*Приложение 50*
*к приказу Министра финансов*
*Республики Казахстан*
*от 20 декабря 2012 года № 562*

Форма Р-1

ИИН/БИН

| |
|---|
| 990340008684 |

Заказчик **Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Государственный медицинский университет города Семей" Министерства здравоохранения и социального развития Республики Казахстан,Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, город Семей, ул. Абая Кунанбаева, 103**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

| |
|---|
| 010440003397 |

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Жылы Кыс",Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Семей г., Космонавтов, дом № 1а, тел.: +7 (7222) 53-72-07**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Договор (контракт) Договор о государственных закупках работ № 201 от 21.09.2015 года

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 100 | 06.10.2015 |

## АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу | стоимость |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Текущий ремонт котельной и здания ГМУ города Семей | | | шт | 1 | 5 339 066,00 | 5 339 066,00 |
| | | | | Итого | 1 | x | 5 339 066,00 |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

*наименование, количество, стоимость*

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Винтер Г.К.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Ректор / _____ / Рахыпбеков Т.К.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 06.10.2015

М.П.

*Приложение 50*
*к приказу Министра финансов*
*Республики Казахстан*
*от 20 декабря 2012 года № 562*

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Государственный медицинский университет города Семей" Министерства здравоохранения и социального развития Республики Казахстан,Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, город Семей, ул. Абая Кунанбаева, 103** — 990340008684

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Жылы Кыс",Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Семей г., Космонавтов, дом № 1а, тел.: +7 (7222) 53-72-07** — 010440003397

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Договор (контракт) Договор о государственных закупках работ № 201 от 21.09.2015 года

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 115 | 16.10.2015 |

## АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу | стоимость |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Текущий ремонт котельной и здания ГМУ города Семей | | | шт | 1 | 8 718 041,68 | 8 718 041,68 |
| | | | | Итого | 1 | x | 8 718 041,68 |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

*наименование, количество, стоимость*

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Винтер Г.К.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Ректор / _____ / Рахыпбеков Т.К.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 16.10.2015

Наименование объекта: Текущий ремонт котельной и здания ГМУ города Семей

Заказчик: РГП на ПХВ «Государственный медицинский университет города Семей» МЗ и СР РК

Подрядчик: **ТОО «Жылы Кыс»**

Договор о государственных закупках работ № 201 от « 21 » сентября 2015 года.

