

бух

Государственное унитарное предприятие  
Владимирской области  
Главной проектный институт  
**ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ**



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
г.Муром, ул.Воровского, д.71  
РЕМОНТ КРЫШИ**

**Сметная документация по программе капремонта многоквартирных  
жилых домов на территории Владимирской области на 2015 год.**

## Пояснительная записка

*К сметной документации по объектам:*

*Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов во Владимирской области*

Сметная документация по составлена по сметно-нормативной базе ТЕР ТСНБ-2001 с дополнением № 2 (в редакции 2009 года), внесенной в федеральный реестр сметных нормативов за № 163 от 07.11.2013 г. и № 203 от 14.03.2014 г.

В сметной документации приняты объемы и виды работ по Ведомости объемов работ, согласованной Заказчиком

Метод расчета сметной документации – ресурсный.

Назначение сметной документации – для проведения торгов, взаиморасчета между заказчиком и генподрядчиком:

В сметной документации включены следующие виды затрат:

1. Нормативы накладных расходов приняты по видам строительных и монтажных работ в соответствии с «Методическими указаниями по определению величины накладных расходов в строительстве» МДС 81-33.2004 (с учетом письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС)
2. Нормативы сметной прибыли приняты от фонда оплаты труда рабочих-строителей и механизаторов по видам строительных и монтажных работ в соответствии с «Методическими указаниями по определению величины сметной прибыли в строительстве» МДС 81-25.2001 (с учетом письма Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 18.11.2004 № АП-5536/06 и письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС).
3. Сметная документация определена для выполнения подрядных работ, работающих по общей системе налогообложения с НДС. При выполнении подрядных работ подрядной организацией, работающей по упрощенной системе налогообложения, сметная документация подлежит пересчету по действующему порядку формирования сметной стоимости, определенному письмами Минстроя России, МДС 81-35.2004 п. 4.100 второй абзац.

Порядок формирования сметной стоимости определяет «Методика по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» МДС 81-35.2004

**Исходные данные по расчету:**

4. Источник финансирования – бюджетные средства, средства собственников жилья.
5. Оплата труда рабочих-строителей и машинистов на 1 кв. 2015г. принята в размере, утвержденном в установленном порядке для объектов капитального ремонта многоквартирных жилых домов на территории Владимирской области, в соответствии «Отраслевого тарифного Соглашения в жилищно-коммунальном хозяйстве Российской Федерации на 2014 –2016 годы», зарегистрированному в Роструде 1 октября 2013 г., регистрационный номер 230/14-16 и с учетом индекса изменения потребительских цен за 2014 год.
6. Стоимость основных строительных материалов в текущем уровне определена по сборнику «Стройинфо» № 1(63) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов и с учетом расстояний поставки материалов от заводов-поставщиков до объекта капитального ремонта.



Объект: Капитальный ремонт крыши многоквартирного дома по адресу: г Муром, ул. Воровского, д 71

УТВЕРЖДАЮ

# ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

| №<br>пп | Наименование работ и затрат  |   | Единица<br>измерения | Количество |
|---------|--|---|----------------------|------------|
|         | 1  | 2 |                      |            |
| 1.      | Разборка покрытий кровель из рулонных материалов   |   | 100 м2               | 0.886      |
| 2.      | Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простых за 1 раз с земли и лесов                    |   | покрытия             |            |
| 3.      | Обеспыливание поверхности  |   | 100 м2               | 0.306      |
| 4.      | Устройство изоляции из геотекстильного полотна в один слой по кровле, крышкам вентшахт, выходов на крышу (крепление скобами) |   | м2                   | 1369       |
| 5.      | Нетканый геотекстиль Дорнит 250 г/м2   |   | 100 м2               | 13.69      |
| 6.      | Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин                              |   | м2                   | 1505.9     |
| 7.      | Мембрана кровельная армированная на основе ПВХ толщиной 1,2 мм   |   | 100 м2               | 13.69      |
| 8.      | Кровельная стальная шайба Рокс-50  |   | кровли               |            |
| 9.      | Дюбели распорные полиэтиленовые 8х40 мм  |   | м2                   | 1533.28    |
| 10.     | Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 8х60 мм  |   | шт                   | 5476       |
| 11.     | Рейка прижимная краевая размером 3х32 мм   |   | 10 шт.               | 633.6      |
| 12.     | Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартука                                      |   | 10 шт.               | 633.6      |
| 13.     | Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам высотой 700мм  |   | м                    | 32.55      |
| 14.     | Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию  |   | 100 м                | 0,156      |
| 15.     | Демонтаж парапетного отлива из готовых изделий   |   | примыканий           |            |
| 16.     | Устройство парапетного отлива из готовых изделий из оцинкованной стали и ПВХ-металла   |   | 100 м                | 2.7816     |
| 17.     | Парапет из оцинкованной стали  |   | примыканий           |            |
| 18.     | Отлив из ПВХ-металла 1,0*0,33м   |   | 10 м2                | 0.12       |
| 19.     | Монтаж стальных фиксаторов из гнутого профиля  |   | примыканий           |            |
| 20.     | Костыль (фиксатор) из полосовой стали  |   | 100 м2               | 1.013      |
| 21.     | Разборка деревянных заполнений проемов дверных и воротных  |   | покрытия             |            |
| 22.     | Установка металлических дверных коробок с навеской деревянных дверных полотен  |   | 100 м2               | 1.126      |
| 23.     | Двери стальные однополые огрунтованные 0,8*1,0*2шт   |   | покрытия             |            |
| 24.     | Смена водосточных воронок  |   | шт.                  | 215        |
| 25.     | Кровельная воронка с обжимным фланцем ТП110*450мм  |   | шт                   | 36         |
| 26.     | Установка аэраторов  |   | 100 м                | 1.72       |
|         |  |   | плнтуса              |            |
|         |  |   | шт.                  | 430        |
|         |  |   | 100 м2               | 0.016      |
|         |  |   | 100 м2               | 0.016      |
|         |  |   | проемов              |            |
|         |  |   | м2                   | 1.6        |
|         |  |   | 100                  | 0.06       |
|         |  |   | приборов             |            |
|         |  |   | шт                   | 6          |
|         |  |   | шт                   | 14         |
|         |  |   |                      | 1          |

