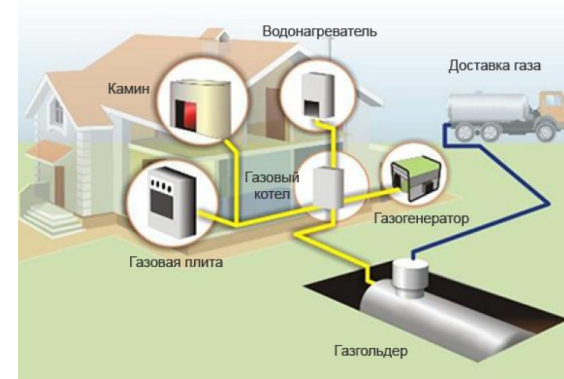




Общество с ограниченной ответственностью «Тепломеханика»  
 650000 РФ, Кемеровская область, г. Кемерово,  
 Ул. Дзержинского, 4 А, офис 410,  
 тел: +7(384-2) 67-02-88  
 E-mail: kshd@list.ru, Сайт: www.tm-42.ru

ИНН 4205282554/КПП 420501001  
 ОГРН 1144205003425  
 Р/с: 40702810626000002517 в Кемеровском отделении №8615 ПАО  
 Сбербанк,  
 К/с 30101810200000000612 БИК 043207612



Коммерческое предложение (предварительное) по газификации до 110м2.

| № п/п                           | Статья расхода  |      | Цена, руб. | Кол-во | Сумма, руб.        | Примечание   |
|---------------------------------|---|------|------------|--------|--------------------|--|
| <b>Техническая документация</b> |   |      |            |        |                    |  |
| 1                               | Рабочая документация  |      | 4 000,00р. | 1      | 4 000,00р.         | Проектировщик, на основании топографической съёмки участка (1:500) и плана этажа, где располагается котельная установка, разрабатывает проект. Без согласования в Ростехнадзоре. |
| 2                               | Договор сервисного обслуживания котла и газгольдера (1 год) |      | 7 000,00р. | 1      | 7 000,00р.         | Сервисное обслуживание.  |
| 3                               | Пусконаладочные работы                                      | усл. | 6 000,00р. | 1      | 6 000,00р.         | Запуск, настройка котла и оборудования. Первый слив. Продувка резервуара перед заполнением СУГ. Отработка рабочих параметров.  |
|                                 |   |      |            |        | <b>17 000,00р.</b> |  |

**Оборудование**

|    |  |        |              |   |              |  |
|----|--|--------|--------------|---|--------------|--|
| 4  | Резервуар для хранения СУГ GT7 (Россия)                      | 4,8 м3 | 190 000,00р. | 1 | 190 000,00р. | Резервуар с усиленной изоляцией, укомплектован редукционной головкой, защитным нержавеющей ковром (кожухом).                     |
| 5  | Резервуар для хранения СУГ GT7 (Россия)                      | 10 м3  | 330 000,00р. | 0 | 0,00р.       | Резервуар с усиленной изоляцией, укомплектован редукционной головкой, защитным нержавеющей ковром (кожухом).                     |
| 6  | Резервуар для хранения СУГ аналог Чехии (Россия)             | 4,8 м3 | 190 000,00р. | 0 | 0,00р.       | Резервуар с усиленной изоляцией, укомплектован редукционной головкой, защитным нержавеющей ковром (кожухом).                     |
| 7  | Резервуар для хранения СУГ аналог Чехии (Россия)             | 10м3   | 338 000,00р. | 0 | 0,00р.       | Резервуар с усиленной изоляцией, укомплектован редукционной головкой, защитным нержавеющей ковром (кожухом).                     |
| 8  | Редуктор GOK 12 kg/ h 37 mbar                                | шт.    | 10 000,00р.  | 1 | 10 000,00р.  |  |
| 9  | Редуктор GOK 12 kg/ h 37 mbar плюс воздуховыпускной комплект | шт.    | 0,00р.       | 0 | 0,00р.       | Редуктор с защитой от талых грунтовых вод. (Комплект отвода воздуха и вентилирования для подземных ёмкостей со сжиженным газом.) |
| 10 | Воздуховыпускной комплект для редуктора GOK 12 kg/ h 37 mbar | шт.    | 0,00р.       | 0 | 0,00р.       |  |