# Акт №1

выполненных работ от 06 октября 2015 года

Текущий ремонт котельной и здания ГМУ города Семей

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 03.02.14)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Локальная смета №4-1-1** | | | | | | | | |
| | | **Раздел 1 Демонтажные работы** | | | | | | | | |
| 1 | Е65-33-1 | Разборка обмуровки котлов КСТ-0,7 Гкал/час (3 котла) из кирпича керамического | 12,6 | 2709,3 | 259,05 | 34137 | 3264 | 36090 | 16,55 | 209 |
| | | *м3 обмуровки* | | 2450,25 | 40,5 | 30873 | 510 | 115 | 0,35 | 4 |
| 2 | Е65-33-1 | Разборка фундаментов котлов из кирпича керамического | 7,35 | 2709,3 | 259,05 | 19913 | 1904 | 21053 | 16,55 | 122 |
| | | *м3 обмуровки* | | 2450,25 | 40,5 | 18009 | 298 | 115 | 0,35 | 3 |
| 3 | Е65-33-1 | Разборка внутрикотельных боровов из кирпича керамического (1100х850х9000 мм) | 4,7 | 2709,3 | 259,05 | 12734 | 1218 | 13462 | 16,55 | 78 |
| | | *м3 обмуровки* | | 2450,25 | 40,5 | 11516 | 190 | 115 | 0,35 | 2 |
| 4 | Е65-33-1 | Разборка наружных боровов из кирпича керамического (1300х850х5000 мм) | 2,1 | 2709,3 | 259,05 | 5690 | 544 | 6016 | 16,55 | 35 |
| | | *м3 обмуровки* | | 2450,25 | 40,5 | 5146 | 85 | 115 | 0,35 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 Е52-1-2 | Разборка фундаментов бетонных монолитных под котлы и насосы | 10 | 3714,23 | 2438,48 | 37142 | 24385 | 20034 | 7,78 | 78 |
| | *м3* | | 1275,75 | 950,21 | 12758 | 9502 | 90 | 5,22 | 52 |
| 6 Е65-31-1 | Отсоединение котлов от трубопроводов | 3 | 2067,3 | – | 6202 | – | 7132 | 13,125 | 39 |
| | *котел* | | 2067,3 | – | 6202 | – | 115 | – | – |
| 7 Е18-2-5 (ДМ) | Демонтаж котлов КСТ-0,7 Гкал/час ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 3 | 8680,5 | 2002,5 | 26042 | 6008 | 25625 | 39,32 | 118 |
| | *котел* | | 6678 | 749,7 | 20034 | 2249 | 115 | 3,66 | 11 |
| 8 Е9-4-1 (ДМ) | Демонтаж газоходов дутья из тонколистовой стали массой до 0,1 т ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5; | 0,072 | 14745,72 | 3372,08 | 1062 | 243 | 635 | 59,58 | 4 |
| | *т конструкций* | | 10111,5 | 781,39 | 728 | 56 | 81 | 3,71 | – |
| 9 Е9-34-1 (ДМ) | Демонтаж опорных конструкций для крепления вентиляторов, насосов, дымососа и золоуловителя ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0; | 0,365 | 9066,9 | 1533,9 | 3309 | 560 | 2249 | 44,16 | 16 |
| | *т конструкций* | | 7533 | 70,88 | 2750 | 26 | 81 | 0,343 | – |
| 10 Ц7-169-1 (ДМ | Демонтаж вентиляторов радиальных общего назначения ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 3 | 577,88 | 19,88 | 1734 | 60 | 1365 | 3,2 | 10 |
| | *шт* | | 558 | 3,6 | 1674 | 11 | 81 | 0,0212 | – |
| 11 Е18-13-2 (ДМ | Демонтаж насосов центробежных с электродвигателем N=7,5 кВт, 15 кВт ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 4 | 1204,42 | 88,42 | 4818 | 354 | 5287 | 6,52 | 26 |
| | *насос* | | 1116 | 33,3 | 4464 | 133 | 115 | 0,164 | 1 |
| 12 Е65-3-4 | Демонтаж задвижек фланцевых диаметром 100 мм | 14 | 309,45 | 7,95 | 4332 | 111 | 4875 | 1,91 | 27 |
| | *шт* | | 301,5 | 1,26 | 4221 | 18 | 115 | 0,0108 | – |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 Е65-3-4 | Демонтаж задвижек фланцевых диаметром 150 мм | 6 | 309,45 | 7,95 | 1857 | 48 | 2090 | 1,91 | 11 |
| | *шт* | | | | | | | | |
| | | | 301,5 | 1,26 | 1809 | 8 | 115 | 0,0108 | – |
| 14 Е65-18-4 | Разборка трубопроводов диаметром 50 мм | 20 | 109,47 | 1 | 2189 | 20 | 2498 | 0,4934 | 10 |
| | *м* | | | | | | | | |
| | | | 108,47 | 0,16 | 2169 | 3 | 115 | 0,0014 | – |
