





Архангельский ЛЕС

ДОМОСТРОЕНИЕ

<https://Arhzavod.ru/>

8 (985) 211-73-45

31.03.2024

Коммерческое Предложение - ФАХВЕРК 105 (8.6 x 11.5)

Строительство дома в комплектации "теплый контур" на ж/б утепленной плите

| | Наименование | Стоимость, руб | Кол-во | Ед. имз. | Стоимость ед. руб |
|--|---|---------------------|------------|-----------|-------------------|
| 1 | Фундамент - плита переменного сечения 300/150 мм с утеплителем толщиной 150 мм | 2 739 778,1 | 105 | m2 | 26 018,8 |
| 2 | Фэхверк со сборкой, заполнением стеклопакетами и ПИР утелителем и внешней обшивкой | 4 857 161,9 | 105 | m2 | 46 126,9 |
| 3 | Крыша - мягкая ковля Шинглас Технониколь или Уника Тегола с подшивом свесов и выносов, с утеплением - 100% готовности | 4 640 783,9 | 262 | m2 | 17 738,6 |
| | ИТОГО ТЕПЛЫЙ КОНТУР | 12 237 723,8 | 105 | m2 | 116 217,7 |
| Скидка на строительство при размещении в ноябре, % | | 10,0 | | | |
| Скидка на строительство, руб | | 1 223 772,4 | | | |
| | ИТОГО ТЕПЛЫЙ КОНТУР СО СКИДКОЙ | 11 013 951,4 | 105 | m2 | 104 595,9 |









| Изм. | Кол.уч. | Лист | №Док. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|-------|-------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Заказчик:

Наименование работ: Фундамент дома - плита 150 мм / ростверк 300 мм

Кирпичная кладка в 2 ряда, утеплитель 150 мм

Архангельский ЛЕС

ДОМОСТРОЕНИЕ

<https://arhzavod.ru/>

8 (985) 211-73-45



СМЕТА ЗАТРАТ №1 - Ж/Б Плита

| № п/п | Статьи затрат | Всего по договору (руб.) |
|-------|---|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Основная заработная плата | 405 766,0 |
| 2 | Материалы | 913 028,2 |
| 3 | Эксплуатация машин и механизмов, транспортные расходы | 300 651,4 |
| 4 | Управление качеством, административно-хозяйственные расходы | 161 944,6 |
| 4.1 | зарплата руководителя проекта, 2% | 49 316,0 |
| 4.2 | бухгалтерия, расходы офиса, 1% | 24 658,0 |
| 4.3 | проектные работы, 1% | 24 658,0 |
| 4.4 | налогооблагаемая база, 2% | 49 316,0 |
| 4.5 | прочие расходы, сервис, скидки | 13 996,5 |
| 5 | Итого прямые расходы (себестоимость): | 1 781 390,2 |
| 6 | Сумма всего, в том числе: | 2 739 778,1 |
| 7 | Коммерческие расходы | 369 870,0 |
| 7.1 | R'n'D, до 10% | 123 290,0 |
| 7.2 | Маркетинг, 10% | 246 580,0 |
| 8 | Затраты на текущее содержание компании | 123 290,0 |
| 9 | Плановые накопления (прибыль, гарантии) | 123 290,0 |

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Скидка на строительство, % | 10,0 |
| скидка на R'n'D | 5,0 |
| скидка на маркетинг | 0,0 |
| скидка на текущее содержание компании | 0,0 |
| скидка на чистую прибыль | 5,0 |
| Скидка на строительство, руб | 273 977,8 |

| | | |
|-----------|-------------------------|--------------------|
| 10 | Сумма со скидкой | 2 465 800,3 |
|-----------|-------------------------|--------------------|

