 50 |  | м   | 11,6     | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)   |
| 51 |  | шт  | 1        | Смена выключателей   |
| 52 |  | шт  | 2        | Смена розеток  |
| 53 |  | шт  | 3        | Сверление отверстий под подрозетники диаметром 65 мм   |
|    |  | <b>Кабинет № 11 (Диспетчерский пункт)</b> |          |  |
| 54 |  | м 2 / шт                                  | 6,3 / 2  | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку)  |
| 55 |  | м 2 / шт                                  | 5,78 / 2 | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотно – откидных (технические характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, толщина стеклопакета-36 мм). |
| 56 |  | м   | 3,6      | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм  |
| 57 |  | м 3                                       | 0,255    | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.  |
| 58 |  | м 2                                       | 5,1      | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ  |
| 59 |  | м 2                                       | 2,04     | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения   |
| 60 |  | м 2                                       | 2,04     | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов   |
| 61 |  | м 2                                       | 2,04     | Водоземлюсионная окраска наружных оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   |
| 62 |  | м 2 проема                                | 5,78     | Установка водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (цвет – белый)  |
| 63 |  | м 2                                       | 0,416    | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов   |
| 64 |  | м 2                                       | 0,416    | Водоземлюсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   |
| 65 |  | м 2                                       | 25       | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля   |
| 66 |  | шт  | 4        | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014)  |
| 67 |  | м   | 16       | Монтаж провода ВВГнг 3 х 1,5 мм2   |
| 68 |  | м 3                                       | 0,03     | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором   |
| 69 |  | м 2                                       | 52       | Снятие обоев (материалы вывезти на свалку)   |

|    |  |  |          |  |
|----|--|--|----------|--|
| 70 |  | м 2                                    | 52       | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм   |
| 71 |  | м 2                                    | 52       | Оклейка стен обоями флизелиновыми под окраску (рисунок согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 6810-2002)   |
| 72 |  | м 2                                    | 52       | Водоэмульсионная окраска обоев моющейся влагостойкой краской (цвет согласовать с Заказчиком)   |
| 73 |  | м                                      | 19,5     | Разборка плинтусов деревянных (материалы после разборки вывезти на свалку)   |
| 74 |  | м 2                                    | 25       | Разборка покрытия пола из линолеума (материалы после разборки вывезти на свалку)   |
| 75 |  | м 2                                    | 25       | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.   |
| 76 |  | м 2                                    | 25       | Устройство покрытия пола из линолеума полукommerческого (цвет и фактуру согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 7251-77)  |
| 77 |  | м                                      | 19,5     | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)   |
| 78 |  | шт                                     | 1        | Смена выключателей   |
| 79 |  | шт                                     | 3        | Смена розеток  |
| 80 |  | шт                                     | 4        | Сверление отверстий под подрозетники диаметром 65 мм   |
|    |  | <b>Кабинет № 12 (Начальник гаража)</b> |          |  |
| 81 |  | м 2 / шт                               | 3,15 / 1 | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку)  |
| 82 |  | м 2 / шт                               | 2,89 / 1 | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотнo – откидных (технические характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, толщина стеклопакета-36 мм). |
| 83 |  | м                                      | 1,8      | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм  |
| 84 |  | м 3                                    | 0,1275   | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.  |
| 85 |  | м 2                                    | 2,55     | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ  |
| 86 |  | м 2                                    | 1,02     | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения   |
| 87 |  | м 2                                    | 1,02     | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов   |
| 88 |  | м 2                                    | 1,02     | Водоэмульсионная окраска наружных оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   |
| 89 |  | м 2                                    | 2,89     | Установка водоотлива оконного из оцин-   |