| 15 Е65-18-5 | Разборка трубопроводов диаметром 100 мм | 40 | 165,84 | 1,99 | 6634 | 80 | 7552 | 0,7453 | 30 |
| | *м* | | | | | | | | |
| | | | 163,85 | 0,32 | 6554 | 13 | 115 | 0,0027 | – |
| 16 Е65-18-6 | Разборка трубопроводов диаметром 200 мм | 20 | 422,61 | 3,16 | 8452 | 63 | 9659 | 1,3605 | 27 |
| | *м* | | | | | | | | |
| | | | 419,45 | 0,5 | 8389 | 10 | 115 | 0,0043 | – |
| 17 Е20-39-3 (ДМ | Демонтаж золоуловителя из 4-х циклонов НЦ 15-600-4 ОПм п.6.1.1б: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 1 | 3349,22 | 1695,47 | 3349 | 1695 | 2409 | 9,492 | 9 |
| | *циклон* | | | | | | | | |
| | | | 1653,75 | 441,41 | 1654 | 441 | 115 | 1,8144 | 2 |
| 18 Ц7-186-1 (ДМ | Демонтаж дымососа одностороннего всасывания ДН-8 ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 1 | 2958,4 | 1176,4 | 2958 | 1176 | 1645 | 10 | 10 |
| | *шт* | | | | | | | | |
| | | | 1782 | 249,2 | 1782 | 249 | 81 | 1,4572 | 1 |
| 19 Ц6-264-1 (ДМ | Демонтаж газоходов с фасонными частями 400х600 мм, длиной 16 м ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0; | 0,75 | 17037 | 10437 | 12778 | 7828 | 5024 | 36 | 27 |
| | *т* | | | | | | | | |
| | | | 6600 | 1669,5 | 4950 | 1252 | 81 | 9,7573 | 7 |
| | **Раздел 2 Строительные работы** | | | | | | | | |
| 20 Е6-1-20 | Устройство фундаментов бетонных под котлы, насосы и вентиляторы | 8 | 7267,68 | 389,15 | 58141 | 3113 | 4971 | 3,243 | 26 |
| | *м3* | | | | | | | | |
| | | | 507,15 | 147,01 | 4057 | 1176 | 95 | 0,718 | 6 |
| 21 Е8-6-9 | Кладка стен каналов внутрикотельных боровов 850х1100 мм, из кирпича керамического | 6 | 8919,96 | 370,75 | 53520 | 2225 | 7575 | 6,8425 | 41 |
| | *м3 кладки* | | | | | | | | |
| | | | 1053,11 | 137,81 | 6319 | 827 | 106 | 0,675 | 4 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | Е8-6-9 | Кладка стен фундаментов котлов КСТ-0,7 Гкал/час (3 шт) из кирпича керамического | 7,35 | 8919,96 | 370,75 | 65562 | 2725 | 9278 | 6,8425 | 50 |
| | | *м3 кладки* | | | | | | | | |
| | | | | 1053,11 | 137,81 | 7740 | 1013 | 108 | 0,675 | 5 |
| | | **Раздел 3 Котлы для отопления** | | | | | | | | |
| 36 | Е18-2-5 | Установка котлов стальных жаротрубных водогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,84 МВт (0,72 Гкал/ч) КСТ-0,7 Гкал/час | 3 | 32071,91 | 6445,55 | 96216 | 19337 | 76550 | 116,43635 | 349 |
| | | *котел* | | | | | | | | |
| | | | | 19775,23 | 2413,1 | 59326 | 7239 | 115 | 11,78063 | 35 |
| 38 | 80-1-1Прайс | Котел стальной водогрейный КСТ-0,7 Гкал/час, с охлаждаемой трубной решеткой | 3 | 335500 | | 1006500 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Всего прямые затраты** | **1475271** | **76961** | **1352** |
| | | **223124** | **25309** | **134** |
| | В том числе стоимость: материалов, тенге | 168688 | | |
| | оборудования, тенге | 1006500 | | |
| | Накладные расходы, тенге | 273074 | | |
| | - заработная плата, тенге | 40961 | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | 137 | | |
| | Стоимость демонтируемых материалов, тенге | 392562 | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | 68064 | | |
| | **Всего** | **1816409** | | |
| | Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | 8099 | | |
| | На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | 3240 | | |
| | **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | **1827748** | | |
| | **Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге** | **4673552** | | |
| | - материалы, тенге | 431335 | | |
| | - оборудование, тенге | 2573621 | | |