| | МАТЕРИАЛ | ед.изм. | кол-во | руб | ИТОГО |
|----------------|---|---------|--------|----------|-----------|
| Плита | | | | | |
| 1 | Песок, подсыпка под ростверк, песчаная основа | м3 | 106 | 1 400,0 | 148 400,0 |
| 2 | Арматура, d6, А500, 0.22 кг/м, 4,504.5 м/т (ростверк) | м/п | 772 | 16,0 | 12 355,0 |
| 3 | Арматура, d10, А500, 0.62 кг/м, 1,623 м/т (плита) | м/п | 2108 | 56,0 | 118 020,0 |
| 4 | Арматура, d12, А500, 0.89 кг/м, 1,126 м/т (ростверк) | м/п | 452 | 73,0 | 33 010,6 |
| 5 | Бетон В25 | м3 | 21 | 8 540,0 | 179 340,0 |
| 6 | П/м на опалубку (осина или 2й сорт) | м3 | 2 | 10 000,0 | 20 000,0 |
| 7 | Геотекстильное полотно | м2 | 200 | 123,0 | 24 600,0 |
| 8 | ПСБ-С 25-35, 100 мм | м3 | 9,3 | 7 300,0 | 67 692,9 |
| 9 | ЭПП 50 мм | м3 | 5,1 | 9 500,0 | 48 051,0 |
| 10 | Закладные гильзы для ввода воды и эл-ва, трубы канализации на 2 точки | компл | 2 | 30 000,0 | 60 000,0 |
| 11 | Рулонная гидроизоляция Стеклоизол (9м2) | рул | 15 | 750,0 | 11 250,0 |
| 12 | Кирпич рядовой 250x120x65 | шт | 616 | 40,0 | 24 640,0 |
| 13 | ЦПС в мешках, 25 кг | меш | 49,00 | 266,0 | 13 034,0 |
| Терраса | | | | | |
| 14 | Винтовые опоры с оголовками СВС-108x2500 на террасу | шт | 10,0 | 3 415,0 | 34 150,0 |

МЫ УЧАСТВУЕМ

Выставка загородных домов



Ассоциация Деревянного Домостроения



<https://barn-open.ru>

Презентация - скачать



Характеристики:

Габаритные размеры фундамента

| | | |
|-------------|------|------|
| 8,5 | × | 11,3 |
| S фонд.общ. | [м2] | 96,1 |

Габаритные размеры фонд.плиты

| | | |
|-------------|-------|-------|
| 9,0 | × | 11,7 |
| S фонд. общ | [м2] | 105,3 |
| S ф.плиты | [м2] | 84,3 |
| L роств | [м/п] | 70,0 |
| S терр | [м2] | 22,0 |
| L террасы | [м/п] | 25,0 |

| | | | | | |
|-------|---|----|-----------|----------|----------|
| 15 | Обвязочный брус 150x150 сухой 1й сорт ГОСТ 8486 | м3 | 0,8 | 28 000,0 | 22 400,0 |
| 16 | Балки - брус 50x150 сухой 1й сорт ГОСТ 8486 | м3 | 0,4 | 28 000,0 | 11 200,0 |
| 17 | Крепеж (гвозди, саморезы, скобы, пеноклей, МЗП пластины, сверла и | % | 5,0 | 8 281,4 | 41 407,2 |
| 18 | Расходник (бензин, масло, цепи, напильники, укрывной материал, | % | 5,0 | 8 695,5 | 43 477,5 |
| ИТОГО | | | 913 028,2 | | |

| РАБОТА, ТЕХНИКИ, ДОСТАВКИ, РАЗГРУЗКИ | | ед.изм. | кол-во | руб | итого |
|--------------------------------------|---|---------|-----------|----------|----------|
| 1 | Геологические изыскания грунтов | скв | 3 | 15 000,0 | 45 000,0 |
| 2 | Экскаватор (котлован), аренда | смена | 2 | 25 000,0 | 50 000,0 |
| 3 | Бетононасос, аренда | смена | 1 | 25 000,0 | 25 000,0 |
| 4 | Доставка арматуры | рейс | 1 | 15 000,0 | 15 000,0 |
| 5 | Доставка свай и разгрузка | рейс | 1 | 15 000,0 | 15 000,0 |
| 6 | Монтаж свай | шт | 10,0 | 2 200,0 | 22 000,0 |
| 8 | Доставка п/м, такелаж | рейс | 1 | 9 000,0 | 9 000,0 |
| 9 | Обеспечение проживания бригады на объекте | мес | 1 | 30 000,0 | 30 000,0 |
| 10 | Видеонаблюдение на объекте | мес | 1 | 15 000,0 | 15 000,0 |
| 11 | Организация санитарной зоны | мес | 1 | 15 000,0 | 15 000,0 |
| 12 | Прочие малые доставки | рейс | 2 | 7 000,0 | 14 000,0 |
| 13 | Транспортные расходы (от материала) | % | 5 | 9 130,3 | 45 651,4 |
| ИТОГО | | | 300 651,4 | | |