|     |  |                                 |             |   |
|-----|--|---------------------------------|-------------|---|
|     |  | про-<br>ема                     |             | кованной стали с полимерным покрытием<br>(цвет – белый)   |
| 90  |  | м 2                             | 0,416       | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов  |
| 91  |  | м 2                             | 0,416       | Водоэмульсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)                  |
| 92  |  | м 2                             | 11,398<br>8 | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля                                |
| 93  |  | шт                              | 2           | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014) |
| 94  |  | м                               | 8           | Монтаж провода ВВГнг 3 х 1,5 мм2  |
| 95  |  | м 3                             | 0,02        | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором  |
| 96  |  | м 2                             | 35,7964     | Снятие обоев (материалы вывезти на свалку)  |
| 97  |  | м 2                             | 35,7964     | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм                                      |
| 98  |  | м 2                             | 35,7964     | Оклейка стен обоями флизелиновыми под окраску (рисунок согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 6810-2002)                |
| 99  |  | м 2                             | 35,7964     | Водоэмульсионная окраска обоев моющейся влагостойкой краской (цвет согласовать с Заказчиком)                      |
| 100 |  | м                               | 12,78       | Разборка плинтусов деревянных (материалы после разборки вывезти на свалку)  |
| 101 |  | м 2                             | 11,3988     | Разборка покрытия пола из линолеума (материалы после разборки вывезти на свалку)                                  |
| 102 |  | м 2                             | 11,3988     | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.                                  |
| 103 |  | м 2                             | 11,3988     | Устройство покрытия пола из линолеума полукommerческого (цвет и фактуру согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 7251-77) |
| 104 |  | м                               | 12,78       | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)  |
| 105 |  | шт                              | 1           | Смена выключателей  |
| 106 |  | шт                              | 2           | Смена розеток   |
| 107 |  | шт                              | 3           | Сверление отверстий под подрозетники диаметром 65 мм  |
|     |  | <b>Кабинет № 13 (бойлерная)</b> |             |   |
| 108 |  | м 2 /<br>шт                     | 3,15 / 1    | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку) |
| 109 |  | м 2 /<br>шт                     | 2,89 / 1    | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотного – откидных (техниче-   |

|     |  |                                      |          |   |
|-----|--|--------------------------------------|----------|---|
|     |  |                                      |          | ские характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, толщина стеклопакета-36 мм).  |
| 110 |  | м                                    | 1,8      | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм   |
| 111 |  | м 3                                  | 0,1275   | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.   |
| 112 |  | м 2                                  | 2,55     | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ   |
| 113 |  | м 2                                  | 1,02     | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения  |
| 114 |  | м 2                                  | 1,02     | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов  |
| 115 |  | м 2                                  | 1,02     | Водоэмульсионная окраска наружных оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)  |
| 116 |  | м 2 проема                           | 2,89     | Установка водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (цвет – белый)   |
| 117 |  | м 2                                  | 0,408    | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов  |
| 118 |  | м 2                                  | 0,408    | Водоэмульсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)  |
| 119 |  | м 2                                  | 12,177   | Водоэмульсионная окраска по штукатурке потолков моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)  |
| 120 |  | м 3                                  | 0,02     | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором  |
| 121 |  | м 2                                  | 37,2206  | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм  |
| 122 |  | м 2                                  | 37,2206  | Водоэмульсионная окраска по штукатурке стен моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)  |
| 123 |  | м 2                                  | 12,177   | Улучшенная окраска эмалью ранее окрашенных полов за два раза с расчисткой старой краски до 35% (цвет согласовать с Заказчиком)                    |
| 124 |  | м 2                                  | 9,48     | Окраска эмалью ранее окрашенных поверхностей стальных труб за два раза (цвет согласовать с Заказчиком)  |
|     |  | <b>Кабинет № 4 (комната бытовая)</b> |          |   |
| 125 |  | м 2 / шт                             | 3,15 / 1 | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку)                                 |
| 126 |  | м 2 / шт                             | 2,89 / 1 | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотного – откидных (технические характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, |

|     |  |            |         |   |
|-----|--|------------|---------|---|
|     |  |            |         | толщина стеклопакета-36 мм).  |
| 127 |  | м          | 1,8     | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм   |
| 128 |  | м 3        | 0,1275  | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.                                       |
| 129 |  | м 2        | 2,55    | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ   |
| 130 |  | м 2        | 1,02    | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения  |
| 131 |  | м 2        | 1,02    | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов  |
| 132 |  | м 2        | 1,02    | Водоэмульсионная окраска наружных оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)                    |
| 133 |  | м 2 проема | 2,89    | Установка водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (цвет – белый)                         |
| 134 |  | м 2        | 1,734   | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов  |
| 135 |  | м 2        | 1,734   | Водоэмульсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)                  |
| 136 |  | м 2        | 18,7912 | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля                                |
| 137 |  | шт         | 2       | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014) |
| 138 |  | м          | 8       | Монтаж провода ВВГнг 3 х 1,5 мм2  |
| 139 |  | м 3        | 0,02    | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором  |
| 140 |  | м 2        | 46,4872 | Снятие обоев (материалы вывезти на свалку)  |
| 141 |  | м 2        | 46,4872 | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм                                      |
| 142 |  | м 2        | 46,4872 | Оклейка стен обоями флизелиновыми под окраску (рисунок согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 6810-2002)                |
| 143 |  | м 2        | 46,4872 | Водоэмульсионная окраска обоев моющейся влагостойкой краской (цвет согласовать с Заказчиком)                      |
| 144 |  | м          | 17,06   | Разборка плинтусов деревянных (материалы после разборки вывезти на свалку)  |
| 145 |  | м 2        | 18,7912 | Разборка покрытия пола из линолеума (материалы после разборки вывезти на свалку)                                  |
| 146 |  | м 2        | 18,7912 | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.                                  |