| | |
|---|---|
| - сметная заработная плата, тенге | 768974 |
| Налог (2 %) | 93471 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **4767023** |
| НДС (12 %) | 572043 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **5339066** |

**ЗАКАЗЧИК:**_____

Ректор РГП на ПХВ «ГМУ г. Семей»
Рахыпбеков Т.К.
РК, ВКО, г. Семей ул. Абая Кунанбаева, 103
БИН 990 340 008 684
ИИК KZ 416 010 261 000 020 202
БИК HSBKKZKX
АО «Народный банк Казахстана»

**ПОДРЯДЧИК:**_____

Директор ТОО «Жылы Кыс»
Винтер Г.К.
РК, ВКО, г. Семей ул. Космонавтов, 1а
БИН 010 440 003 397
ИИК KZ39319T010000402483
БИК ABKZKZKX
АО «БТА Банк», Кбе 17

Наименование объекта: Текущий ремонт котельной и здания ГМУ города Семей

Заказчик: РГП на ПХВ «Государственный медицинский университет города Семея» МЗ и СР РК

Подрядчик: **ГОО «Жылы Кыс»**

Договор о государственных закупках работ № 201 от « 21 » сентября 2015 года.

# Акт №2

выполненных работ от 16 октября 2015 года

Текущий ремонт котельной и здания ГМУ города Семей

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 03.02.14)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Локальная смета №4-1-1** | | | | | | | | |
| | | **Раздел 2 Строительные работы** | | | | | | | | |
| 21 | Е8-6-9 | Кладка стен каналов внутрикотельных боровов 850х1100 мм, из кирпича керамического | | 8919,96 | 370,75 | – | – | – | 6,8425 | – |
| | | *м3 кладки* | | 1053,11 | 137,81 | – | – | 106 | 0,675 | – |
| 22 | Е20-13-16 | Установка котловых шиберов размером 350х850 мм периметром 2400 мм | 6 | 5235,03 | 69,75 | 31410 | 419 | 7662 | 6,59295 | 40 |
| | | *клапан* | | 1084,03 | 26,58 | 6504 | 159 | 115 | 0,13125 | 1 |
| 23 | Е7-61-1 | Устройство перекрытия каналов котловых боровов и внутрикотельных боровов из кирпича керамического | 1,2 | 22088,49 | 705,54 | 26506 | 847 | 1355 | 3,8295 | 5 |
| | | *м3 сборных конструкций* | | 652,05 | 244,35 | 782 | 293 | 126 | 0,94163 | 1 |
| 24 | Е8-6-9 | Кладка стен фундаментов котлов КСТ-0,7 Гкал/час (3 шт) из кирпича керамического | | 8919,96 | 370,75 | – | – | – | 6,8425 | – |
| | | *м3 кладки* | | 1053,11 | 137,81 | – | – | 106 | 0,675 | – |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 E8-6-9 | [illegible] КСТ-0,4 Гкал/час (2 шт) из кирпича керамического | | 8919,96 | 370,75 | – | – | – | 6,8425 | – |
| | *м3 кладки* | | 1053,11 | 137,81 | – | – | 106 | 0,675 | – |
| 26 E8-39-3 | Кладка необлицованных и неоштукатуренных отопительных печей с топкой под уголь (обмуровка) котлов КСТ-0,7 Гкал/час (3 шт) | 12,6 | 16365,58 | 514,24 | 206206 | 6479 | 28474 | 11,96 | 151 |
| | *м3 кладки (без вычета пустот)* | | 1940,63 | 191,25 | 24452 | 2410 | 106 | 0,9375 | 12 |
| 27 E8-39-3 | Кладка необлицованных и неоштукатуренных отопительных печей с топкой под уголь (обмуровка) котлов КСТ-0,4 Гкал/час (2 шт) | | 16365,58 | 514,24 | – | – | – | 11,96 | – |
| | *м3 кладки (без вычета пустот)* | | 1940,63 | 191,25 | – | – | 106 | 0,9375 | – |
| 28 E45-22-1 | Уплотнительная обмазка поверхности котлов глиной | 96 | 360,1 | 21,16 | 34570 | 2031 | 25334 | 1,265 | 121 |
| | *м2 покрываемой поверхности* | | 245,81 | 7,94 | 23598 | 762 | 104 | 0,03875 | 4 |
| 29 E15-61-1 | Простая штукатурка стен отопительных печей цементно-известковым или цементным раствором | 96 | 277,56 | 4,23 | 26646 | 406 | 12353 | 0,7475 | 72 |
| | *м2 оштукатуриваемой поверхности* | | 134,55 | 0,9 | 12917 | 86 | 95 | 0,06313 | 6 |
| 30 E15-61-1 | Простая штукатурка стен внутрикотельных боровов цементно-известковым или цементным раствором | 34 | 277,56 | 4,23 | 9437 | 144 | 4376 | 0,7475 | 25 |
| | *м2 оштукатуриваемой поверхности* | | 134,55 | 0,9 | 4575 | 31 | 95 | 0,06313 | 2 |
| 31 E8-6-9 | Кладка стен каналов наружных боровов 850x1400 мм, из кирпича керамического (5 м) | 2,4 | 8919,96 | 370,75 | 21408 | 890 | 3029 | 6,8425 | 16 |
| | *м3 кладки* | | 1053,11 | 137,81 | 2527 | 331 | 106 | 0,675 | 2 |
| 32 E20-13-17 | Установка шиберов 950x850 мм, периметром 3600 мм | 1 | 6663,91 | 120,34 | 6664 | 120 | 1647 | 8,6457 | 9 |
| | *клапан* | | 1388,32 | 44,3 | 1388 | 44 | 115 | 0,22313 | – |