|  |  |       |             |     |                     |   |
|--|--|-------|-------------|-----|---------------------|---|
|  | Газовый котел:   |       |             |     |                     |   |
| 11   | Настенный газовый конденсационный котел одноконтурный Vaillant ecoTEC Plus VU 166/5-5 16 кВт одноконтурный | 16кВт | 70 800,00р. | 1   | 70 800,00р.         | Мощность котла уточняется по данным проекта на отопление.   |
| 12   | Горизонтальный проход через стену 60/100 PP  | шт.   | 3 800,00р.  | 1   | 3 800,00р.          | Дымоудаление  |
| 13   | Комплект переналадки VU INT IV 166/5-5 R4, на сжиженный газ P  | шт.   | 1 250,00р.  | 1   | 1 250,00р.          | Комплект переналадки  |
| 14   | Блок погодозависимой автоматики multiMATIC VRC 700/2   | шт.   | 13 400,00р. | 1   | 13 400,00р.         | Погодозависимая котловая автоматика   |
| 15   | Стабилизатор напряжения для газового котла Terlosom ST-555   | шт.   | 3 700,00р.  | 1   | 3 700,00р.          | Защита котла от скачков напряжения в электросети 220 В  |
| 16   | Клапан КТЗ-001-20(00)  | шт.   | 170,00р.    | 1   | 170,00р.            | Группа безопасности, газопровод.  |
| 17   | Сигнализатор утечки газа с электромагнитным клапаном СИКЗ 20   | шт.   | 6 566,00р.  | 1   | 6 566,00р.          | Группа безопасности, газопровод.  |
|  |  |       |             |     | <b>299 686,00р.</b> |   |
| <b>Монтажные работы ( наружные)</b>        |  |       |             |     |                     |   |
| 18   | Проверка (испытания)   | шт.   | 2 000,00р.  | 1   | 2 000,00р.          | Замер сопротивления контура заземления. Проверка целостности антикоррозийного покрытия резервуара перед засыпкой. |
| 19   | Доставка резервуара  | шт.   | 7 000,00р.  | 1   | 7 000,00р.          | <b>Может выполняться Заказчиком.</b>  |
| 20   | Земляные работы  | шт.   | 0,00р.      | 0   | 0,00р.              | <b>Может выполняться Заказчиком.</b>  |
| 21   | Транспортные расходы   | усл.  | 825,00р.    | 1   | 825,00р.            |   |
| 22   | Монтаж ж/б плиты   | шт.   | 400,00р.    | 1   | 400,00р.            | Работы по газификации.  |
| 23   | Монтаж ФБС 1200х300х600  | шт.   | 600,00р.    | 0   | 0,00р.              |   |
| 24   | Монтаж резервуара СУГ  | шт.   | 9 000,00р.  | 1   | 9 000,00р.          | Работы по газификации.  |
| 25   | Обвязка газопровода с редуктором резервуара  | шт.   | 500,00р.    | 1   | 500,00р.            | Работы по газификации.  |
| 26   | Сварка ПЭ труб э/к муфтой  | шт.   | 825,00р.    | 2   | 1 650,00р.          | Работы по газификации.  |
| 27   | Прокладка газопровода в траншее  | п/м   | 200,00р.    | 15  | 3 000,00р.          | Работы по газификации.  |
| 28   | Монтаж контура заземления  | шт.   | 4 000,00р.  | 1   | 4 000,00р.          | Работы по газификации.  |
| 29   | Монтаж цокольного ввода  | шт.   | 1 540,00р.  | 2   | 3 080,00р.          | Работы по газификации.  |
| 30   | Устройство гидрозатвора  | шт.   | 800,00р.    | 1   | 800,00р.            | Работы по газификации.  |
| 31   | Опрессовка трассы газопровода, проверка на герметичность   | м.    | 175,00р.    | 15  | 2 625,00р.          | Работы по газификации.  |
|  |  |       |             |     | <b>34 880,00р.</b>  |   |
| <b>Комплектующие для наружного монтажа</b> |  |       |             |     |                     |   |
| 32   | Труба ПЭ80 ГАЗ SDR11-32x3,0, Ду-32   | м.    | 80,00р.     | 15  | 1 200,00р.          | Материалы для монтажа газопровода.  |
| 33   | Муфта ПЭ100 SDR11, 032мм эл/св   | шт.   | 352,00р.    | 2   | 704,00р.            | Материалы для монтажа газопровода.  |
| 34   | Труба ВПП Ду 25x3,2 шовная ГОСТ 3262-75  | м.    | 129,00р.    | 0   | 0,00р.              | Материалы для монтажа газопровода.  |
| 35   | Труба стальная электросварная 89*3,5   | м.    | 400,50р.    | 0,8 | 320,40р.            | Материалы для монтажа газопровода.  |
| 36   | Полоса стальная г/к 4*40   | м.    | 105,50р.    | 8   | 844,00р.            | Материалы для монтажа контура заземления.   |
| 37   | Талреп М16 крюк-кольцо   | шт.   | 377,00р.    | 2   | 754,00р.            | Материалы для монтажа емкости СУГ.  |