< 48 \* 4 \* 5 >

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

| 1   | 2   | 3   | 4   |
|-----|---|-----|-----|
| 27. | Аэратор вытяжной  | шт. | 14  |
| 28. | Перевозка грузов 1класса автомобилями самосвалами грузоподъемностью 10тн работающих вне карьера на расстояние до 25км | тн  | 0.5 |
| 29. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную  | тн  | 0.5 |
| 30. | Затаривание строительного мусора в мешки  | 1 т | 0.5 |

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
«\_\_\_\_»\_\_\_\_20\_\_\_\_г.  
Объект: Капитальный ремонт крыши многоквартирного дома по адресу: г Муром, ул. Воровского, д 71

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Сметная стоимость: 1 614.815 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 1.681 тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: 181.334 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах 1-го квартала.2015 г.

| № поз. | Шифр, номер норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса   | Единица измерения | Количество           |                     | Сметная стоимость в базисных ценах |        | Сметная стоимость в текущих ценах |          | Индекс |
|--------|------------------------------------|---|-------------------|----------------------|---------------------|------------------------------------|--------|-----------------------------------|----------|--------|
|        |                                    |   |                   | на единицу измерения | по проектным данным | на единицу измерения               | общая  | на единицу измерения              | общая    |        |
| 1      | 2                                  | 3   | 4                 | 5                    | 6                   | 7                                  | 8      | 9                                 | 10       | 11     |
| 1.     | E46-04-008-01                      | Разборка покрытий кровель из рулонных материалов  | 100 м2 покрыт     |                      | 0.886               | 153.59                             | 136.08 | 1 492.70                          | 1 322.53 | 9.719  |
| 1. 1.  | 31-1020                            | Рабочий строитель среднего разряда 2  | чел.-ч            | 14.38                | 12.74068            | 7.800                              | 99.38  | 94.690                            | 1 206.41 | 12.14  |
| 1. 2.  | X03-0403                           | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)  | маш.-ч            | 6.22                 | 5.51092             | 6.66                               | 36.70  | 21.07                             | 116.12   | 3.164  |
|        |                                    | Накладные расходы   |                   |                      |                     | 99%                                | 98.39  | 84%                               | 1 013.38 |        |
|        |                                    |   |                   |                      |                     | =(110*0.9)                         |        | =(110*0.9* (0.85))                |          |        |
|        |                                    | Сметная прибыль   |                   |                      |                     | 60%                                | 59.63  | 48%                               | 579.08   |        |
|        |                                    |   |                   |                      |                     | =(70*0.85)                         |        | =(70*0.85* (0.8))                 |          |        |
|        |                                    | Всего с НР и СП   |                   |                      |                     |                                    | 294.09 |                                   | 2 914.99 |        |
| 2.     | E62-26-1                           | Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простых за 1 раз с земли и лесов | 100 м2 окрашив    |                      | 0.306               | 615.55                             | 188.36 | 3 153.42                          | 964.95   | 5.123  |
| 2. 1.  | 31-1031                            | Рабочий строитель среднего разряда 3,1  | чел.-ч            | 8.19                 | 2.50614             | 8.640                              | 21.65  | 104.890                           | 262.87   | 12.14  |
| 2. 2.  | X03-0401                           | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)   | маш.-ч            | 0.1                  | 0.0306              | 1.70                               | 0.05   | 5.37                              | 0.16     | 3.159  |
| 2. 3.  | X05-0401                           | Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м3/мин       | маш.-ч            | 3.27                 | 1.00062             | 3.70                               | 3.70   | 15.73                             | 15.74    | 4.251  |