| 33 E7-32-3 | Укладка плит покрытия каналов боровов | 5 | 1960,1 | 343,33 | 9801 | 1717 | 2946 | 2,115 | 11 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | [illegible] | | | | | | | | |
| | | | 364,84 | 102,71 | 1824 | 514 | 126 | 0,41425 | 2 |
| 34 [illegible] | Плиты [illegible] перекрытия боровов 1000х1000х100мм (5 шт), из бетона класса В22,5, плоские прямоугольные | 0,75 | 13100 | | 13575 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 35 Е15-61-1 | Простая штукатурка стен наружных боровов цементно-известковым или цементным раствором | 8,5 | 277,56 | 4,23 | 2359 | 36 | 1094 | 0,7475 | 6 |
| | *м2 оштукатуриваемой поверхности* | | | | | | | | |
| | | | 134,55 | 0,9 | 1144 | 8 | 95 | 0,06313 | 1 |
| **Раздел 3 Котлы для отопления** | | | | | | | | | |
| 36 Е18-2-5 | Установка котлов стальных жаротрубных водогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,84 МВт (0,72 Гкал/ч) КСТ-0,7 Гкал/час | | 32071,91 | 6445,55 | – | – | – | 116,43635 | – |
| | *котел* | | | | | | | | |
| | | | 19775,23 | 2413,1 | – | – | 115 | 11,78063 | – |
| 37 Е9-61-14 | Монтаж охлаждаемых трубных решеток, топочных дверец | 1,02 | 9641,64 | 2009,63 | 9834 | 2050 | 6090 | 38,41 | 39 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 6908,63 | 462,1 | 7047 | 471 | 81 | 2,15 | 2 |
| 38 80-1-1Прайс | Котел стальной водогрейный КСТ-0,7 Гкал/час, с охлаждаемой трубной решеткой | | 335500 | | – | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 39 Е16-11-1 | Прокладка трубопроводов обвязки котлов из стальных электросварных труб диаметром 40 мм | 12 | 594,27 | 4,82 | 7131 | 58 | 1155 | 0,443 | 5 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 81,83 | 1,8 | 982 | 22 | 115 | 0,00888 | – |
| 40 Е16-11-2 | Прокладка трубопроводов обвязки котлов стальных электросварных труб диаметром 50 мм | 3 | 840,52 | 10,85 | 2522 | 33 | 335 | 0,51809 | 2 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 93,16 | 4,06 | 279 | 12 | 115 | 0,01988 | – |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41 E16-11-1 | [illegible] стальных электросварных труб д- 100 мм<br>*м трубопровода* | 18 | 1682,32 | 19,93 | 30282 | 359 | 2960 | 0,77044 | 14 |
| | | | 133,33 | 1,47 | 2440 | 134 | 115 | 0,05040 | 1 |
| 42 8-10-75 | Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 40, 45x2,5 мм<br>*шт* | 6 | 208 | | 1248 | | | | |
| 43 8-10-76 | Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57x3 мм<br>*шт* | 3 | 227 | | 681 | | | | |
| 44 8-10-79 | Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 100, 108x4 мм<br>*шт* | 6 | 401 | | 2406 | | | | |
| 45 E16-15-1 | Установка кранов шаровых на трубопроводах из стальных труб д- 20 мм<br>*шт* | 3 | 1747,19 | 49,05 | 5242 | 147 | 1076 | 1,6905 | 5 |
| | | | 292,39 | 19,69 | 877 | 59 | 115 | 0,0875 | – |
| 46 E16-15-2 | Установка клапанов обратных на трубопроводах из стальных труб д- 50 мм<br>*шт* | 3 | 5202,28 | 40,42 | 15607 | 121 | 960 | 1,5141 | 5 |
| | | | 261,88 | 16,22 | 786 | 49 | 115 | 0,0721 | – |
| 47 E16-17-2 | Установка клапанов предохранительных однорычажных д- 40 мм<br>*шт* | 3 | 7194,41 | 30,94 | 21583 | 93 | 1175 | 1,9158 | 6 |
| | | | 329,09 | 11,59 | 987 | 35 | 115 | 0,0618 | – |
| 48 E16-15-3 | Установка кранов шаровых сварных Ballomax на трубопроводах из стальных труб д- 100 мм<br>*шт* | 6 | 19595,93 | 90,13 | 117576 | 541 | 3324 | 2,6 | 16 |
| | | | 447,75 | 33,75 | 2687 | 203 | 115 | 0,16 | 1 |
| 49 E18-22-2 | Установка манометров "Энко" с обратным клапаном д- 15 мм<br>*комплект* | 3 | 1737,62 | 2,02 | 5213 | 6 | 160 | 0,26059 | 1 |
| | | | 47,97 | – | 144 | – | 115 | – | – |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 [illegible] | [illegible] цельсия | 3 | 1522,96 | – | 4569 | – | 221 | 0,3672 | 1 |
| | *[illegible]* | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| | | | 63,33 | – | 132 | – | 115 | – | – |
| 51 Е16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм | 15 | 11,31 | – | 170 | – | 190 | 0,0516 | 1 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 11,01 | – | 165 | – | 115 | – | – |
| 52 Е16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 100 мм | 18 | 11,45 | – | 206 | – | 228 | 0,0516 | 1 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 11,01 | – | 198 | – | 115 | – | – |