|    |   |     |            |     |                    |   |
|----|---|-----|------------|-----|--------------------|---|
| 38 | Зажим для каната ф16 мм                             | шт. | 65,00р.    | 4   | 260,00р.           | Материалы для монтажа емкости СУГ.        |
| 39 | Канат ППТ ф16 мм                                    | м.  | 42,00р.    | 12  | 504,00р.           | Материалы для монтажа емкости СУГ.        |
| 40 | Арматура ст. ф16 мм                                 | м.  | 129,50р.   | 6   | 777,00р.           | Материалы для монтажа контура заземления. |
| 41 | Цокольный ввод (емкость) ф 32                       | шт. | 6 000,00р. | 1   | 6 000,00р.         | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 42 | Цокольный ввод (тех.помещение) ф 32                 | шт. | 6 000,00р. | 1   | 6 000,00р.         | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 43 | Кран газовый фланцевый LD из Ст.20 Ду25 Ру4,0 Мпа   | шт. | 2 834,00р. | 1   | 2 834,00р.         | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 44 | Кран газовый 1/2" НВ (ручка) полный проход 067 1/2" | шт. | 421,50р.   | 3   | 1 264,50р.         | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 45 | Гибкий нержавеющий шланг Dn12 Cats ALSI труба 1/2"  | м.  | 220,00р.   | 1   | 220,00р.           | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 46 | Накидная гайка ВР 1/2" Dn 12 для трубки Cats        | шт. | 50,50р.    | 2   | 101,00р.           | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 47 | Труба ВГП Ду 40х3,5 шовная ГОСТ 3262-75             | м.  | 282,50р.   | 0,8 | 226,00р.           | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 48 | Болт с гайкой и шайбой М14                          | шт. | 23,50р.    | 8   | 188,00р.           | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 49 | Прокладка под пропан (фторопласт) 15мм              | шт. | 6,00р.     | 2   | 12,00р.            | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 50 | Ниппель редуционный 3/4"х1/2" (хром)                | шт. | 79,50р.    | 1   | 79,50р.            | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 51 | Плита под резервуар 3/1,5                           | шт. | 5 200,00р. | 1   | 5 200,00р.         | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 52 | Фланец Ду-25, Ру-10 Ст20 плоский                    | шт. | 221,00р.   | 2   | 442,00р.           | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 53 | Прокладка паранитовая, Ду-25                        | шт. | 8,00р.     | 2   | 16,00р.            | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 54 | Отвод кругозагн. Ду-25*2,2                          | шт. | 24,00р.    | 4   | 96,00р.            | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 55 | Резьба Ду-15  | шт. | 14,50р.    | 1   | 14,50р.            | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 56 | Заглушка ВР 1/2 (хром)                              | шт. | 42,00р.    | 1   | 42,00р.            | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 57 | Заглушка НР 1 (хром)                                | шт. | 198,00р.   | 0   | 0,00р.             | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 58 | Кран газовый 1" ММ (ручка)                          | шт. | 955,00р.   | 0   | 0,00р.             | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 59 | Электроды сварочные                                 | кг. | 177,00р.   | 0,5 | 88,50р.            | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 60 | Сигнальная лента (газ)                              | шт. | 401,50р.   | 1   | 401,50р.           | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 61 |   | шт. | 78,00р.    | 4   | 312,00р.           | Материалы для монтажа газопровода.        |
| 62 | Герметик сантехнический                             | шт. | 303,00р.   | 1   | 303,00р.           | Материалы для монтажа газопровода.        |
|    |   |     |            |     | <b>29 203,90р.</b> |   |

