

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Главной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
г. Юрьев-Польский,
пер. Садовый, д.33**

**РЕМОНТ СИСТЕМ
ХОЛОДНОГО И ГОРЯЧЕГО
ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

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.

«УТВЕРЖДАЮ»

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

на Капитальный ремонт систем холодного и горячего водоснабжения- смена стояков
по адресу г. Юрьев-Польский, пер. Садовый, д. 33

| № пп | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество |
|---------|--|---------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм | 100 м трубопровод а | 7.16 |
| 2. | Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 20 мм | 100 м трубопровод а | 1.9 |
| 3. | Труба из полипропилена PN 20/20 | м | 170.81 |
| 4. | Опора для полипропиленовых труб Д 20 | шт. | 110 |
| 5. | Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 25 мм | 100 м трубопровод а | 2.68 |
| 6. | Труба из полипропилена PN 20/25 | м | 248.972 |
| 7. | Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 32 мм | 100 м трубопровод а | 2.58 |
| 8. | Труба из полипропилена PN 20/32 | м | 242.004 |
| 9. | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | 4 |
| 10. | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм | шт. | 680 |
| 11. | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм | шт. | 40 |
| 12. | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм | шт. | 50 |
| 13. | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х25 мм | шт. | 86 |
| 14. | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х20х32 мм | шт. | 68 |
| 15. | Муфта полипропиленовая переходная диаметром 25х20 мм | шт. | 40 |
| 16. | Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32х25 мм | шт. | 25 |
| 17. | Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20х1/2" | шт. | 180 |
| 18. | Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20х1/2" | шт. | 180 |
| 19. | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм | шт. | 16 |
| 20. | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм | шт. | 18 |
| 21. | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм | шт. | 12 |
| 22. | Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм | шт. | 260 |

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

| | | | | | | | | | |
|--|--|---|---------------------------|---------|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| < 1111 * 14 * 02-01-06 > | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | |
| Всего с НР и СП | | | | | | | | | |
| 2. | E16-04-0002-01 (Приказ № 253 от 17.11.2008) | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм | 100 м трубопро вода | | 1.9 | 2 872.73 | 5 458.21 | 31 529.42 | 59 905.90 |
| Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 | | | | | | | | | |
| 2. 1. | 31-1042 | Рабочий строитель среднего разряда 4,2 | чел.-ч | 218.776 | 415.6744 | 9.920 | 4 123.49 | 120.430 | 50 059.67 |
| 2. 2. | 31000-0001 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0.1 | 0.19 | 13.474 | 2.56 | 163.895 | 31.14 |
| 2. 3. | X02-0129 | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т | маш.-ч (1) | 0.0625 | 0.11875 | 86.40 | 10.26 | 828.09 | 98.34 |
| 2. 4. | X02-1141 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч (1) | 0.0375 | 0.07125 | 13.50 | 1.60 | 163.89 | 19.46 |
| 2. 5. | X40-0001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч (1) | 0.275 | 0.5225 | 111.99 | 7.98 | 722.96 | 51.51 |
| 2. 6. | x39-2208 | Сварочный агрегат <Ротенбергер> | маш.-ч | 16.675 | 31.6825 | 13.50 | 0.96 | 163.89 | 11.68 |
| 2. 7. | C101-0137 | Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм | т | 0.00085 | 0.001615 | 87.17 | 45.55 | 598.30 | 312.61 |
| 2. 8. | C101-0329 | Клей 88-CA | кг | 0.25 | 0.475 | 11.60 | 6.06 | | |
| 2. 9. | C101-1680 | Патроны для строительного монтажного пистолета | 1000 шт. | 0.1 | 0.19 | 36.82 | 36.00 | 60 401.10 | 97.55 |
| 2. 10. | C405-1601 | Известь строительная негашеная хлорная, марки А | кг | 0.0016 | 0.00304 | 26.60 | 12.64 | 140.69 | 66.83 |
| 2. 11. | C411-0001 | Вода | м3 | 0.47 | 0.893 | 282.00 | 53.58 | 1 519.49 | 288.70 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | |
| Всего с НР и СП | | | | | | | | | |
| 3. | C507-3354 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Труба из полипропилена PN 20/20 | м | 170.81 | 6.67 | 1 139.30 | 28.06 | 4 792.93 | 4.207 |
| Объем: 190.0*0.899 | | | | | | | | | |
| 4. | П1. | Опора для полипропиленовых труб Д 20 | шт. | 110 | 0.43 | 47.30 | 2.39 | 262.90 | 5.558 |