| 53 Е9-34-1 | Монтаж опорных конструкций для крепления вентиляторов | 0,06 | 134686,84 | 2739,11 | 8031 | 164 | 708 | 84,64 | 5 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 14438,25 | 126,56 | 866 | 8 | 81 | 0,6125 | – |
| 54 Ц7-169-1 | Установка вентиляторов радиальных общего назначения с электродвигателем на одной оси, масса до 0,05 т | 3 | 1621,7 | 49,7 | 4865 | 149 | 3412 | 8 | 24 |
| | *шт* | | | | | | | | |
| | | | 1395 | 9 | 4185 | 27 | 81 | 0,053 | – |
| 55 13-1-73 | Вентиляторы радиальные В-Ц14-46 из углеродистой стали N2,5А с электродвигателем N=1,1 кВт, n=3000 об/мин | 3 | 28600 | | 85800 | | | | |
| | *комплект* | | | | | | | | |
| 56 Е9-62-1 | Изготовление листовых конструкций газоходов 150х150х1500 мм (3 шт) | 0,063 | 100598,33 | 17950,75 | 6338 | 1131 | 1160 | 105,57 | 7 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 19002,6 | 3737,58 | 1197 | 235 | 81 | 12,775 | 1 |
| 57 Е9-4-1 | Устройство газоходов из тонколистовой стали массой до 0,1 т | 0,063 | 27926,22 | 6021,56 | 1759 | 379 | 1060 | 114,195 | 7 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 19380,38 | 1395,34 | 1221 | 88 | 81 | 6,625 | – |
| 58 Е9-34-1 | Монтаж опорных конструкций для крепления насосов | 0,065 | 134686,84 | 2739,11 | 8755 | 178 | 766 | 84,64 | 6 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 14438,25 | 126,56 | 938 | 8 | 81 | 0,6125 | – |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 59 E16-13-2 | [illegible] (б/у) | 1 | [illegible] | 231,91 | [illegible] | 232 | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| | *насос* | | | | | | | | |
| | | | 3304,76 | 107,18 | [illegible] | 107 | 115 | 0,52788 | 1 |
| 60 E16-13-2 | Установка насосов центробежных к100-65-200 (1 насос б/у) | 2 | 4945,92 | 284,61 | 9892 | 569 | 7848 | 19,30735 | 39 |
| | *насос* | | | | | | | | |
| | | | 3304,76 | 107,18 | 6610 | 214 | 115 | 0,52788 | 1 |
| 61 10-2-8 | **Насосы конденсатные консольные одноступенчатые, тип К 100-65-200, подача 100 м3/ч, напор 50 м, двигатель мощностью 30 кВт, 3000 об/мин** | 1 | 98000 | | 98000 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 62 E16-11-3 | Прокладка трубопроводов обвязки насосов из стальных электросварных труб диаметром 80 мм | 1 | 1407,98 | 20,57 | 1408 | 21 | 184 | 0,85995 | 1 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 152,45 | 7,71 | 152 | 8 | 115 | 0,0376 | – |
| 63 E16-11-4 | **Прокладка трубопроводов обвязки насосов из стальных электросварных труб д- 108 мм** | 3 | 1707,64 | 24,91 | 5123 | 75 | 570 | 0,88601 | 3 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 155,92 | 9,33 | 468 | 28 | 115 | 0,04558 | – |
| 64 E16-11-5 | **Прокладка трубопроводов обвязки котлов и насосов из стальных электросварных труб д- 159 мм** | 2 | 2583,74 | 35,59 | 5167 | 71 | 545 | 1,3148 | 3 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 223,34 | 13,33 | 447 | 27 | 115 | 0,06502 | – |
| 65 8-10-78 | **Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 80, 89x3,5 мм** | 1 | 321 | | 321 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 66 8-10-79 | **Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 100, 108x4 мм** | 2 | 401 | | 802 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 67 8-10-109 | **Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 89x3,5-76x3,5 мм** | 1 | 311 | | 311 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [illegible] | [illegible] (ГОСТ 17378-83) [illegible] концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 108х4-32х4,5 мм *шт* | 3 | [illegible] | | 990 | | | | |
| 69 8-10-118 | Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 159х4,5-108х4 мм *шт* | 2 | 444 | | 888 | | | | |
| 70 Е16-15-1 | Установка кранов шаровых на трубопроводах из стальных труб д- 20 мм *шт* | 1 | 1757,43 | 50,52 | 1757 | 51 | 369 | 1,74122 | 2 |
| | | | 301,16 | 20,28 | 301 | 20 | 115 | 0,09013 | – |
| 71 Е16-15-3 | Установка клапанов обратных на трубопроводах из стальных труб д- 80 мм *шт* | 1 | 9336,06 | 92,83 | 9336 | 93 | 570 | 2,678 | 3 |
| | | | 461,18 | 34,76 | 461 | 35 | 115 | 0,1648 | – |