< 48 \* 4 \* 5 >

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

| 1     | 2             | 3   | 4                  | 5      | 6         | 7              | 8            | 9         | 10        | 11     |
|-------|---------------|---|--------------------|--------|-----------|----------------|--------------|-----------|-----------|--------|
| 2. 4. | X34-0201      | Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м <sup>3</sup> /ч, мощность 1 кВт | маш.-ч             | 6.54   | 2.00124   | 5.59           | 11.19        | 16.66     | 33.34     | 2.98   |
| 2. 5. | X40-0001      | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.-ч (1)         | 0.1    | 0.0306    | 87.17<br>11.60 | 2.67<br>0.35 | 598.30    | 18.31     | 6.864  |
| 2. 6. | C101-0485     | Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б  | т                  | 0.0323 | 0.0098838 | 14 971.99      | 147.98       | 62 975.09 | 622.43    | 4.206  |
| 2. 7. | C101-1292     | Уайт-спирит   | т                  | 0.0011 | 0.0003366 | 2 200.23       | 0.74         | 31 096.75 | 10.47     | 14.133 |
| 2. 8. | C101-1757     | Ветошь  | кг                 | 0.41   | 0.12546   | 3.00           | 0.38         | 12.95     | 1.62      | 4.317  |
|       |               | Накладные расходы   |                    |        |           | 80%            | 17.32        | 68%       | 178.75    |        |
|       |               | Сметная прибыль   |                    |        |           | 50%            | 10.83        | 40%       | 105.15    |        |
|       |               | Всего с НР и СП   |                    |        |           | 216.51         |              |           | 1 248.85  |        |
| 3.    | E13-06-004-01 | Обеспыливание поверхности   | м <sup>2</sup>     | 1369   | 1.32      | 1 804.96       | 13.98        |           | 19 143.07 | 10.606 |
|       |               | Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15  |                    |        |           |                |              |           |           |        |
| 3. 1. | 31-1030       | Рабочий строитель среднего разряда 3  | чел.-ч             | 0.115  | 157.435   | 8.530          | 1 342.92     | 103.550   | 16 302.39 | 12.14  |
| 3. 2. | x33-1305      | Пылесосы промышленные   | маш.-ч             | 0.125  | 171.125   | 2.70           | 462.04       | 16.60     | 2 840.68  | 6.148  |
|       |               | Накладные расходы   |                    |        |           | 81%            | 1 087.77     | 69%       | 11 248.65 |        |
|       |               | Сметная прибыль   |                    |        |           | 60%            | 805.75       | 48%       | 7 825.15  |        |
|       |               | Всего с НР и СП   |                    |        |           | 3 698.48       |              |           | 38 216.87 |        |
| 4.    | E12-01-015-03 | Устройство изоляции из геотекстильного полотна в один слой по кровле, крышам, вентшахтам, выходам на крышу (крепление скобами)        | 100 м <sup>2</sup> | 13.69  | 103.16    | 1 412.21       | 1 144.42     |           | 15 667.13 | 11.094 |
|       |               | Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15  |                    |        |           |                |              |           |           |        |
| 4. 1. | 31-1032       | Рабочий строитель среднего разряда 3,2  | чел.-ч             | 9.016  | 123.42904 | 8.740          | 1 078.77     | 106.100   | 13 095.82 | 12.14  |
| 4. 2. | 31000-0001    | Затраты труда машинистов  | чел.-ч             | 0.1625 | 2.224625  | 13.500         | 30.03        | 163.890   | 364.59    | 12.14  |
| 4. 3. | X02-0129      | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т   | маш.-ч (1)         | 0.1    | 1.369     | 86.40          | 118.28       | 828.09    | 1 133.66  | 9.584  |
| 4. 4. | X02-1141      | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т   | маш.-ч (1)         | 0.0625 | 0.855625  | 13.50          | 18.48        | 163.89    | 224.37    | 12.14  |
| 4. 5. | X40-0001      | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.-ч (1)         | 0.1    | 1.369     | 111.99         | 95.82        | 722.96    | 618.58    | 6.456  |
|       |               | Накладные расходы   |                    |        |           | 87.17          | 119.34       | 598.30    | 819.07    | 6.864  |
|       |               | Сметная прибыль   |                    |        |           | 108%           | 15.88        | 92%       | 12 383.58 |        |

< 48 \* 4 \* 5 >

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|

Сметная прибыль

$= (120 * 0.9) = (120 * 0.9 * (0.85))$

55% 609.84 44% 5 922.58  
 $= (65 * 0.85) = (65 * 0.85 * (0.8))$

Всего с НР и СП

3 219.55 33 973.29

|    |           |   |    |        |      |          |       |           |       |
|----|-----------|---|----|--------|------|----------|-------|-----------|-------|
| 5. | C101-3121 | Нетканый геотекстиль Дорнит 250 г/м2<br>Объем: 1369*1.1 | м2 | 1505.9 | 6.51 | 9 803.41 | 29.56 | 44 514.40 | 4.541 |
|----|-----------|---|----|--------|------|----------|-------|-----------|-------|

|    |               |   |               |       |        |           |          |            |        |
|----|---------------|---|---------------|-------|--------|-----------|----------|------------|--------|
| 6. | E12-01-021-01 | Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин<br>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 | 100 м2 кровли | 13.69 | 816.60 | 11 179.26 | 8 457.00 | 115 776.32 | 10.356 |
|----|---------------|---|---------------|-------|--------|-----------|----------|------------|--------|