| РАБОТЫ | | ед.изм. | кол-во | руб | итого |
|---------------|--|---------|-----------|-----------|----------|
| Теплый контур | | | | | |
| 1 | Проектное решение фундамента (расчетная и графическая части) | проект | 2,0 | 27 000,00 | 54 000,0 |
| 2 | Разметка, вынос осей | выезд | 1,0 | 15 000,00 | 15 000,0 |
| 3 | Планировка участка застройки с уборкой плодородного грунта в отвал при | м2 | 151 | 50,00 | 7 535,0 |
| 4 | Перемещение, подсыпка и уплотнение песка по котловану. | м3 | 106 | 350,00 | 37 100,0 |
| 5 | Монтаж канализационных труб, устройство 2х закладных гильз | компл | 2,0 | 20 000,00 | 40 000,0 |
| 6 | Монтаж опалубки по периметру | м/п | 42,0 | 295,00 | 12 390,0 |
| 7 | Укладка утеплителя | м2 | 105,3 | 170,00 | 17 901,0 |
| 8 | Устройство объемно-пространственного армирующего каркаса ленточки | м/п | 70,0 | 650,00 | 45 500,0 |
| 9 | Устройство объемно-пространственного армирующего каркаса плиты | м2 | 105,3 | 450,00 | 47 385,0 |
| 10 | Бетонирование с вибрированием | м2 | 105,3 | 600,00 | 63 180,0 |
| 11 | Уход за бетоном | чел/час | 48,0 | 130,0 | 6 240,0 |
| 12 | Кирпичная кладка | шт | 616 | 40,0 | 24 640,0 |
| 13 | Гидроизоляция | м2 | 105,3 | 150,0 | 15 795,0 |
| Терраса | | | | | |
| 14 | Устройство обвязки из бруса 150x150 (140x140) | м/п | 25,0 | 500,00 | 12 500,0 |
| 15 | Устройство балок пола террасы 50x150 (50x140) | м2 | 22 | 300,00 | 6 600,0 |
| ИТОГО | | | 405 766,0 | | |

***Система Управления Качеством** в строительном процессе подразумевает непрерывный цикл мероприятий связанных с различными типами ежедневных и ежемесячных расходов предприятия, которые обеспечивают контрольно-ревизорные функции, организация трудоустройства и уплаты налогов, планирование обеспечения объекта. такие мероприятия несут в себе расходы 4 категорий: 1. Расходы на обслуживание работников (отчисления НДФЛ, ПФР, ФФОМС, ФСС, ИП или самозанятые); 2. Накладные расходы (выполнение контрольных и организационных функций, сопровождение проекта, снабжение); 3. Служба технического контроля (Прораб, мастер, сопровождение строительства), подготовка ПОС, ППР, линейные графики производства работ, поставок материалов, акты приема-передачи, акты скрытых работ; 4. Плановые аттестации, обучение, подготовка и переподготовка кадров, работа службы Технического Надзора

Полезная информация о строительстве:

<https://vk.com/clips/id722204741>

<https://dzen.ru/arhzavod>

Приложение №2

Наименование работ: Стеновой комплект из КБ180 с установкой окон в теплый контур

Архангельский ЛЕС
ДОМОСТРОЕНИЕ
<https://arhzavod.ru/>
8 (985) 211-73-45



СМЕТА ЗАТРАТ №2 - Стеновой Комплект

| № п/п | Статьи затрат | Всего по договору (руб.) |
|-------|---|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Основная заработная плата | 225 000,0 |
| 2 | Материалы | 2 387 131,1 |
| 3 | Эксплуатация машин и механизмов, транспортные расходы | 258 871,3 |
| 4 | Управление качеством, административно-хозяйственные расходы | 287 100,2 |
| 4.1 | зарплата руководителя проекта, 2% | 87 428,9 |
| 4.2 | бухгалтерия, расходы офиса, 1% | 43 714,5 |
| 4.3 | проектные работы, 1% | 43 714,5 |
| 4.4 | налогооблагаемая база, 2% | 87 428,9 |
| 4.5 | прочие расходы, сервис, скидки | 24 813,5 |
| 5 | Итого прямые расходы (себестоимость): | 3 158 102,6 |
| 6 | Сумма всего, в том числе: | 4 857 161,9 |
| 7 | Коммерческие расходы | 655 716,9 |
| 7.1 | R'n'D, до 10% | 218 572,3 |
| 7.2 | Маркетинг, 10% | 437 144,6 |
| 8 | Затраты на текущее содержание компании | 218 572,3 |
| 9 | Плановые накопления (прибыль, гарантии) | 218 572,3 |