| 72 Е16-15-3 | Установка клапанов обратных на трубопроводах из стальных труб д- 100 мм *шт* | 2 | 10342,06 | 92,83 | 20684 | 186 | 1141 | 2,678 | 5 |
| | | | 461,18 | 34,76 | 922 | 70 | 115 | 0,1648 | – |
| 73 Е16-15-3 | Установка кранов шаровых сварных Ballomax на трубопроводах из стальных труб д- 80 мм *шт* | 1 | 15729,93 | 90,13 | 15730 | 90 | 554 | 2,6 | 3 |
| | | | 447,75 | 33,75 | 448 | 34 | 115 | 0,16 | – |
| 74 Е16-15-3 | Установка кранов шаровых сварных Ballomax на трубопроводах из стальных труб д- 100 мм *шт* | 3 | 19595,93 | 90,13 | 58788 | 270 | 1661 | 2,6 | 8 |
| | | | 447,75 | 33,75 | 1343 | 101 | 115 | 0,16 | – |
| 75 Е16-15-5 | Установка кранов шаровых сварных Ballomax на трубопроводах из стальных труб д- 150 мм *шт* | 2 | 56456,89 | 200,32 | 112914 | 401 | 2938 | 7,16623 | 14 |
| | | | 1201,97 | 75,32 | 2404 | 151 | 115 | 0,3605 | 1 |
| 76 Е16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм *м трубопровода* | 4 | 13,1 | – | 52 | – | 59 | 0,05934 | – |
| | | | 12,88 | - | 51 | - | 115 | – | - |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 77 E18-29-2 | [illegible] отопления, д- 150 мм | 2 | 13,73 | – | 27 | – | 29 | 0,05934 | – |
| | *м трубопровода* | | 12,68 | – | 25 | – | 115 | – | – |
| **Раздел 5 Трубопроводы** | | | | | | | | | |
| 78 8-10-45 | Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) | 80 | 200 | | 16000 | | | | |
| | *кг* | | | | | | | | |
| 79 E16-6-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм | 12 | 277,25 | 5,1 | 3327 | 61 | 880 | 0,3518 | 4 |
| | *м трубопровода* | | 61,83 | 1,92 | 742 | 23 | 115 | 0,0094 | – |
| 80 E16-10-5 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 100 мм | 40 | 1270,81 | 26,78 | 50832 | 1071 | 7572 | 0,85876 | 34 |
| | *м трубопровода* | | 154,58 | 10,03 | 6183 | 401 | 115 | 0,04893 | 2 |
| 81 E16-10-8 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 200 мм | 28 | 2579,2 | 58,36 | 72218 | 1634 | 11774 | 1,96627 | 55 |
| | *м трубопровода* | | 343,8 | 21,85 | 9626 | 612 | 115 | 0,10673 | 3 |
| 82 8-10-79 | Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 100, 108x4 мм | 6 | 401 | | 2406 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 83 8-10-85 | Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 200, 219x7 мм | 9 | 1610 | | 14490 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 84 E18-16-7 | Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 219 мм | 1 | 41077,27 | 488,97 | 41077 | 489 | 2859 | 13,38485 | 13 |
| | *шт* | | 2302,67 | 182,5 | 2303 | 183 | 115 | 0,90125 | 1 |
| 85 E16-15-6 | Установка кранов шаровых сварных Ballomax на трубопроводах из стальных труб д- 200 мм | 2 | 107548,78 | 302,5 | 215098 | 605 | 3840 | 9,19172 | 18 |
| | *шт* | | 1556,43 | 112,03 | 3113 | 226 | 115 | 0,55363 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 86 E16-15-2 | Установка [illegible] трубопроводах из стальных труб д- 100 мм *шт* | 2 | 19595,93 | 90,13 | 39192 | 180 | 1109 | 2,6 | 5 |
| | | | 447,75 | 33,75 | 838 | 63 | 115 | 0,18 | – |
| 87 E18-17-6 | Установка воздухосборников из стальных сварных труб с наружным диаметром корпуса 159 мм *шт* | 4 | 2954,47 | 38,1 | 11818 | 152 | 991 | 1,1433 | 5 |
| | | | 201,62 | 13,91 | 806 | 56 | 115 | 0,0721 | – |
| 88 E18-22-2 | Установка манометров "Энко" с обратным клапаном д- 15 мм *комплект* | 2 | 1737,62 | 2,02 | 3475 | 4 | 110 | 0,26059 | 1 |
| | | | 47,97 | – | 96 | – | 115 | – | – |
| 89 E18-22-4 | Установка термометров "Энко" 1-100 градусов цельсия *комплект* | 2 | 1522,96 | – | 3046 | – | 147 | 0,3672 | 1 |
| | | | 63,96 | – | 128 | – | 115 | – | – |
| 90 E16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм *м трубопровода* | 12 | 12,96 | – | 156 | – | 175 | 0,05934 | 1 |
| | | | 12,66 | – | 152 | – | 115 | – | – |
| 91 E16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 100 мм *м трубопровода* | 40 | 13,1 | – | 524 | – | 582 | 0,05934 | 2 |
| | | | 12,66 | – | 506 | – | 115 | – | – |
| 92 E16-29-3 | Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 200 мм *м трубопровода* | 48 | 13,73 | – | 659 | – | 699 | 0,05934 | 3 |
| | | | 12,66 | – | 608 | – | 115 | – | – |