| < 1111 * 14 * 02-01-06 > | | | | | | | | | | | 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 | | | | | | | |
| 5. | E16-04-002-02 (Приказ № 253 от 17.11.2008) | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 | 100 м трубопро вода | | 2.68 | 2 163.49 | 5 798.14 | 24 016.45 | 64 364.10 | 11.101 | | | | | | | |
| 5. 1. | 31-1042 | Рабочий строитель среднего разряда 4,2 | чел.-ч | 172.086 | 461.19048 | 9.920 | 4 575.01 | 120.430 | 55 541.17 | 12.14 | | | | | | | |
| 5. 2. | 31000-0001 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0.1 | 0.268 | 13.507 | 3.62 | 163.881 | 43.92 | 12.133 | | | | | | | |
| 5. 3. | X02-0129 | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т | маш.-ч (1) | 0.0625 | 0.1675 | 86.40 | 14.47 | 828.09 | 138.71 | 9.586 | | | | | | | |
| 5. 4. | X02-1141 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч (1) | 0.0375 | 0.1005 | 111.99 | 11.25 | 722.96 | 72.66 | 12.146 | | | | | | | |
| 5. 5. | X40-0001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч (1) | 0.275 | 0.737 | 87.17 | 64.24 | 598.30 | 440.95 | 6.864 | | | | | | | |
| 5. 6. | x39-2208 | Сварочный агрегат <Ротенбергер> | маш.-ч | 10.15 | 27.202 | 36.82 | 1 001.58 | 281.88 | 7 667.70 | 7.656 | | | | | | | |
| 5. 7. | C101-0137 | Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм | т | 0.00059 | 0.0015812 | 22 288.50 | 35.24 | 60 401.10 | 95.51 | 2.71 | | | | | | | |
| 5. 8. | C101-0329 | Клей 88-CA | кг | 0.2 | 0.536 | 26.60 | 14.26 | 140.69 | 75.41 | 5.288 | | | | | | | |
| 5. 9. | C101-1680 | Патроны для строительно-монтажного пистолета | 1000 шт. | 0.069 | 0.18492 | 282.00 | 52.15 | 1 519.49 | 280.98 | 5.388 | | | | | | | |
| 5. 10. | C101-1700 | Наконечники для полиэтиленовых труб | кг | 0.38 | 1.0184 | 24.70 | 25.15 | 50.03 | 50.95 | 2.026 | | | | | | | |
| 5. 11. | C405-1601 | Известь строительная негашеная хлорная, марки А | кг | 0.0025 | 0.0067 | 2.15 | 0.01 | 9.51 | 0.06 | 6 | | | | | | | |
| 5. 12. | C411-0001 | Вода | м3 | 0.74 | 1.9832 | 2.41 | 4.78 | | | | | | | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 115% =(128*0.9) | 5 265.42 | 98% =(128*0.9* (0.85)) | 54 473.39 | | | | | | | | |
| | | Сметная прибыль | | | | 71% =(83*0.85) | 3 250.83 | 56% =(83*0.85* (0.8)) | 31 127.65 | | | | | | | | |
| | | | | | | | 14 314.39 | | 149 965.14 | | | | | | | | |
| 6. | C507-3355 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Труба из полипропилена PN 20/25 | м | | 248.972 | 10.24 | 2 549.47 | 48.76 | 12 139.87 | 4.762 | | | | | | | |
| | | Объем: 268.0*0.929 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. | E16-04-002-03 (Приказ № 253 от 17.11.2008) | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 | 100 м трубопро вода | | 2.58 | 1 672.36 | 4 314.68 | 18 892.86 | 48 743.60 | 11.297 | | | | | | | |