|        |            |   |            |        |           |  |                         |            |       |
|--------|------------|---|------------|--------|-----------|--|-------------------------|------------|-------|
| 6. 1.  | 31-1034    | Рабочий строитель среднего разряда 3,4                                    | чел.-ч     | 70.84  | 969.7996  | 8.970                                  | 108.900                 | 105 611.18 | 12.14 |
| 6. 2.  | 31000-0001 | Затраты труда машинистов  | чел.-ч     | 0.125  | 1.71125   | 13.500                                 | 163.890                 | 280.46     | 12.14 |
| 6. 3.  | X02-0129   | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т               | маш.-ч (1) | 0.0875 | 1.197875  | 86.40                                  | 828.09                  | 991.95     | 9.584 |
| 6. 4.  | X02-1141   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч (1) | 0.0375 | 0.513375  | 13.50                                  | 163.89                  | 196.32     | 12.14 |
| 6. 5.  | X15-0401   | Горелки газопламенные   | маш.-ч     | 2      | 27.38     | 13.50                                  | 163.89                  | 84.14      | 12.14 |
| 6. 6.  | X33-0206   | Дрели электрические   | маш.-ч     | 10.125 | 138.61125 | 3.50                                   | 6.19                    | 169.48     | 1.769 |
| 6. 7.  | X33-1002   | Станок сверлильный  | маш.-ч     | 1.2875 | 17.625875 | 1.95                                   | 4.01                    | 555.83     | 2.056 |
| 6. 8.  | X33-1451   | Перфораторы электрические   | маш.-ч     | 24.25  | 331.9825  | 2.36                                   | 6.83                    | 120.38     | 2.894 |
| 6. 9.  | X36-0202   | Станки для гнутья ручные  | маш.-ч     | 1.4625 | 20.021625 | 2.08                                   | 5.29                    | 1 756.19   | 2.543 |
| 6. 10. | X40-0001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                              | маш.-ч (1) | 0.05   | 0.6845    | 14.38                                  | 61.74                   | 1 236.14   | 4.293 |
| 6. 11. | C101-1745  | Бензин растворитель   | т          | 0.0045 | 0.061605  | 87.17                                  | 598.30                  | 409.54     | 6.864 |
| 6. 12. | C101-1757  | Ветошь  | кг         | 3.5    | 47.915    | 11.60                                  | 7.94                    | 2 701.13   | 7.223 |
| 6. 13. | C101-2278  | Пропан-бутан, смесь техническая   | кг         | 3.1    | 42.439    | 3.00                                   | 12.95                   | 620.50     | 4.317 |
|        |            | Накладные расходы   |            |        |           | 8.38                                   | 29.05                   | 1 232.85   | 3.467 |
|        |            |   |            |        |           | 108%                                   | 92%                     | 97 420.31  |       |
|        |            |   |            |        |           | $= (120 * 0.9) = (120 * 0.9 * (0.85))$ | $= (65 * 0.85 * (0.8))$ | 46 592.32  |       |

Сметная прибыль

55% 4 797.21 44% 46 592.32  
 $= (65 * 0.85) = (65 * 0.85 * (0.8))$

Всего с НР и СП

25 396.45 259 788.95

|    |                  |  |    |         |        |            |        |            |       |
|----|------------------|--|----|---------|--------|------------|--------|------------|-------|
| 7. | C101-3176 (прим) | Мембрана кровельная армированная на основе ПВХ толщиной 1,2 мм | м2 | 1533.28 | 108.31 | 166 069.56 | 336.15 | 515 412.07 | 3.104 |
|----|------------------|--|----|---------|--------|------------|--------|------------|-------|

Объем: 1369\*1.12

|    |             |   |        |       |      |          |       |           |        |
|----|-------------|---|--------|-------|------|----------|-------|-----------|--------|
| 8. | C101-прайс. | Кровельная стальная шайба Рокс-50       | шт     | 5476  | 0.46 | 2 518.96 | 2.56  | 14 018.56 | 5.565  |
| 9. | C101-2204   | Дюбели распорные полиэтиленовые 8x40 мм | 10 шт. | 547.6 | 0.65 | 355.94   | 13.53 | 7 409.03  | 20.815 |



&lt; 48 \* 4 \* 5 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35:2004

| 1  | 2             | 3   | 4      | 5          | 6         | 7                  | 8          | 9         | 10        | 11     |
|--|---------------|---|--------|------------|-----------|--------------------|------------|-----------|-----------|--------|
| 10.                                      | C101-4648     | Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 8x60 мм   | 10 шт. | 5.14       | 2 814.66  | 19.01              | 10 409.88  | 3.698     |           |        |
| 11.                                      | C206-1341     | Рейка прижимная краевая размером 3x32 мм  | м      | 6.63       | 215.81    | 24.61              | 801.06     | 3.712     |           |        |
| Объем: 31*1.05                           |               |   |        |            |           |                    |            |           |           |        |
| 12.                                      | E12-01-029-02 | Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам высотой примыка до 600 мм без фартука | 100 м  | 12 381.00  | 36 370.42 | 46 746.09          | 137 321.31 | 3.776     |           |        |
| Объем: 278.16+15.6                       |               |   |        |            |           |                    |            |           |           |        |
| Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 |               |   |        |            |           |                    |            |           |           |        |
| 12. 1.                                   | 31-1035       | Рабочий строитель среднего разряда 3,5  | чел.-ч | 19.32      | 56.754432 | 9.070              | 514.76     | 110.110   | 6 249.23  | 12.14  |
| 12. 2.                                   | 31000-0001    | Затраты труда машинистов  | чел.-ч | 0.025      | 0.07344   | 13.500             | 0.99       | 163.890   | 12.04     | 12.14  |
| 12. 3.                                   | X02-0129      | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т                                     | маш.-ч | 0.0125     | 0.03672   | 86.40              | 3.17       | 828.09    | 30.41     | 9.584  |
| 12. 4.                                   | X02-1141      | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т                       | (1)    | 0.0125     | 0.03672   | 13.50              | 0.50       | 163.89    | 6.02      | 12.14  |
| 12. 5.                                   | X13-4041      | Шуруповерт  | маш.-ч | 0.975      | 2.86416   | 111.99             | 4.11       | 722.96    | 26.55     | 6.456  |
| 12. 6.                                   | X33-1451      | Перфораторы электрические   | (1)    | 0.975      | 2.86416   | 13.50              | 0.50       | 163.89    | 6.02      | 12.14  |
| 12. 7.                                   | X33-3602      | Электрофен TRIAC, 1,6 кВт   | маш.-ч | 0.625      | 1.836     | 3.00               | 8.59       | 7.44      | 21.31     | 2.48   |
| 12. 8.                                   | X33-3611      | Автомат горячего воздуха "Лайстер Варимат V", 4,6 кВт   | маш.-ч | 1.25       | 3.672     | 2.08               | 5.96       | 5.29      | 15.15     | 2.543  |
| 12. 9.                                   | X40-0001      | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.-ч | 0.0125     | 0.03672   | 15.66              | 28.75      | 62.61     | 114.95    | 3.998  |
| 12. 10.                                  | C101-2202     | Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм   | 10 шт. | 80         | 235.008   | 1.26               | 4.63       | 4.96      | 18.21     | 3.937  |
| 12. 11.                                  | C101-2472     | Растворитель марки № 646  | т      | 0.0021     | 0.0061689 | 87.17              | 3.20       | 598.30    | 21.97     | 6.864  |
| 12. 12.                                  | C101-3176     | Мембрана кровельная армированная на основе ПВХ толщиной 1,2 мм                                  | м2     | 86.25      | 253.368   | 11.60              | 0.43       | 7.43      | 1 746.11  | 16.511 |
| 12. 13.                                  | C101-8076     | Герметик полиуретановый "Эмфимастика PU-25", однокомпонентный                                   | кг     | 15         | 44.064    | 0.45               | 105.75     | 50 236.35 | 309.91    | 5.034  |
| 12. 14.                                  | C206-1341     | Рейка алюминиевая прижимная краевая размером 3x32 мм  | м      | 105        | 308.448   | 9 980.00           | 61.57      | 336.15    | 85 169.65 | 3.104  |
| 12. 15.                                  | c101-3121     | Нетканый геотекстиль Дорнит 250 г/м2  | м2     | 50.52      | 148.40755 | 108.31             | 27 442.29  | 636.58    | 28 050.26 | 6.658  |
| 12. 16.                                  | c101-4652     | Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 6x40 мм   | 10 шт. | 80         | 235.008   | 95.61              | 4 212.96   | 24.61     | 7 590.91  | 3.712  |
| Накладные расходы                        |               |   |        |            |           |                    |            |           |           |        |
|  |               |   |        | 108%       | 557.01    | 92%                | 5 760.37   | 4.541     | 3 705     |        |
|  |               |   |        | =(120*0.9) |           | =(120*0.9* (0.85)) |            |           |           |        |
| Сметная прибыль                          |               |   |        | 55%        | 283.66    | 44%                | 2 754.96   |           |           |        |