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Скидка на строительство, % | 10,0 |
| скидка на R'n'D | 5,0 |
| скидка на маркетинг | 0,0 |
| скидка на текущее содержание компании | 0,0 |
| скидка на чистую прибыль | 5,0 |
| Скидка на строительство, руб | 485 716,2 |

| | | |
|-----------|-------------------------|--------------------|
| 10 | Сумма со скидкой | 4 371 445,7 |
|-----------|-------------------------|--------------------|

| | МАТЕРИАЛ | ед.изм. | кол-во | руб | итого |
|---|--|---------|--------|-----------|-----------|
| 1 | Домокомплект ФАХВЕРК из клееного бруса | м3 | 10,0 | 98 000,0 | 980 000,0 |
| 2 | Подкладочная доска | м3 | 0,7 | 28 000,0 | 19 600,0 |
| 3 | Пилопродукция различного сечения на вспомогательный материал на леса, подмости, подпорки, упаковки | м3 | 3,0 | 10 000,0 | 30 000,0 |
| 4 | Окна и двери ПВХ с двухкамерным стеклопакетом и энергосберегающим покрытием по спецификации | м2 | 10,0 | 20 000,0 | 200 000,0 |
| 5 | Стеклопакеты с установкой | м2 | 25,0 | 15 000,0 | 375 000,0 |
| 6 | Заполнение ПИР в стенах с ОСП, и внешней обшивкой | м2 | 63,0 | 8 500,0 | 535 500,0 |
| 7 | Двери входные с терморазрывом | шт | 1,0 | 110 000,0 | 110 000,0 |

| | | | | | |
|-------|---|---|-------------|----------|----------|
| 8 | Крепеж (гвозди, саморезы, скобы, анкерные пластины, МЗП пластины, сверла и головки под глухары, опоры бруса) | % | 3,0 | 22 501,0 | 67 503,0 |
| 9 | Расходник (бензин, масло, цепи, напильники, укывной материал, антисептики, перчатки, кисти, метла, инвентарь пожарной безопасности, душ садовый, матрацы, одеяло, подушки, пистолеты) | % | 3,0 | 23 176,0 | 69 528,1 |
| ИТОГО | | | 2 387 131,1 | | |

| | РАБОТА, ТЕХНИКИ, ДОСТАВКИ, РАЗГРУЗКИ | ед.изм. | кол-во | руб | итого |
|-------|--|---------|-----------|----------|----------|
| 1 | Доставка домокомплекта | рейс | 1 | 85 000,0 | 85 000,0 |
| 2 | Мобилизация манипулятора с экипажем и стропальщиками, работа автокрана | м/смен | 2 | 25 000,0 | 50 000,0 |
| 3 | Доставка окон, дверей | рейс | 1 | 10 000,0 | 10 000,0 |
| 4 | Обеспечение проживания бригады на объекте | мес | 1 | 30 000,0 | 30 000,0 |
| 5 | Видеонаблюдение на объекте | мес | 1 | 15 000,0 | 15 000,0 |
| 6 | Организация санитарной зоны | мес | 1 | 15 000,0 | 15 000,0 |
| 7 | Прочие малые доставки | рейс | 3 | 10 000,0 | 30 000,0 |
| 8 | Транспортные расходы (от материала) | % | 1 | 23 871,3 | 23 871,3 |
| ИТОГО | | | 258 871,3 | | |

| | РАБОТЫ | ед.изм. | кол-во | руб | итого |
|-------|----------------------------|---------|-----------|----------|-----------|
| 1 | Монтаж стенового комплекта | м/2 | 90,0 | 2 500,00 | 225 000,0 |
| ИТОГО | | | 225 000,0 | | |

***Система Управления Качеством** в строительном процессе подразумевает непрерывный цикл мероприятий связанных с различными типами ежедневных и ежемесячных расходов предприятия, которые обеспечивают контрольно-ревизорные функции, организация трудоустройства и уплату налогов, планирование обеспечения объекта. такие мероприятия несут в себе расходы 4 категорий: 1. Расходы на обслуживание работников (отчисления НДФЛ, ПФР, ФФОМС, ФСС, ИП или самозанятые); 2. Накладные расходы (выполнение контрольных и организационных функций, сопровождение проекта, снабжение); 3. Служба технического контроля (Прораб, мастер, сопровождение строительства), подготовка ПОС, ППР, линейные графики производства работ, поставок материалов, акты приема-передачи, акты скрытых работ; 4. Плановые аттестации, обучение, подготовка и переподготовка кадров, работа службы Технического Надзора