| < 1111 * 14 * 02-01-06 > | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|----------|---------|-----------|------------|-----------|--------------------|------------|--------|--|
| 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 | |
| 7. 1. | 31-1042 | Рабочий строитель среднего разряда 4,2 | чел.-ч | 140.07 | 361.3806 | 9.920 | 3 584.90 | 120.430 | 43 521.07 | 12.14 | |
| 7. 2. | 31000-0001 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0.1 | 0.258 | 13.527 | 3.49 | 163.915 | 42.29 | 12.117 | |
| 7. 3. | X02-0129 | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т | маш.-ч | 0.0625 | 0.16125 | 86.40 | 13.93 | 828.09 | 133.53 | 9.586 | |
| | | | (1) | | | 13.50 | 2.18 | 163.89 | 26.43 | 12.124 | |
| 7. 4. | X02-1141 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | 0.0375 | 0.09675 | 111.99 | 10.84 | 722.96 | 69.95 | 6.453 | |
| | | | (1) | | | 13.50 | 1.31 | 163.89 | 15.86 | 12.107 | |
| 7. 5. | X40-0001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0.275 | 0.7095 | 87.17 | 61.85 | 598.30 | 424.49 | 6.863 | |
| | | | (1) | | | 11.60 | 8.23 | | | | |
| 7. 6. | x39-2208 | Сварочный агрегат <Ротенбергер> | маш.-ч | 5.8 | 14.964 | 36.82 | 550.97 | 281.88 | 4 218.05 | 7.656 | |
| 7. 7. | C101-0137 | Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм | т | 0.00051 | 0.0013158 | 22 288.50 | 29.33 | 60 401.10 | 79.48 | 2.71 | |
| 7. 8. | C101-0329 | Клей 88-CA | кг | 0.17 | 0.4386 | 26.60 | 11.67 | 140.69 | 61.71 | 5.288 | |
| 7. 9. | C101-1680 | Патроны для строительного монтажного пистолета | 1000 шт. | 0.06 | 0.1548 | 282.00 | 43.65 | 1 519.49 | 235.22 | 5.389 | |
| 7. 10. | C405-1601 | Известь строительная негашеная хлорная, марки А | кг | 0.004 | 0.01032 | 2.15 | 0.02 | 9.51 | 0.10 | 5 | |
| 7. 11. | C411-0001 | Вода | м3 | 1.21 | 3.1218 | 2.41 | 7.52 | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 115% | 4 126.65 | 98% | 42 692.09 | | |
| | | | | | | =(128*0.9) | | =(128*0.9* (0.85)) | | | |
| | | Сметная прибыль | | | | 71% | 2 547.76 | 56% | 24 395.48 | | |
| | | | | | | =(83*0.85) | | =(83*0.85* (0.8)) | | | |
| | | Всего с НР и СП | | | | | 10 989.09 | | 115 831.17 | | |
| 8. | C507-3356 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Труба из полипропилена PN 20/32 | м | | 242.004 | 16.67 | 4 034.21 | 77.94 | 18 861.79 | 4.675 | |
| 9. | C301-1224 (Постановление № 1010 от 21.09.2010) | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | | 4 | 7.87 | 31.48 | 44.66 | 178.64 | 5.675 | |
| 10. | C507-3173 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм | шт. | | 680 | 1.31 | 890.80 | 4.30 | 2 924.00 | 3.282 | |
| 11. | C507-3174 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм | шт. | | 40 | 2.02 | 80.80 | 5.30 | 212.00 | 2.624 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|--|-----|---|-----|-------|----------|-------|-----------|-------|
| 12. | C507-3175 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм | шт. | | 50 | 4.29 | 214.50 | 19.94 | 997.00 | 4.648 |
| 13. | C507-3296 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25x20x25 мм | шт. | | 86 | 3.21 | 276.06 | 7.29 | 626.94 | 2.271 |
| 14. | C507-3297 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x20x32 мм | шт. | | 68 | 5.03 | 342.04 | 8.26 | 561.68 | 1.642 |
| 15. | C507-5056 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Муфта полипропиленовая переходная диаметром 25x20 мм | шт. | | 40 | 1.67 | 66.80 | 4.51 | 180.40 | 2.701 |
| 16. | C507-5058 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32x25 мм | шт. | | 25 | 2.38 | 59.50 | 6.38 | 159.50 | 2.681 |
| 17. | C507-5016 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20x1/2" | шт. | | 180 | 10.73 | 1 931.40 | 30.38 | 5 468.40 | 2.831 |
| 18. | C507-5028 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2" | шт. | | 180 | 9.88 | 1 778.40 | 37.33 | 6 719.40 | 3.778 |
| 19. | C507-5007 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм | шт. | | 16 | 1.19 | 19.04 | 2.43 | 38.88 | 2.042 |
| 20. | C507-5008 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм | шт. | | 18 | 1.67 | 30.06 | 3.65 | 65.70 | 2.186 |
| 21. | C507-5009 (Постановление № 862 от 02.08.2012) | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм | шт. | | 12 | 2.26 | 27.12 | 6.79 | 81.48 | 3.004 |
| 22. | C302-1490 (Приказ № 260 от 29.06.2012) | Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм | шт. | | 260 | 35.64 | 9 266.40 | 86.96 | 22 609.60 | 2.44 |