|     |  |                                  |         |   |
|-----|--|----------------------------------|---------|---|
| 147 |  | м 2                              | 18,7912 | Устройство покрытия пола из линолеума полукоммерческого (цвет и фактуру согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 7251-77) |
| 148 |  | м                                | 17,06   | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)  |
| 149 |  | шт                               | 1       | Смена выключателей  |
| 150 |  | шт                               | 2       | Смена розеток   |
| 151 |  | шт                               | 3       | Сверление отверстий под подрозетники диаметром 65 мм  |
|     |  | <b>Кабинет № 3 (Бухгалтерия)</b> |         |   |
| 152 |  | м 2                              | 1,734   | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов  |
| 153 |  | м 2                              | 1,734   | Водоэмульсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)                  |
| 154 |  | м 2                              | 15,5084 | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля                                |
| 155 |  | шт                               | 2       | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014) |
| 156 |  | м                                | 8       | Монтаж провода ВВГнг 3 х 1,5 мм2  |
| 157 |  | м 3                              | 0,02    | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором  |
| 158 |  | м 2                              | 45,006  | Снятие обоев (материалы вывезти на свалку)  |
| 159 |  | м 2                              | 45,006  | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм                                      |
| 160 |  | м 2                              | 45,006  | Оклейка стен обоями флизелиновыми под окраску (рисунок согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 6810-2002)                |
| 161 |  | м 2                              | 45,006  | Водоэмульсионная окраска обоев моющейся влагостойкой краской (цвет согласовать с Заказчиком)                      |
| 162 |  | м                                | 15,9    | Разборка плинтусов деревянных (материалы после разборки вывезти на свалку)  |
| 163 |  | м 2                              | 15,5084 | Разборка покрытия пола из линолеума (материалы после разборки вывезти на свалку)                                  |
| 164 |  | м 2                              | 15,5084 | Покрытие поверхности пола грунтовкой глубокого проникновения  |
| 165 |  | м 2                              | 15,5084 | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.                                  |
| 166 |  | м 2                              | 15,5084 | Устройство покрытия пола из линолеума полукоммерческого (цвет и фактуру согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 7251-77) |
| 167 |  | м                                | 15,9    | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)  |
| 168 |  | шт                               | 1       | Смена выключателей  |

|     |                   |                    |         |   |
|-----|-------------------|--------------------|---------|---|
| 169 |                   | шт                 | 2       | Смена розеток   |
| 170 |                   | шт                 | 3       | Сверление отверстий под подрозетники диаметром 65 мм  |
|     |                   | <b>Кабинет № 5</b> |         |   |
| 171 |                   | кВт / шт           | 1,5 / 1 | Установка радиатора стального (8 секций), (ГОСТ 31311-2005)   |
| 172 |                   | м                  | 1       | Прокладка труб полипропиленовых диаметром 20 мм с установкой муфт комбинированных переходных к радиатору диаметром 20 мм (металл – полипропилен) в количестве 4 штук.   |
|     |                   | <b>Освещение</b>   |         |   |
| 173 |                   | шт                 | 1       | Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 30 мм при толщине стен в 3,5 кирпича   |
| 174 |                   | шт                 | 1       | Установка ящика управления освещением (Номинальный ток 25 А, род тока АС, частота тока 50 Гц, номинальный кратковременно выдерживаемый ток – 6000 А, длина кабеля фотодатчика в комплекте – 2 м, номинальное напряжение силовой цепи – 380 В, номинальное напряжение управляющей цепи – 220 В, наличие переключателя из автоматического режима на ручной, наличие фотореле, климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 – УЗ.1, степень защиты по ГОСТ 14254-2015 – IP54, способ установки – навесной, способ ввода – снизу, наличие автоматических выключателей – вводного и цепей управления, наличие магнитного пускателя и теплового реле, наличие переключателя и светосигнальной арматуры), (ТУ 3430-001-43102716-2015) |
| 175 |                   | м                  | 135     | Подвеска самонесущих изолированных проводов СИП (СИП-4 2 х 16), (ГОСТ 31946-2012), (35 метров по фасаду здания конторы, пролет 25 м между зданиями, 35 метров по фасаду здания гаража № 1, пролет 10 м между зданиями, 30 метров по фасаду здания гаража № 2)   |
| 176 |                   | шт                 | 6       | Установка светильников светодиодных уличных (световой поток – 15 900 Лм, мощность – 132 Вт) с креплением на фасады зданий при помощи кронштейнов настенных РКУ/ЖКУ/ДУ с возможностью регулировки угла наклона, (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014)  |
|     | <b>Материалы:</b> |                    |         |   |
| 177 | -                 | -                  | -       | Материалы необходимые для производства работ поставляются подрядчиком   |