Полезная информация о строительстве:

<https://vk.com/clips/id722204741>

<https://dzen.ru/arhzavod>

<https://www.youtube.com/@arhangel-wood/short>

мы в телеграм - https://t.me/arh_zavod

мы в Вконтакте - <https://vk.com/arhzavod>

мы в Youtube - <https://www.youtube.com/@ArhZavod/community>

Приложение №2

Наименование работ: Крыша с утеплением 100% готовности. Утепление 250 мм, внешний подшив, металлочерепица

Архангельский ЛЕС
ДОМОСТРОЕНИЕ
<https://arhzavod.ru/>
8 (985) 211-73-45



СМЕТА ЗАТРАТ №3 - Крыша

Скрыши, м2- 262
Сутепл, м2- 97

| № п/п | Статьи затрат | Всего по договору (руб.) |
|-------|---|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Основная заработная плата | 1 175 259,4 |
| 2 | Материалы | 1 434 138,0 |
| 3 | Эксплуатация машин и механизмов, транспортные расходы | 133 706,9 |
| 4 | Управление качеством, административно-хозяйственные расходы | 274 310,4 |
| 4.1 | зарплата руководителя проекта, 2% | 83 534,1 |
| 4.2 | бухгалтерия, расходы офиса, 1% | 41 767,1 |
| 4.3 | проектные работы, 1% | 41 767,1 |
| 4.4 | налогооблагаемая база, 2% | 83 534,1 |
| 4.5 | прочие расходы, сервис, скидки | 23 708,1 |
| 5 | Итого прямые расходы (себестоимость): | 3 017 414,7 |
| 6 | Сумма всего, в том числе: | 4 640 783,9 |
| 7 | Коммерческие расходы | 626 505,8 |
| 7.1 | R'n'D, до 10% | 208 835,3 |
| 7.2 | Маркетинг, 10% | 417 670,5 |
| 8 | Затраты на текущее содержание компании | 208 835,3 |
| 9 | Плановые накопления (прибыль, гарантии) | 208 835,3 |

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Скидка на строительство, % | 10,0 |
| скидка на R'n'D | 5,0 |
| скидка на маркетинг | 0,0 |
| скидка на текущее содержание компании | 0,0 |
| скидка на чистую прибыль | 5,0 |
| Скидка на строительство, руб | 464 078,4 |

| | | |
|-----------|-------------------------|--------------------|
| 10 | Сумма со скидкой | 4 176 705,5 |
|-----------|-------------------------|--------------------|

| | МАТЕРИАЛ | ед.изм. | кол-во | руб | итого |
|---|--|---------|--------|----------|-----------|
| 1 | Доска 50x200 сухая 1й сорт ГОСТ 8486, на стропильную систему в размер 45x190 мм | м3 | 7,0 | 28 000,0 | 196 000,0 |
| 2 | Доска 25x100 сухая 1й сорт ГОСТ 8486, на обрешетку в размер 20x90 мм | м3 | 3,0 | 28 000,0 | 84 000,0 |
| 3 | Утеплитель базальтовый Техноблок 50x600x800мм 5,76 кв.м с контрутеплением по обрешетке | шт | 101 | 2 950,0 | 296 637,8 |
| 4 | Брусok на ветрейку и контробрешетку | м/п | 711 | 75,0 | 53 296,6 |
| 5 | Гидро-пароизоляция универсальная | рул | 2 | 7 500,0 | 15 000,0 |
| 6 | Супердиффузионная мембрана | рул | 4,0 | 7 862,0 | 31 448,0 |
| 7 | Герметизирующие ленты | шт | 15 | 2 678,0 | 40 170,0 |
| 8 | Вагонка на подшив свесов, выносов и лобовых частей кровли | м2 | 198 | 800,0 | 158 484,0 |