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

| | | | |
|---|-----------|------------|------------|
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | 40 715.75 | 276 284.49 | 6.786 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ | 15 669.25 | 162 090.01 | 10.344 |
| СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ | 9 763.38 | 93 628.29 | 9.59 |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ | 66 148.38 | 532 002.79 | 8.043 |
| НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ | 20 | 13 229.68 | |
| ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ | 79 378.06 | | |
| НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ | | 18 | 95 760.50 |
| ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА | | | 627 763.29 |

Составил: _____
(должность, подпись, Ф.И.О)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Главный инженер

Н.Н.Мирошников

Начальник РЦС

С.А.Сидорова



Объект: Капитальный ремонт систем холодного и горячего водоснабжения- смена стояков по адресу г. Юрьев-Польский, пер. Садовый, д. 33
ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
к Локальной смете № 02-01-06

на Капитальный ремонт систем холодного и горячего водоснабжения- смена стояков по адресу г. Юрьев-Польский, пер. Садовый, д. 33
Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: **627.763** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **1.488** тыс. чел.ч
Сметная заработная плата: **174.375** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2015 г.

| № пп | Код ресурса | Наименование | Единица измерения Кол-во механизмов | Количество единиц по проектным данным | Сметная стоимость в базисных ценах (руб.) | | Сметная стоимость в текущих ценах (руб.) | | Индекс для смт. цен |
|------|-------------|--------------|--|---------------------------------------|---|-------|--|-------|---------------------|
| | | | | | на ед. изм. | общая | на ед. изм. | общая | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

Затраты труда рабочих-строителей

| | | | | | | | | | |
|------------------|---------|--|--------|------------------|-------|------------------|---------|-------------------|--------------|
| 1 | 31-1027 | Рабочий строитель среднего разряда 2,7 | чел.-ч | 248.1656 | 8.310 | 2 062.26 | 100.880 | 25 034.95 | 12.14 |
| 2 | 31-1042 | Рабочий строитель среднего разряда 4,2 | чел.-ч | 1238.24548 | 9.920 | 12 283.40 | 120.430 | 149 121.90 | 12.14 |
| Итого по разделу | | | | 1486.4110 | | 14 345.66 | | 174 156.85 | 12.14 |

Затраты труда машинистов

| | | | | | | | | | |
|---|------------|--------------------------|--------|-------|--------|-------|---------|--------|--------|
| 3 | 31000-0001 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 1.432 | 12.549 | 17.97 | 152.350 | 218.17 | 12.141 |
|---|------------|--------------------------|--------|-------|--------|-------|---------|--------|--------|