**Монтажные работы ( внутренние)**

|    |   |     |            |   |            |                        |
|----|---|-----|------------|---|------------|------------------------|
| 63 | Монтаж группы безопасности (электромагнитный клапан, термозапорный клапан)                        | шт. | 1 500,00р. | 1 | 1 500,00р. | Работы по газификации. |
| 64 | Монтаж сигнализатора утечки газа  | шт. | 1 000,00р. | 1 | 1 000,00р. | Работы по газификации. |
| 65 | Монтаж внутреннего газопровода:   |     |            |   |            |                        |
| 66 | - газовый котел   | м.  | 900,00р.   | 3 | 2 700,00р. | Работы по газификации. |
| 67 | - газовая плита   | м.  | 800,00р.   | 0 | 0,00р.     | Работы по газификации. |
| 68 | Монтаж котла на стену, сборка стандартного дымохода, подключение к существующей системе отопления | шт. | 5 900,00р. | 1 | 5 900,00р. | Работы по газификации. |

|   |   |        |            |     |            |  |
|---|---|--------|------------|-----|------------|--|
| 69  | Сверление отверстий под дымоход, ввод газопровода в дом (кирпич, бетон)             | п/см   | 30,00р.    | 120 | 3 600,00р. | Работы по газификации.   |
| 70  | Изготовление и монтаж дымохода (участок в тех.помещении)                            | компл. | 0,00р.     | 0   | 0,00р.     | Работы по газификации.   |
| 71  | Обвязка по воде   | компл. | 0,00р.     | 0   | 0,00р.     | Работы по газификации.   |
| 72  | Установка телеметрии  | шт.    | 1 500,00р. | 0   | 0,00р.     | Работы по газификации.   |
| 73  | Установка источника бесперебойного питания  | шт.    | 2 830,00р. | 0   | 0,00р.     | Работы по газификации.   |
| 74  | Установка погодозависимой автоматики, датчика наружной температуры                  | шт.    | 3 500,00р. | 1   | 3 500,00р. | Расценка с монтажом кабеля до 30 метров в подготовленную заказчиком штробу.            |
| 75  | Установка модуля GSM  | шт.    | 2 250,00р. | 0   | 0,00р.     | Работы по газификации.   |
| 76  | Установка счетчика газа   | шт.    | 1 500,00р. | 0   | 0,00р.     | Работы по газификации.   |
| 77  | Подключение ГВС по электрике (100,200 литров)                                       | шт.    | 1 000,00р. | 0   | 0,00р.     | При расстоянии от котла до бойлера не более 2 метров, свыше 2 метров по договоренности |
| <b>18 200,00р.</b>                          |   |        |            |     |            |  |
| <b>Комплекующие для внутреннего монтажа</b> |   |        |            |     |            |  |
| 78  | Фум лента 12мм*0,1мм*10м газ  | шт.    | 114,50р.   | 1   | 114,50р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 79  | Грунтовка акрил (цвет желтый) 0,8л  | шт.    | 172,00р.   | 1   | 172,00р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 80  | Кран газовый 1/2" НВ (ручка) полный проход 067 1/2"                                 | шт.    | 421,50р.   | 1   | 421,50р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 81  | Кран газовый 3/4" Н-В (ручка)   | шт.    | 639,00р.   | 1   | 639,00р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 82  | Тройник ВР переходной резьбовой никель 3/4 * 1/2 * 3/4" Valtec (10шт./90шт.) VT.750 | шт.    | 357,50р.   | 2   | 715,00р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 83  | Гибкий нержавеющей шланг Dn16 Cats ALSI труба 3/4"                                  | м.     | 268,00р.   | 2   | 536,00р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 84  | Накидная гайка ВР 3/4" Dn 16 для трубки Cats  | шт.    | 74,00р.    | 2   | 148,00р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 85  | Труба ВГП Ду 20x2,8 шовная ГОСТ 3262-75   | м.     | 192,50р.   | 3   | 577,50р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 86  | Труба ВГП Ду 40x3,5 шовная ГОСТ 3262-75   | м.     | 282,50р.   | 0,8 | 226,00р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 87  | Прокладка под пропан (фторопласт) 20мм  | шт.    | 8,00р.     | 6   | 48,00р.    | Материалы для монтажа котельной.   |
| 88  | Ниппель (хром) 1/2"   | шт.    | 44,50р.    | 2   | 89,00р.    | Материалы для монтажа котельной.   |
| 90  | Ниппель (хром) 3/4"   | шт.    | 72,00р.    | 4   | 288,00р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 91  | Ацитон 1л   | л.     | 149,50р.   | 1   | 149,50р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 92  | Американка прямая 3/4"  | шт.    | 521,50р.   | 1   | 521,50р.   | Материалы для монтажа котельной.   |
| 93  | Хомут мет.с болтом и дюбелем 3/4" (25-29)   | шт.    | 22,00р.    | 4   | 88,00р.    | Материалы для монтажа котельной.   |
| 94  | Резьба Ду-15  | шт.    | 14,50р.    | 1   | 14,50р.    | Материалы для монтажа котельной.   |
| 95  | Резьба Ду-20  | шт.    | 23,50р.    | 1   | 23,50р.    | Материалы для монтажа котельной.   |
| 96  | Ниппель переходной CATS G1/2-G3/4" GR   | шт.    | 66,50р.    | 1   | 66,50р.    | Материалы для монтажа котельной.   |