&lt; 48 \* 4 \* 5 &gt;

< 48 \* 4 \* 5 >

|        |                 | ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01                                    |                 |          |           |            |           |                   |            |        |  | Форма по МДС 81-35.2004 |  |
|--------|-----------------|--|-----------------|----------|-----------|------------|-----------|-------------------|------------|--------|--|-------------------------|--|
| 1      | 2               | 3  | 4               | 5        | 6         | 7          | 8         | 9                 | 10         | 11     |  |                         |  |
| 15. 2. | 31000-0001      | Затраты труда машинистов   | чел.-ч          | 0.16     | 0.16208   | 13.500     | 2.19      | 163.890           | 26.56      | 12.14  |  |                         |  |
| 15. 3. | X02-0129        | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т                          | маш.-ч          | 0.16     | 0.16208   | 86.40      | 14.00     | 828.09            | 134.22     | 9.584  |  |                         |  |
|        |                 |  | (1)             |          |           | 13.50      | 2.19      | 163.89            | 26.56      | 12.14  |  |                         |  |
| 15. 4. | X40-0001        | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч          | 0.056    | 0.056728  | 87.17      | 4.94      | 598.30            | 33.94      | 6.864  |  |                         |  |
|        |                 |  | (1)             |          |           | 11.60      | 0.66      |                   |            |        |  |                         |  |
|        |                 | Накладные расходы  |                 |          |           | 108%       | 844.13    | 92%               | 8 729.13   |        |  |                         |  |
|        |                 |  |                 |          |           | =(120*0.9) |           | =(120*0.9*(0.85)) |            |        |  |                         |  |
|        |                 | Сметная прибыль  |                 |          |           | 55%        | 429.88    | 44%               | 4 174.80   |        |  |                         |  |
|        |                 |  |                 |          |           | =(65*0.85) |           | =(65*0.85*(0.8))  |            |        |  |                         |  |
|        |                 | Всего с НР и СП  |                 |          |           |            | 2 072.37  |                   | 22 533.73  |        |  |                         |  |
| 16.    | E12-01-010-01   | Устройство парапетного отлива из готовых изделий из оцинкованной стали и ПВХ-металла | 100 м2 покрытия |          | 1.126     | 1 244.83   | 1 401.68  | 14 404.63         | 16 219.61  | 11.572 |  |                         |  |
|        |                 | Объем: 101.3+11.3  |                 |          |           |            |           |                   |            |        |  |                         |  |
|        |                 | Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15   |                 |          |           |            |           |                   |            |        |  |                         |  |
| 16. 1. | 31-1030         | Рабочий строитель среднего разряда 3   | чел.-ч          | 129.6625 | 145.99997 | 8.530      | 1 245.38  | 103.550           | 15 118.30  | 12.14  |  |                         |  |
|        |                 |  |                 |          | 5         |            |           |                   |            |        |  |                         |  |
| 16. 2. | 31000-0001      | Затраты труда машинистов   | чел.-ч          | 0.25     | 0.2815    | 13.500     | 3.80      | 163.890           | 46.14      | 12.14  |  |                         |  |
| 16. 3. | X02-0129        | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т                          | маш.-ч          | 0.25     | 0.2815    | 86.40      | 24.32     | 828.09            | 233.11     | 9.584  |  |                         |  |
|        |                 |  | (1)             |          |           | 13.50      | 3.80      | 163.89            | 46.14      | 12.14  |  |                         |  |
| 16. 4. | X40-0001        | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч          | 0.0875   | 0.098525  | 87.17      | 8.59      | 598.30            | 58.95      | 6.864  |  |                         |  |
|        |                 |  | (1)             |          |           | 11.60      | 1.14      |                   |            |        |  |                         |  |
| 16. 5. | C101-0195       | Гвозди толевые круглые 3,0х40 мм   | т               | 0.004    | 0.004504  | 6 180.64   | 27.84     | 50 508.57         | 227.49     | 8.172  |  |                         |  |
| 16. 6. | C101-0795       | Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм                                      | т               | 0.012    | 0.013512  | 7 071.80   | 95.55     | 43 055.75         | 581.77     | 6.088  |  |                         |  |
|        |                 | Накладные расходы  |                 |          |           | 108%       | 1 349.11  | 92%               | 13 951.28  |        |  |                         |  |
|        |                 |  |                 |          |           | =(120*0.9) |           | =(120*0.9*(0.85)) |            |        |  |                         |  |
|        |                 | Сметная прибыль  |                 |          |           | 55%        | 687.05    | 44%               | 6 672.35   |        |  |                         |  |
|        |                 |  |                 |          |           | =(65*0.85) |           | =(65*0.85*(0.8))  |            |        |  |                         |  |
|        |                 | Всего с НР и СП  |                 |          |           |            | 3 437.84  |                   | 36 843.25  |        |  |                         |  |
| 17.    | C 101-прайсп1.  | Парапет из оцинкованной стали.Тек цена 560/1,18/5,56                                 | шт.             |          | 215       | 85.36      | 18 352.40 | 474.60            | 102 039.00 | 5.56   |  |                         |  |
| 18.    | C 101-прайс. п2 | Отлив из ПВХ-металла 1,0*0,33м   | шт              |          | 36        | 136.11     | 4 899.96  | 756.78            | 27 244.08  | 5.56   |  |                         |  |
| 19.    | E09-03-050-01   | Монтаж стальных фиксаторов из гнутого профиля  | 100 м плинтуса  |          | 1.72      | 164.87     | 283.57    | 1 744.13          | 2 999.91   | 10.579 |  |                         |  |
|        |                 | Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15   |                 |          |           |            |           |                   |            |        |  |                         |  |
| 19. 1. | 31-1037         | Рабочий строитель среднего разряда 3,7   | чел.-ч          | 14.72    | 25.3184   | 9.290      | 235.21    | 112.780           | 2 855.41   | 12.14  |  |                         |  |