Машины и механизмы

| | | | | | | | | | |
|---|----------|---|--------|---------|--------|----------|--------|-----------|--------|
| 4 | X02-0129 | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т | маш.-ч | 0.4475 | 86.40 | 38.66 | 828.09 | 370.57 | 9.585 |
| 5 | X02-1141 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | 0.2685 | 13.50 | 6.04 | 163.89 | 73.34 | 12.142 |
| 6 | X03-0954 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | 0.716 | 111.99 | 30.07 | 722.96 | 194.11 | 6.455 |
| 7 | X04-0504 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 23.628 | 13.50 | 3.62 | 163.89 | 44.00 | 12.155 |
| 8 | X39-2208 | Сварочный агрегат <Ротенбергер> | маш.-ч | 73.8485 | 31.26 | 22.38 | 196.60 | 140.77 | 6.29 |
| | | | | | 11.60 | 8.31 | 140.82 | 100.83 | 12.134 |
| | | | | | 1.20 | 28.35 | 4.95 | 116.96 | 4.126 |
| | | | | | 36.82 | 2 719.10 | 281.88 | 20 816.42 | 7.656 |

| | | | | | | | | | |
|--------------------------|----------|--|--------|----------|-------|--------|-----------|----------|---------------|
| < 1111 * 14 * 02-01-06 > | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | Рес.см.расчет |
| 9 | Х40-0001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 1.969 | 87.17 | 171.64 | 598.30 | 1 178.05 | 6.863 |
| | | | (1) | | 11.60 | 22.84 | | | 0 |
| Итого по разделу | | | | 3 010.20 | | | 22 816.88 | | 7.58 |

| Материальные ресурсы | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------|--|-----|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-------|
| 10 | П1. | Опора для полипропиленовых труб Д 20 | шт. | 110 | 0.43 | 47.30 | 2.39 | 262.90 | 5.558 |
| 11 | C101-0137 | Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм | т | 0.004512 | 22 288.50 | 100.57 | 60 401.10 | 272.53 | 2.71 |
| 12 | C101-0324 | Кислород технический газообразный | м3 | 19.6184 | 6.64 | 130.27 | 37.63 | 738.24 | 5.667 |
| 13 | C101-0329 | Клей 88-CA | кг | 1.4496 | 26.60 | 38.56 | 140.69 | 203.94 | 5.289 |
| 14 | C101-1602 | Ацетилен газообразный технический | м3 | 3.0788 | 37.93 | 116.78 | 116.56 | 358.86 | 3.073 |
| 15 | C101-1680 | Патроны для строительно-монтажного пистолета | шт. | 0.52972 | 282.00 | 149.38 | 1 519.49 | 804.90 | 5.388 |
| 16 | C101-1700 | Наконечники для полиэтиленовых труб | кг | 1.0184 | 24.70 | 25.15 | 50.03 | 50.95 | 2.026 |
| 17 | C301-1224 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | 4 | 7.87 | 31.48 | 44.66 | 178.64 | 5.675 |
| 18 | C302-1490 | Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм | шт. | 260 | 35.64 | 9 266.40 | 86.96 | 22 609.60 | 2.44 |
| 19 | C405-1601 | Известь строительная негашеная хлорная, марки А | кг | 0.02006 | 2.15 | 0.04 | 9.51 | 0.19 | 4.75 |
| 20 | C411-0001 | Вода | м3 | 5.998 | 2.41 | 14.46 | | | 0 |
| 21 | C507-3173 | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм | шт. | 680 | 1.31 | 890.80 | 4.30 | 2 924.00 | 3.282 |
| 22 | C507-3174 | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм | шт. | 40 | 2.02 | 80.80 | 5.30 | 212.00 | 2.624 |
| 23 | C507-3175 | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм | шт. | 50 | 4.29 | 214.50 | 19.94 | 997.00 | 4.648 |
| 24 | C507-3296 | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х25 мм | шт. | 86 | 3.21 | 276.06 | 7.29 | 626.94 | 2.271 |
| 25 | C507-3297 | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х20х32 мм | шт. | 68 | 5.03 | 342.04 | 8.26 | 561.68 | 1.642 |
| 26 | C507-3354 | Труба из полипропилена PN 20/20 | м | 170.81 | 6.67 | 1 139.30 | 28.06 | 4 792.93 | 4.207 |
| 27 | C507-3355 | Труба из полипропилена PN 20/25 | м | 248.972 | 10.24 | 2 549.47 | 48.76 | 12 139.87 | 4.762 |
| 28 | C507-3356 | Труба из полипропилена PN 20/32 | м | 242.004 | 16.67 | 4 034.21 | 77.94 | 18 861.79 | 4.675 |
| 29 | C507-5007 | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм | шт. | 16 | 1.19 | 19.04 | 2.43 | 38.88 | 2.042 |
| 30 | C507-5008 | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм | шт. | 18 | 1.67 | 30.06 | 3.65 | 65.70 | 2.186 |
| 31 | C507-5009 | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм | шт. | 12 | 2.26 | 27.12 | 6.79 | 81.48 | 3.004 |
| 32 | C507-5016 | Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20х1/2" | шт. | 180 | 10.73 | 1 931.40 | 30.38 | 5 468.40 | 2.831 |
| 33 | C507-5028 | Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20х1/2" | шт. | 180 | 9.88 | 1 778.40 | 37.33 | 6 719.40 | 3.778 |
| 34 | C507-5056 | Муфта полипропиленовая переходная диаметром 25х20 мм | шт. | 40 | 1.67 | 66.80 | 4.51 | 180.40 | 2.701 |
| 35 | C507-5058 | Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32х25 мм | шт. | 25 | 2.38 | 59.50 | 6.38 | 159.50 | 2.681 |
| 36 | C509-9899 | Строительный мусор и масса возвратных материалов | т | 1.5752 | | | | | 0 |
| Итого по разделу | | | | 23 359.89 | | | 79 310.72 | | 3.395 |

| | | | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|--|--|--|------------|--|--------|
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | | | | | | |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ | | | | | | | 276 284.49 | | 6.786 |
| СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ | | | | | | | 162 090.01 | | 10.344 |
| | | | | | | | 93 628.29 | | 9.59 |
| | | | | | | | | | 2 |

< 1111 * 14 * 02-01-06 >

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | Рес.см.расчет |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------------|
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ | | | | | | | | | |
| НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ | | | | | | | | | |
| ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ | | | | | | | | | |
| НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ | | | | | | | | | |
| ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА | | | | | | | | | |

Составил:



(должность, подпись, Ф.И.О.)

18 95 760.50
627 763.29

66 148.38
20 13 229.68
79 378.06

532 002.79
8.043

| <i>Краны, фильтры, вентиль PPRC</i> | |
|--|---------------|
| Вентиль PPRC Дн 20 Россия | 102,63 руб. |
| Вентиль PPRC Дн 25 Россия | 133,06 руб. |
| Вентиль PPRC Дн 32 Россия | 202,07 руб. |
| Вентиль PPRC Дн 40 Россия | 232,09 руб. |
| Кран шаровой PPRC Дн 20 Россия | 99,62 руб. |
| Кран шаровой PPRC Дн 25 Россия | 137,10 руб. |
| Кран шаровой PPRC Дн 32 Россия | 225,28 руб. |
| Кран шаровой PPRC Дн 40 Россия | 504,96 руб. |
| Кран шаровой PPRC Дн 50 Россия | 663,19 руб. |
| Кран шаровой PPRC Дн 63 Россия | 1 095,63 руб. |
| Фильтр сетчатый PPRC Дн 20 Россия | 76,50 руб. |
| Фильтр сетчатый PPRC Дн 25 Россия | 113,80 руб. |
| Фильтр сетчатый PPRC Дн 32 Россия | 192,40 руб. |
| Фильтр сетчатый PPRC Дн 40 вн/нар Россия | 332,00 руб. |

| Опора | |
|------------------------------------|------------|
| Опора PPRC Дн 20 Россия | 2,75 руб. |
| Опора PPRC Дн 25 Россия | 3,41 руб. |
| Опора PPRC Дн 32 Россия | 3,85 руб. |
| Опора PPRC Дн 40 Россия | 5,50 руб. |
| Опора PPRC Дн 50 Россия | 8,58 руб. |
| Опора PPRC Дн 63 Россия | 16,12 руб. |
| Опора с защелкой PPRC Дн 20 Россия | 2,42 руб. |