|              |  |        |            |   |                     |                                  |
|--------------|--|--------|------------|---|---------------------|----------------------------------|
| 97           | Дюбель-гвоздь, 6*60  | шт.    | 10,50р.    | 5 | 52,50р.             | Материалы для монтажа котельной. |
| 98           | Переход стальной под приварку Ду-25*20   | шт.    | 53,50р.    | 1 | 53,50р.             | Материалы для монтажа котельной. |
| 99           | Угол Н/В 3/4" (хром)   | шт.    | 391,00р.   | 1 | 391,00р.            | Материалы для монтажа котельной. |
| 100          | Отвод крутозаг., Ду-20 (сталь)   | шт.    | 18,50р.    | 4 | 74,00р.             | Материалы для монтажа котельной. |
| 101          | КМ-11Р(0-10кРа)М12х1,5.2,5 калиброванный<br>МАНОМЕТР 63 мм, ТИП- КМ-11, М12х1,5 (снизу), 0-10КРа, кл.2,5 корпус-сталь, механизм-латунь | шт.    | 2 550,00р. | 1 | 2 550,00р.          | Материалы для монтажа котельной. |
| 102          | переходник<br>внутр.М12х1,5 - наруж .G1/2  | шт.    | 215,00р.   | 1 | 215,00р.            | Материалы для монтажа котельной. |
| 103          | Комплект материалов для<br>электромонтажа  | компл. | 841,00р.   | 1 | 841,00р.            | Материалы для монтажа котельной. |
| 104          | Пена монтажная, огнеупорная (баллон)   | шт.    | 396,00р.   | 1 | 396,00р.            | Материалы для монтажа котельной. |
| 105          | Кисть малярная   | шт.    | 43,00р.    | 1 | 43,00р.             | Материалы для монтажа котельной. |
| 106          | Муфта 3/4"   | шт.    | 185,00р.   | 1 | 185,00р.            | Материалы для монтажа котельной. |
|              |  |        |            |   | <b>9 639,00р.</b>   |                                  |
| <b>ИТОГО</b> |  |        |            |   | <b>408 608,90р.</b> |                                  |