|                             |   |    |     |  |
|-----------------------------|---|----|-----|--|
|                             |   |    |     | самостоятельно 100 %, в том числе не<br>учтенные в расценках |
| Транспортная схема          |   |    |     |  |
| 178                         | Адрес объекта: п. Новокиев-<br>ский Увал, ул. Советская, 84а. | км | 150 | Расстояние от г. Благовещенск до г.<br>Свободный             |
| 179                         |   | км | 90  | Расстояние от г. Свободный до п. Но-<br>вокиевский Увал      |
| Погрузо-разгрузочные работы |   |    |     |  |
| 180                         | -   | -  | -   | Работы включаются в сметный расчет                           |

Председатель комиссии:

Зам директора по общим вопросам

Р.Е. Кайков

Члены комиссии:

Начальник Мазановского РЭС

К.С. Цыганцев

Начальник ПТС

И.С. Бондаренко

Инженер ПТС

Д.С. Сибирев



Приложение 2 к  
ТЗ Ремонт служебно – бытового здания Н-Увал

**СПРАВКА**  
**по объемам выполненных работ**  
Объект Служебно – бытовое здание Н-Увал

Период выполнения работ: май – июль 2017 года.

| №<br>п/п | Наименование работ   | Общее<br>кол-во    | Месяц выполнения работ<br>(в соответствии с графиком производ-<br>ства работ) |      |      | Откло-<br>нение*<br>(+/-) |
|----------|--|--------------------|---|------|------|---------------------------|
|          |  |                    | май   | июнь | июль |                           |
| 1        | Кабинет № 9 (Столовая)   |                    |   |      |      |                           |
| 2        | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку)  | 3,15 м 2 /<br>1 шт |   |      |      |                           |
| 3        | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотного – откидных (технические характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, толщина стеклопакета-36 мм). | 2,89 м 2 /<br>1 шт |   |      |      |                           |
| 4        | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм  | 1,8 м              |   |      |      |                           |
| 5        | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.  | 0,1275 м 3         |   |      |      |                           |
| 6        | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ  | 2,55 м 2           |   |      |      |                           |
| 7        | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения   | 1,02 м 2           |   |      |      |                           |
| 8        | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов   | 1,02 м 2           |   |      |      |                           |
| 9        | Водоэмульсионная окраска наружных оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 1,02 м 2           |   |      |      |                           |
| 10       | Установка водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (цвет – белый)  | 2,89 м 2<br>проема |   |      |      |                           |
| 11       | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов   | 0,408 м 2          |   |      |      |                           |
| 12       | Водоэмульсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 0,408 м 2          |   |      |      |                           |
| 13       | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля   | 11,76 м 2          |   |      |      |                           |
| 14       | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014)  | 2 шт               |   |      |      |                           |
| 15       | Монтаж провода ВВГнг 3 х 1,5 мм2   | 8 м                |   |      |      |                           |
| 16       | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором   | 0,02 м 3           |   |      |      |                           |
| 17       | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм   | 20,3 м 2           |   |      |      |                           |
| 18       | Водоэмульсионная окраска стен моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 20,3 м 2           |   |      |      |                           |
| 19       | Разборка плинтусов из керамической плитки  | 13,1 м             |   |      |      |                           |