| 1      | 2             | 3   | 4              | 5        | 6         | 7           | 8         | 9                   | 10        | 11     |
|--------|---------------|---|----------------|----------|-----------|-------------|-----------|---------------------|-----------|--------|
| 19. 2. | X33-0206      | Дрели электрические   | маш.-ч         | 11.625   | 19.995    | 1.95        | 38.99     | 4.01                | 80.18     | 2.056  |
| 19. 3. | X40-0001      | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                  | маш.-ч         | 0.0625   | 0.1075    | 87.17       | 9.37      | 598.30              | 64.32     | 6.864  |
|        |               |   | (1)            |          |           | 11.60       | 1.25      |                     |           |        |
|        |               | Накладные расходы   |                |          |           | 81%         | 190.52    | 69%                 | 1 970.23  |        |
|        |               |   |                |          |           | = (90*0.9)  |           | = (90*0.9* (0.85))  |           |        |
|        |               | Сметная прибыль   |                |          |           | 72%         | 169.35    | 58%                 | 1 656.14  |        |
|        |               |   |                |          |           | = (85*0.85) |           | = (85*0.85* (0.8))  |           |        |
|        |               | Всего с НР и СП   |                |          |           |             | 643.44    |                     | 6 626.28  |        |
| 20.    | C101-2534     | Костыль (фиксатор) из полосовой стали   | шт.            | 430      | 11.50     | 42.16       | 4 945.00  | 42.16               | 18 128.80 | 3.666  |
| 21.    | C101-2204     | Дюбели распорные полиэтиленовые 8x40 мм                                       | 10 шт.         | 86       | 0.65      | 13.53       | 55.90     | 13.53               | 1 163.58  | 20.815 |
| 22.    | C101-4648     | Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 8x60 мм                               | 10 шт.         | 86       | 5.14      | 19.01       | 442.04    | 19.01               | 1 634.86  | 3.698  |
| 23.    | E46-04-012-03 | Разборка деревянных заполнений проемов дверных и воротных                     | 100 м2         | 0.016    | 1 082.58  | 17.32       | 11 726.69 | 17.32               | 187.63    | 10.833 |
| 23. 1. | 31-1024       | Рабочий строитель среднего разряда 2,4  | чел.-ч         | 103.91   | 1.66256   | 8.090       | 13.45     | 98.210              | 163.28    | 12.14  |
| 23. 2. | 31000-0001    | Затраты труда машинистов  | чел.-ч         | 7.74     | 0.12384   | 11.600      | 1.44      | 140.820             | 17.44     | 12.14  |
| 23. 3. | X03-0954      | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м      | маш.-ч         | 7.74     | 0.12384   | 31.26       | 3.87      | 196.60              | 24.35     | 6.289  |
|        |               | Накладные расходы   | (1)            |          |           | 11.60       | 1.44      | 140.82              | 17.44     | 12.14  |
|        |               |   |                |          |           | 99%         | 14.74     | 84%                 | 151.80    |        |
|        |               |   |                |          |           | = (110*0.9) |           | = (110*0.9* (0.85)) |           |        |
|        |               | Сметная прибыль   |                |          |           | 60%         | 8.93      | 48%                 | 86.75     |        |
|        |               |   |                |          |           | = (70*0.85) |           | = (70*0.85* (0.8))  |           |        |
|        |               | Всего с НР и СП   |                |          |           |             | 41.00     |                     | 426.18    |        |
| 24.    | E10-04-013-02 | Установка металлических дверных коробок с навеской деревянных дверных полотен | 100 м2 проемов | 0.016    | 2 637.25  | 42.20       | 26 859.59 | 42.20               | 429.75    | 10.184 |
|        |               | Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15                                      |                |          |           |             |           |                     |           |        |
| 24. 1. | 31-1042       | Рабочий строитель среднего разряда 4,2  | чел.-ч         | 186.7715 | 2.988344  | 9.920       | 29.64     | 120.430             | 359.89    | 12.14  |
| 24. 2. | 31000-0001    | Затраты труда машинистов  | чел.-ч         | 1.85     | 0.0296    | 13.500      | 0.40      | 163.890             | 4.85      | 12.14  |
| 24. 3. | X02-1141      | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т     | маш.-ч         | 1.85     | 0.0296    | 111.99      | 3.31      | 722.96              | 21.40     | 6.456  |
|        |               |   | (1)            |          |           | 13.50       | 0.40      | 163.89              | 4.85      | 12.14  |
| 24. 4. | X40-0001      | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                  | маш.-ч         | 2.75     | 0.044     | 87.17       | 3.84      | 598.30              | 26.33     | 6.864  |
|        |               |   | (1)            |          |           | 11.60       | 0.51      |                     |           |        |
| 24. 5. | C101-0782     | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг                                 | т              | 0.05     | 0.0008    | 6 400.66    | 5.12      | 24 249.39           | 19.40     | 3.789  |
| 24. 6. | C101-1805     | Гвозди строительные   | т              | 0.0034   | 0.0000544 | 5 160.53    | 0.28      | 50 419.27           | 2.74      | 9.77   |