| | | | | | |
|-------|--|----------|-------------|----------|-----------|
| 9 | ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS Подкладочный ковер ANDEREP ULTRA самоклеющийся (15x1,0м) м2 | рул | 19,2 | 4 016,0 | 77 049,0 |
| 10 | ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS, фартуки, коньково-карнизная | комплект | 1,0 | 75 000,0 | 75 000,0 |
| 11 | Панки и водосточная система | комплект | 1,0 | 75 000,0 | 75 000,0 |
| 12 | Мягкая кровля ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS многослойная черепица, Ранчо, Коричневый (2м2) | упак | 144,0 | 1 380,0 | 198 720,0 |
| 13 | Крепеж (гвозди, саморезы, скользящая опора, скобы, анкерные пластины, МЗП пластины, сверла) | % | 5,0 | 13 008,1 | 65 040,3 |
| 14 | Расходник (бензин, масло, цепи, напильники, укрывной материал, антисептики, перчатки, кисти, метла, инвентарь пожарной безопасности, душ садовый, матрацы, одеяло, подушки, пистолеты) | % | 5,0 | 13 658,5 | 68 292,3 |
| ИТОГО | | | 1 434 138,0 | | |

| РАБОТА, ТЕХНИКИ, ДОСТАВКИ, РАЗГРУЗКИ | | ед.изм. | кол-во | руб | итого |
|--------------------------------------|--|------------|-----------|------------------------------|----------|
| 1 | Доставка утеплителя, пленок,лент | рейс | 1 | 9 000,0 | 9 000,0 |
| 2 | Доставка п/м, такелаж | рейс | 1 | 9 000,0 | 9 000,0 |
| 3 | Прочие малые доставки | рейс | 2 | 7 000,0 | 14 000,0 |
| 4 | Видеонаблюдение на объекте | мес | 1 | 15 000,0 | 15 000,0 |
| 5 | Организация санитарной зоны | мес | 1 | 15 000,0 | 15 000,0 |
| 6 | Тепловизионное заключение с повышением и понижением давления азропдверью | заключение | 1 | по согласованию с заказчиком | |
| 7 | Транспортные расходы | % | 5 | 14 341,4 | 71 706,9 |
| ИТОГО | | | 133 706,9 | | |

| РАБОТЫ | | ед.изм. | кол-во | руб | итого |
|--------|---|---------|-------------|-----------|-----------|
| 1 | Проектное решение стропильной части, подготовка ППР | проект | 1 | 25 000,00 | 25 000,0 |
| 2 | Монтаж стропильной системы 45x195 с шагом 580 мм | м2 | 262 | 950,00 | 248 539,5 |
| 3 | Монтаж супердиффузионной мембраны | м2 | 262 | 150,00 | 39 243,1 |
| 4 | Укладка утеплителя 250 мм (100+100+50) | м2 | 97 | 550,00 | 53 093,1 |
| 5 | Монтаж контобрешетки 50x50 с шагом 580 мм | м2 | 97 | 100,00 | 9 653,3 |
| 6 | Монтаж вентрейки 50x50 с шагом 580 мм | м2 | 262 | 200,00 | 52 324,1 |
| 7 | Монтаж шаговой обрешетки 20x95 с шагом 350 мм | м2 | 262 | 200,00 | 52 324,1 |
| 8 | Установка лобовых досок | м/п | 183 | 550,00 | 100 436,1 |
| 9 | Подшив карнизных свесов и выносов | м2 | 158 | 1 200,00 | 190 180,8 |
| 10 | Монтаж подкладочного ковра, сплошного наплавленного | м2 | 262 | 390,00 | 102 032,0 |
| 11 | Монтаж планок, коньков, водосточной системы | м/п | 314 | 505,00 | 158 542,0 |
| 12 | Укладка кровельного покрытия мягкой кровли | м2 | 262 | 550,00 | 143 891,3 |
| ИТОГО | | | 1 175 259,4 | | |

***Система Управления Качеством** в строительном процессе подразумевает непрерывный цикл мероприятий связанных с различными типами ежедневных и ежемесячных расходов предприятия, которые обеспечивают контрольно-ревизорные функции, организация трудоустройства и уплату налогов, планирование обеспечения объекта. такие мероприятия несут в себе расходы 4 категорий: 1. Расходы на обслуживание работников (отчисления НДФЛ, ПФР, ФФОМС, ФСС, ИП или самозаняты); 2. Накладные расходы (выполнение контрольных и организационных функций, сопровождение проекта, снабжение); 3. Служба технического контроля (Прораб, мастер, сопровождение строительства), подготовка ПОС, ППР, линейные графики производства работ, поставок материалов, акты приема-передачи, акты скрытых работ; 4. Плановые аттестации, обучение, подготовка и переподготовка кадров, работа службы Технического Надзора

Полезная информация о строительстве:

<https://vk.com/clips/id722204741>