|    |  |                               |  |  |  |  |
|----|--|-------------------------------|--|--|--|--|
| 20 | Разборка покрытия пола из керамических плиток  | 11,76 м <sup>2</sup>          |  |  |  |  |
| 21 | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.   | 11,76 м <sup>2</sup>          |  |  |  |  |
| 22 | Устройство покрытия на растворе из плиток гладких неглазурованных керамических для полов (цвет и рисунок согласовать с Заказчиком)   | 11,76 м <sup>2</sup>          |  |  |  |  |
| 23 | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)   | 13,1 м                        |  |  |  |  |
| 24 | Смена выключателей   | 1 шт                          |  |  |  |  |
| 25 | Смена розеток  | 2 шт                          |  |  |  |  |
| 26 | Сверление отверстий под подрозетники   | 3 шт                          |  |  |  |  |
| 27 | <b>Кабинет № 10 (связь)</b>  |                               |  |  |  |  |
| 28 | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку)  | 3,15 м <sup>2</sup> /<br>1 шт |  |  |  |  |
| 29 | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотно – откидных (технические характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, толщина стеклопакета-36 мм). | 2,89 м <sup>2</sup> /<br>1 шт |  |  |  |  |
| 30 | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм  | 1,8 м                         |  |  |  |  |
| 31 | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.  | 0,1275 м <sup>3</sup>         |  |  |  |  |
| 32 | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ  | 2,55 м <sup>2</sup>           |  |  |  |  |
| 33 | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения   | 1,02 м <sup>2</sup>           |  |  |  |  |
| 34 | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов   | 1,02 м <sup>2</sup>           |  |  |  |  |
| 35 | Водоэмульсионная окраска наружных оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 1,02 м <sup>2</sup>           |  |  |  |  |
| 36 | Установка водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (цвет – белый)  | 2,89 м <sup>2</sup><br>проема |  |  |  |  |
| 37 | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов   | 0,416 м <sup>2</sup>          |  |  |  |  |
| 38 | Водоэмульсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 0,416 м <sup>2</sup>          |  |  |  |  |
| 39 | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля   | 8,82 м <sup>2</sup>           |  |  |  |  |
| 40 | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014)  | 2 шт                          |  |  |  |  |
| 41 | Монтаж провода ВВГнг 3 х 1,5 мм <sup>2</sup>   | 8 м                           |  |  |  |  |
| 42 | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором   | 0,02 м <sup>3</sup>           |  |  |  |  |
| 43 | Снятие обоев (материалы вывезти на свалку)   | 32,532 м <sup>2</sup>         |  |  |  |  |
| 44 | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм   | 32,532 м <sup>2</sup>         |  |  |  |  |
| 45 | Оклейка стен обоями флизелиновыми под окраску (рисунок согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 6810-2002)   | 32,532 м <sup>2</sup>         |  |  |  |  |

|    |  |                    |  |  |  |  |
|----|--|--------------------|--|--|--|--|
| 46 | Водоэмульсионная окраска обоев моющейся влагостойкой краской (цвет согласовать с Заказчиком)   | 32,532 м 2         |  |  |  |  |
| 47 | Разборка плинтусов деревянных (материалы после разборки вывезти на свалку)   | 11,6 м             |  |  |  |  |
| 48 | Разборка покрытия пола из линолеума (материалы после разборки вывезти на свалку)   | 8,82 м 2           |  |  |  |  |
| 49 | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.   | 8,82 м 2           |  |  |  |  |
| 50 | Устройство покрытия пола из линолеума полукоммерческого (цвет и фактуру согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 7251-77)  | 8,82 м 2           |  |  |  |  |
| 51 | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)   | 11,6 м             |  |  |  |  |
| 52 | Смена выключателей   | 1 шт               |  |  |  |  |
| 53 | Смена розеток  | 2 шт               |  |  |  |  |
| 54 | Сверление отверстий под подрозетники   | 3 шт               |  |  |  |  |
| 55 | <b>Кабинет № 11 (Диспетчерский пункт)</b>  |                    |  |  |  |  |
| 56 | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку)  | 6,3 м 2 /<br>2 шт  |  |  |  |  |
| 57 | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотно – откидных (технические характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, толщина стеклопакета-36 мм). | 5,78 м 2 /<br>2 шт |  |  |  |  |
| 58 | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм  | 3,6 м              |  |  |  |  |
| 59 | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.  | 0,255 м 3          |  |  |  |  |
| 60 | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ  | 5,1 м 2            |  |  |  |  |
| 61 | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения   | 2,04 м 2           |  |  |  |  |
| 62 | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов   | 2,04 м 2           |  |  |  |  |
| 63 | Водоэмульсионная окраска наружных оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 2,04 м 2           |  |  |  |  |
| 64 | Установка водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (цвет – белый)  | 5,78 м 2<br>проема |  |  |  |  |
| 65 | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов   | 0,416 м 2          |  |  |  |  |
| 66 | Водоэмульсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 0,416 м 2          |  |  |  |  |
| 67 | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля   | 25 м 2             |  |  |  |  |
| 68 | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014)  | 4 шт               |  |  |  |  |
| 69 | Монтаж провода ВВГнг 3 х 1,5 мм2   | 16 м               |  |  |  |  |
| 70 | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором   | 0,03 м 3           |  |  |  |  |
| 71 | Снятие обоев (материалы вывезти на свалку)   | 52 м 2             |  |  |  |  |
| 72 | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм   | 52 м 2             |  |  |  |  |