&lt; 48 \* 4 \* 5 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

| 1                 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7          | 8     | 9                     | 10 | 11     |
|-------------------|---|---|---|---|---|------------|-------|-----------------------|----|--------|
| Накладные расходы |   |   |   |   |   |            |       |                       |    |        |
|                   |   |   |   |   |   | 106%       | 31.84 | 90%                   |    | 328.27 |
|                   |   |   |   |   |   | =(118*0.9) |       | =(118*0.9*<br>(0.85)) |    |        |

Сметная прибыль

54% 16.22 43% 156.84

=(63\*0.85) =(63\*0.85\*  
(0.8))

Всего с НР и СП

90.26 914.85

| 25. C201-0252-2 | Двери стальные однополые огрунтованные 0,8*1,0*2шт |  |        |        |          |           |        |                     |          |        | 5.56   |
|-----------------|--|--|--------|--------|----------|-----------|--------|---------------------|----------|--------|--------|
| 26. E65-6-23    | Смена водосточных воронок                          |  |        |        |          |           |        |                     |          |        | 11.759 |
|                 |  |  | 100    |        |          |           | 280.64 | 54 998.83           | 3 299.93 | 11.759 |        |
| 26. 1.          | 31-1035  | Рабочий строитель среднего разряда 3,5 чел.-ч                            |        | 491.4  | 29.484   | 9.070     | 267.42 | 110.110             | 3 246.48 | 12.14  |        |
| 26. 2.          | 31000-0001   | Затраты труда машинистов   | чел.-ч | 0.55   | 0.033    | 11.600    | 0.38   | 140.820             | 4.65     | 12.14  |        |
| 26. 3.          | X03-0954   | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | 0.55   | 0.033    | 31.26     | 1.03   | 196.60              | 6.49     | 6.289  |        |
|                 |  |  | (1)    |        |          | 11.60     | 0.38   | 140.82              | 4.65     | 12.14  |        |
| 26. 4.          | X40-0001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                             | маш.-ч | 0.55   | 0.033    | 87.17     | 2.88   | 598.30              | 19.74    | 6.864  |        |
|                 |  |  | (1)    |        |          | 11.60     | 0.38   |                     |          |        |        |
| 26. 5.          | C101-0311  | Каболка  | т      | 0.0061 | 0.000366 | 22 002.26 | 8.05   | 57 692.11           | 21.12    | 2.622  |        |
| 26. 6.          | C101-2429  | Цемент расширяющийся   | т      | 0.016  | 0.00096  | 1 309.96  | 1.26   | 6 353.88            | 6.10     | 4.85   |        |
|                 |  | Накладные расходы  |        |        |          | 103%      | 275.83 | 88%                 | 2 860.99 |        |        |
|                 |  |  |        |        |          |           |        | =(103.0*<br>(0.85)) |          |        |        |
|                 |  |  |        |        |          | 60%       | 160.68 | 48%                 | 1 560.54 |        |        |
|                 |  |  |        |        |          |           |        | =(60.0* (0.8))      |          |        |        |
|                 |  |  |        |        |          |           | 717.15 |                     | 7 721.47 |        |        |

Сметная прибыль

60% 160.68 48% 1 560.54

=(60.0\* (0.8))