|    |  |                    |  |  |  |  |
|----|--|--------------------|--|--|--|--|
| 73 | Оклейка стен обоями флизелиновыми под окраску (рисунок согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 6810-2002)   | 52 м 2             |  |  |  |  |
| 74 | Водоэмульсионная окраска обоев моющейся влагостойкой краской (цвет согласовать с Заказчиком)   | 52 м 2             |  |  |  |  |
| 75 | Разборка плинтусов деревянных (материалы после разборки вывезти на свалку)   | 19,5 м             |  |  |  |  |
| 76 | Разборка покрытия пола из линолеума (материалы после разборки вывезти на свалку)   | 25 м 2             |  |  |  |  |
| 77 | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.   | 25 м 2             |  |  |  |  |
| 78 | Устройство покрытия пола из линолеума полукоммерческого (цвет и фактуру согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 7251-77)  | 25 м 2             |  |  |  |  |
| 79 | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)   | 19,5 м             |  |  |  |  |
| 80 | Смена выключателей   | 1 шт               |  |  |  |  |
| 81 | Смена розеток  | 3 шт               |  |  |  |  |
| 82 | Сверление отверстий под подрозетники   | 4 шт               |  |  |  |  |
| 83 | <b>Кабинет № 12 (Начальник гаража)</b>   |                    |  |  |  |  |
| 84 | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку)  | 3,15 м 2 /<br>1 шт |  |  |  |  |
| 85 | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотно – откидных (технические характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, толщина стеклопакета-36 мм). | 2,89 м 2 /<br>1 шт |  |  |  |  |
| 86 | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм  | 1,8 м              |  |  |  |  |
| 87 | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.  | 0,1275 м 3         |  |  |  |  |
| 88 | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ  | 2,55 м 2           |  |  |  |  |
| 89 | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения   | 1,02 м 2           |  |  |  |  |
| 90 | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов   | 1,02 м 2           |  |  |  |  |
| 91 | Водоэмульсионная окраска наружных оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 1,02 м 2           |  |  |  |  |
| 92 | Установка водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (цвет – белый)  | 2,89 м 2<br>проема |  |  |  |  |
| 93 | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов   | 0,416 м 2          |  |  |  |  |
| 94 | Водоэмульсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 0,416 м 2          |  |  |  |  |
| 95 | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля   | 11,3988 м 2        |  |  |  |  |
| 96 | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014)  | 2 шт               |  |  |  |  |
| 97 | Монтаж провода ВВГнг 3 x 1,5 мм2   | 8 м                |  |  |  |  |
| 98 | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором   | 0,02 м 3           |  |  |  |  |

|     |  |                    |  |  |  |  |
|-----|--|--------------------|--|--|--|--|
| 99  | Снятие обоев (материалы вывезти на свалку)   | 35,7964 м 2        |  |  |  |  |
| 100 | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм   | 35,7964 м 2        |  |  |  |  |
| 101 | Оклейка стен обоями флизелиновыми под окраску (рисунок согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 6810-2002)   | 35,7964 м 2        |  |  |  |  |
| 102 | Водоэмульсионная окраска обоев моющейся влагостойкой краской (цвет согласовать с Заказчиком)   | 35,7964 м 2        |  |  |  |  |
| 103 | Разборка плинтусов деревянных (материалы после разборки вывезти на свалку)   | 12,78 м            |  |  |  |  |
| 104 | Разборка покрытия пола из линолеума (материалы после разборки вывезти на свалку)   | 11,3988 м 2        |  |  |  |  |
| 105 | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.   | 11,3988 м 2        |  |  |  |  |
| 106 | Устройство покрытия пола из линолеума полукоммерческого (цвет и фактуру согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 7251-77)  | 11,3988 м 2        |  |  |  |  |
| 107 | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)   | 12,78 м            |  |  |  |  |
| 108 | Смена выключателей   | 1 шт               |  |  |  |  |
| 109 | Смена розеток  | 2 шт               |  |  |  |  |
| 110 | Сверление отверстий под подрозетники   | 3 шт               |  |  |  |  |
| 111 | Кабинет № 13 (бойлерная)   |                    |  |  |  |  |
| 112 | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку)  | 3,15 м 2 /<br>1 шт |  |  |  |  |
| 113 | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотно – откидных (технические характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, толщина стеклопакета-36 мм). | 2,89 м 2 /<br>1 шт |  |  |  |  |
| 114 | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм  | 1,8 м              |  |  |  |  |
| 115 | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.  | 0,1275 м 3         |  |  |  |  |
| 116 | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ  | 2,55 м 2           |  |  |  |  |
| 117 | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения   | 1,02 м 2           |  |  |  |  |
| 118 | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов   | 1,02 м 2           |  |  |  |  |
| 119 | Водоэмульсионная окраска наружных оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 1,02 м 2           |  |  |  |  |
| 120 | Установка водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (цвет – белый)  | 2,89 м 2<br>проема |  |  |  |  |
| 121 | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов   | 0,408 м 2          |  |  |  |  |
| 122 | Водоэмульсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 0,408 м 2          |  |  |  |  |
| 123 | Водоэмульсионная окраска по штукатурке потолков моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 12,177 м 2         |  |  |  |  |
| 124 | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором   | 0,02 м 3           |  |  |  |  |
| 125 | Сплошное выравнивание штукатурки стен  | 37,2206 м 2        |  |  |  |  |

|     |  |                    |  |  |  |
|-----|--|--------------------|--|--|--|
|     | сухой растворной смесью толщиной 10 мм   |                    |  |  |  |
| 126 | Водоэмульсионная окраска по штукатурке стен моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 37,2206 м 2        |  |  |  |
| 127 | Улучшенная окраска эмалью ранее окрашенных полов за два раза с расчисткой старой краски до 35% (цвет согласовать с Заказчиком)   | 12,177 м 2         |  |  |  |
| 128 | Окраска эмалью ранее окрашенных поверхностей стальных труб за два раза (цвет согласовать с Заказчиком)   | 9,48 м 2           |  |  |  |
| 129 | <b>Кабинет № 4 (комната бытовая)</b>   |                    |  |  |  |
| 130 | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (Материалы после разборки вывезти на свалку)  | 3,15 м 2 /<br>1 шт |  |  |  |
| 131 | Установка оконных блоков из ПВХ профилей поворотно – откидных (технические характеристики: монтажная ширина-70мм, количество воздушных камер-5, толщина стеклопакета-36 мм). | 2,89 м 2 /<br>1 шт |  |  |  |
| 132 | Установка подоконной доски ПВХ шириной 500 мм  | 1,8 м              |  |  |  |
| 133 | Утепление откосов минераловатными плитами на основе базальта толщиной 5 см.  | 0,1275 м 3         |  |  |  |
| 134 | Облицовка внутренних оконных откосов панелями ПВХ  | 2,55 м 2           |  |  |  |
| 135 | Покрытие наружных откосов оконных грунтовкой глубокого проникновения   | 1,02 м 2           |  |  |  |
| 136 | Ремонт штукатурки наружных оконных откосов   | 1,02 м 2           |  |  |  |
| 137 | Водоэмульсионная окраска наружных оконных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 1,02 м 2           |  |  |  |
| 138 | Установка водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (цвет – белый)  | 2,89 м 2<br>проема |  |  |  |
| 139 | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов   | 1,734 м 2          |  |  |  |
| 140 | Водоэмульсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)   | 1,734 м 2          |  |  |  |
| 141 | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля   | 18,7912 м 2        |  |  |  |
| 142 | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014)  | 2 шт               |  |  |  |
| 143 | Монтаж провода ВВГнг 3 х 1,5 мм2   | 8 м                |  |  |  |
| 144 | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором   | 0,02 м 3           |  |  |  |
| 145 | Снятие обоев (материалы вывезти на свалку)   | 46,4872 м 2        |  |  |  |
| 146 | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм   | 46,4872 м 2        |  |  |  |
| 147 | Оклейка стен обоями флизелиновыми под окраску (рисунок согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 6810-2002)   | 46,4872 м 2        |  |  |  |
| 148 | Водоэмульсионная окраска обоев моющейся влагостойкой краской (цвет согласовать с Заказчиком)   | 46,4872 м 2        |  |  |  |
| 149 | Разборка плинтусов деревянных (материалы вывезти на свалку)  | 17,06 м            |  |  |  |