Всего с НР и СП

717.15 7 721.47

| 27. C 101-прайс п4. | Кровельная воронка с обжимным фланцем ТП110*450мм |   |        |         |         |           |          |           |           |       | 5.56  |
|---------------------|---|---|--------|---------|---------|-----------|----------|-----------|-----------|-------|-------|
| 28. E16-07-002-01   | Установка аэраторов                               |   |        |         |         |           |          |           |           |       | 9.213 |
|                     |   |   | шт     |         |         |           | 2 899.02 | 2 686.43  | 16 118.58 | 5.56  |       |
|                     |   |   | шт     |         |         |           | 766.11   | 504.14    | 7 058.00  | 9.213 |       |
|                     |   | Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15                    |        |         |         |           |          |           |           |       |       |
| 28. 1.              | 31-1041   | Рабочий строитель среднего разряда 4,1 чел.-ч               |        | 3.381   | 47.334  | 9.760     | 461.98   | 118.490   | 5 608.61  | 12.14 |       |
| 28. 2.              | 31000-0001  | Затраты труда машинистов                                    | чел.-ч | 0.0125  | 0.175   | 13.500    | 2.36     | 163.890   | 28.68     | 12.14 |       |
| 28. 3.              | X02-0129  | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т | маш.-ч | 0.0125  | 0.175   | 86.40     | 15.12    | 828.09    | 144.92    | 9.584 |       |
|                     |   |   | (1)    |         |         | 13.50     | 2.36     | 163.89    | 28.68     | 12.14 |       |
| 28. 4.              | X04-0502  | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)      | маш.-ч | 2       | 28      | 8.10      | 226.80   | 34.11     | 955.08    | 4.211 |       |
| 28. 5.              | X40-0001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                | маш.-ч | 0.0125  | 0.175   | 87.17     | 15.25    | 598.30    | 104.70    | 6.864 |       |
|                     |   |   | (1)    |         |         | 11.60     | 2.03     |           |           |       |       |
| 28. 6.              | C101-0311   | Каболка   | т      | 0.00006 | 0.00084 | 22 002.26 | 18.48    | 57 692.11 | 48.46     | 2.622 |       |
| 28. 7.              | C101-1355   | Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся                     | т      | 0.00016 | 0.00224 | 1 310.10  | 2.93     | 6 017.14  | 13.48     | 4.593 |       |
| 28. 8.              | C101-1522   | Электроды диаметром 5 мм Э42А                               | т      | 0.00019 | 0.00266 | 9 600.99  | 25.54    | 68 703.75 | 182.75    | 7.156 |       |



&lt; 48 \* 4 \* 5 &gt;

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| 1   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |

## Накладные расходы

$$= (128 * 0.9) \quad 115\% \quad 533.99 \quad 98\% \quad 5\,524.54$$

$$= (128 * 0.9 * (0.85))$$

## Сметная прибыль

$$71\% \quad 329.68 \quad 56\% \quad 3\,156.88$$

$$= (83 * 0.85) \quad = (83 * 0.85 * (0.8))$$

## Всего с НР и СП

|        |                  |  |        |       |        |          |                 |           |       |
|--------|------------------|--|--------|-------|--------|----------|-----------------|-----------|-------|
| 29.    | С301-0262        | Аэратор вытяжной   | шт.    | 14    | 135.20 | 1 892.80 | 1 104.19        | 15 458.66 | 8.167 |
| 30.    | С Т03-21-01-025. | Перевозка грузов 1 класса автомобилями самосвалами грузоподъемностью 10тн работающих вне карьера на расстояние до 25км | тн     | 0.5   | 17.32  | 8.66     | 124.84          | 62.42     | 7.208 |
| 31.    | С Т01-01-01-041. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную   | тн     | 0.5   | 42.98  | 21.49    | 276.52          | 138.26    | 6.434 |
| 32.    | Е69-15-1         | Затаривание строительного мусора в мешки   | 1 т    | 0.5   | 23.81  | 11.90    | 184.91          | 92.45     | 7.769 |
| 32. 1. | 31-1010          | Рабочий строитель среднего разряда 1   | чел.-ч | 0.515 | 7.190  | 3.70     | 87.290          | 44.95     | 12.14 |
| 32. 2. | С101-5983        | Мешки полипропиленовые (50 кг)   | шт.    | 10    | 0.82   | 8.20     | 4.75            | 47.50     | 5.793 |
|        |                  | Накладные расходы  |        |       | 78%    | 2.89     | 66%             | 29.67     |       |
|        |                  |  |        |       | 50%    | 1.85     | =(78.0* (0.85)) | 17.98     |       |
|        |                  | Сметная прибыль  |        |       |        |          | =(50.0* (0.8))  |           |       |
|        |                  | Всего с НР и СП  |        |       |        | 16.64    |                 | 140.13    |       |

## ИТОГО ПО СМЕТЕ

## НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

## СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

## ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ

## НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ (НДС)

## ВСЕГО С НДС

|            |              |              |
|------------|--------------|--------------|
| 275 074.32 | 1 124 366.65 | 4.088        |
| 15 706.59  | 162 435.91   | 10.342       |
| 8 414.14   | 81 684.75    | 9.708        |
| 299 195.05 | 1 368 487.31 | 4.574        |
|            | 18           | 246 327.72   |
|            |              | 1 614 815.03 |

Составил: Копылова Е.М.

Составлено: ГУП «Владимиргражданпроект»

Главный инженер  Мирошников Н.Н.Начальник РЦС  Сидорова С.А.

(должность, подпись, Ф.И.О.)