|     |   |                   |  |  |  |  |
|-----|---|-------------------|--|--|--|--|
|     | лы после разборки вывезти на свалку)  |                   |  |  |  |  |
| 150 | Разборка покрытия пола из линолеума (материалы после разборки вывезти на свалку)                                  | 18,7912 м 2       |  |  |  |  |
| 151 | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.                                  | 18,7912 м 2       |  |  |  |  |
| 152 | Устройство покрытия пола из линолеума полукommerческого (цвет и фактуру согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 7251-77) | 18,7912 м 2       |  |  |  |  |
| 153 | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)  | 17,06 м           |  |  |  |  |
| 154 | Смена выключателей  | 1 шт              |  |  |  |  |
| 155 | Смена розеток   | 2 шт              |  |  |  |  |
| 156 | Сверление отверстий под подрозетники  | 3 шт              |  |  |  |  |
| 157 | <b>Кабинет № 3 (Бухгалтерия)</b>  |                   |  |  |  |  |
| 158 | Ремонт штукатурки внутренних дверных откосов  | 1,734 м 2         |  |  |  |  |
| 159 | Водоэмульсионная окраска внутренних дверных откосов моющейся влагостойкой краской (цвет – белый)                  | 1,734 м 2         |  |  |  |  |
| 160 | Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля                                | 15,5084 м 2       |  |  |  |  |
| 161 | Установка светильников светодиодных в подвесной потолок (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014) | 2 шт              |  |  |  |  |
| 162 | Монтаж провода ВВГнг 3 х 1,5 мм2  | 8 м               |  |  |  |  |
| 163 | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах раствором  | 0,02 м 3          |  |  |  |  |
| 164 | Снятие обоев (материалы вывезти на свалку)  | 45,006 м 2        |  |  |  |  |
| 165 | Сплошное выравнивание штукатурки стен сухой растворной смесью толщиной 10 мм                                      | 45,006 м 2        |  |  |  |  |
| 166 | Оклейка стен обоями флизелиновыми под окраску (рисунок согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 6810-2002)                | 45,006 м 2        |  |  |  |  |
| 167 | Водоэмульсионная окраска обоев моющейся влагостойкой краской (цвет согласовать с Заказчиком)                      | 45,006 м 2        |  |  |  |  |
| 168 | Разборка плинтусов деревянных (материалы после разборки вывезти на свалку)  | 15,9 м            |  |  |  |  |
| 169 | Разборка покрытия пола из линолеума (материалы после разборки вывезти на свалку)                                  | 15,5084 м 2       |  |  |  |  |
| 170 | Покрытие поверхности пола грунтовкой глубокого проникновения  | 15,5084 м 2       |  |  |  |  |
| 171 | Устройство покрытия пола полимерцементного однослойного наливного толщиной 4 мм.                                  | 15,5084 м 2       |  |  |  |  |
| 172 | Устройство покрытия пола из линолеума полукommerческого (цвет и фактуру согласовать с Заказчиком), (ГОСТ 7251-77) | 15,5084 м 2       |  |  |  |  |
| 173 | Устройство плинтусов ПВХ (цвет согласовать с Заказчиком)  | 15,9 м            |  |  |  |  |
| 174 | Смена выключателей  | 1 шт              |  |  |  |  |
| 175 | Смена розеток   | 2 шт              |  |  |  |  |
| 176 | Сверление отверстий под подрозетники  | 3 шт              |  |  |  |  |
| 177 | <b>Кабинет № 5</b>  |                   |  |  |  |  |
| 178 | Установка радиатора стального (8 секций), (ГОСТ 31311-2005)   | 1,5 кВт /<br>1 шт |  |  |  |  |

|     |   |       |  |  |  |  |
|-----|---|-------|--|--|--|--|
| 179 | Прокладка труб полипропиленовых   | 1 м   |  |  |  |  |
| 180 | Освещение   |       |  |  |  |  |
| 181 | Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 30 мм при толщине стен в 3 кирпича   | 1 шт  |  |  |  |  |
| 182 | Установка ящика управления освещением (Номинальный ток 25 А, род тока АС, частота тока 50 Гц, номинальный кратковременно выдерживаемый ток – 6000 А, длина кабеля фотодатчика в комплекте – 2 м, номинальное напряжение силовой цепи – 380 В, номинальное напряжение управляющей цепи – 220 В, наличие переключателя из автоматического режима на ручной, наличие фотореле, климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 – УЗ.1, степень защиты по ГОСТ 14254-2015 – IP54, способ установки – навесной, способ ввода – снизу, наличие автоматических выключателей – вводного и цепей управления, наличие магнитного пускателя и теплового реле, наличие переключателя и светосигнальной арматуры), (ТУ 3430-001-43102716-2015) | 1 шт  |  |  |  |  |
| 183 | Подвеска самонесущих изолированных проводов СИП (СИП-4 2 х 16), (ГОСТ 31946-2012)   | 135 м |  |  |  |  |
| 184 | Установка светильников светодиодных уличных (световой поток – 15 900 Лм, мощность – 132 Вт), (ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ Р 56231-2014)  | 6 шт  |  |  |  |  |

**Выполнение работ в мае 2017 года:**

Заказчик: \_\_\_\_\_ Цыганцев К.С., начальник Мазановского РЭС  
(подпись) (Ф.И.О., должность)

Подрядчик: \_\_\_\_\_  
(подпись) (Ф.И.О., должность)

**Выполнение работ в июне 2017 года:**

Заказчик: \_\_\_\_\_ Цыганцев К.С., начальник Мазановского РЭС  
(подпись) (Ф.И.О., должность)

Подрядчик: \_\_\_\_\_  
(подпись) (Ф.И.О., должность)

**Выполнение работ в июле 2017 года:**

Заказчик: \_\_\_\_\_ Цыганцев К.С., начальник Мазановского РЭС  
(подпись) (Ф.И.О., должность)

Подрядчик: \_\_\_\_\_  
(подпись) (Ф.И.О., должность)

\* при возникновении отклонений, оформляется дополнительное соглашение к договору подряда на величину возникших отклонений.