| **Раздел 6 Газоходы** | | | | | | | | | |
| 93 E9-34-5 | Монтаж опорных конструкций из швеллера №16 под дымососы и золоуловители (24 м) *т конструкций* | 0,34 | 12564,4 | 2702,77 | 42719 | 919 | 1098 | 19,895 | 7 |
| | | | 3467,25 | 519,13 | 1179 | 177 | 81 | 1,95 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [illegible] | [illegible] | | | | | | | | |
| | 4 | 1 | 334237,36 | 5298,33 | 334237 | 5298 | 7054 | 27,2895 | 27 |
| | *шкаф* | | | | | | | | |
| | | | 4734,33 | 1373,41 | 4735 | 1373 | 115 | 5,87 | 6 |
| 95 Ц7-186-1 | Установка дымососов одностороннего всасывания ДН-8 (1 дымосос б/у) | 2 | 9251 | 2941 | 18502 | 5882 | 8226 | 25 | 50 |
| | *шт* | | | | | | | | |
| | | | 4455 | 623 | 8910 | 1246 | 81 | 3,643 | 7 |
| 96 75-2-127 | Дымосос центробежный для отсоса запыленных дымовых газов, марка ДН-8 | 1 | 193600 | | 193600 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 97 Е9-62-7 | Изготовление листовых конструкций газоходов 400х600 мм с фасонными частями из тонколистовой стали толщиной 3,9 мм (18 м) | 1,12 | 117224,03 | 20485,8 | 131291 | 22944 | 34179 | 185,15 | 207 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 33327 | 4348,63 | 37326 | 4870 | 81 | 16,275 | 18 |
| 98 Ц6-264-1 | Монтаж газоходов с фасонными частями длиной 18 м | 1,12 | 27599 | 14910 | 30911 | 16699 | 12143 | 60 | 67 |
| | *т* | | | | | | | | |
| | | | 11000 | 2385 | 12320 | 2671 | 81 | 13,939 | 16 |
| | **Техническое решение** | | | | | | | | |
| | Раздел 1. Удалить | | | | | | | | |
| 1 Е52-1-3 | Разборка фундаментов бетонных монолитных под котлы и насосыК=-1,000; | -10 | 3714,23 | 2438,48 | -37142 | -24385 | -20034 | 7,78 | -78 |
| | *м3* | | | | | | | | |
| | | | 1275,75 | 950,21 | -12758 | -9502 | 90 | 5,22 | -52 |
| 2 Е6-1-20 | Устройство фундаментов бетонных под котлы, насосы и вентиляторыК=-1,000; | -8 | 7267,68 | 389,15 | -58141 | -3113 | -4971 | 3,243 | -26 |
| | *м3* | | | | | | | | |
| | | | 507,15 | 147,01 | -4057 | -1176 | 95 | 0,718 | -6 |
| | **Раздел2. Добавить** | | | | | | | | |
| 99 Е18-13-2 | Установка насосов центробежных с электродвигателем, К45/30 (заказчика) | 1 | 4636,87 | 284,61 | 4637 | 285 | 3924 | 19,30735 | 19 |
| | *насос* | | | | | | | | |
| | | | 3304,76 | 107,18 | 3305 | 107 | 115 | 0,52788 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 E16-15-2 | Установка кранов шаровых сварных на трубопроводах из стальных труб диаметром 32 мм | 1 | 1847,43 | 99,32 | 3694 | 51 | 550 | 1,74122 | 2 |
| | *шт* | | 301,16 | 20,28 | 301 | 20 | 115 | 0,09013 | – |
| 101 E16-15-3 | Установка клапанов обратных (хлопушка) на трубопроводах из стальных труб диаметром 80 мм | 1 | 5195,9 | 116,04 | 5196 | 116 | 659 | 3,0797 | 3 |
| | *шт* | | 530,36 | 43,45 | 530 | 43 | 115 | 0,206 | – |
| 102 E16-15-3 | Установка кранов шаровых сварных на трубопроводах из стальных труб диаметром 80 мм | 1 | 8916,45 | 116,04 | 8916 | 116 | 659 | 3,0797 | 3 |
| | *шт* | | 530,36 | 43,45 | 530 | 43 | 115 | 0,206 | – |
| 103 E16-15-3 | Установка кранов шаровых сварных на трубопроводах из стальных труб диаметром 100 мм | 1 | 12402,45 | 116,04 | 12402 | 116 | 659 | 3,0797 | 3 |
| | *шт* | | 530,36 | 43,45 | 530 | 43 | 115 | 0,206 | – |
| 104 E18-3-1 | Установка водоподогревателей скоростных пластинчатых Q= 200 кВт | 1 | 3666,53 | 575,27 | 3667 | 575 | 2300 | 10,05641 | 10 |
| | *водоподогреватель* | | 1785,63 | 214,37 | 1786 | 214 | 115 | 1,05575 | 1 |
| 105 80-1-1Прайс | Скоростной пластинчатый водоподогреватель Q = 200 кВт | 1 | 75024,25 | | 75024 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 106 E16-10-2 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм | 36 | 646,27 | 18,18 | 23266 | 654 | 5203 | 0,65503 | 24 |
| | *м трубопровода* | | 118,86 | 6,81 | 4279 | 245 | 115 | 0,03322 | 1 |
| 107 8-10-76 | Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57x3 мм | 15 | 227 | | 3405 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 108 E16-15-2 | Установка кранов шаровых сварных на трубопроводах из стальных труб диаметром 50 мм | | [illegible] | 32,32 | [illegible] | 202 | 1179 | [illegible] | 7 |
| | *шт* | | | | | | | | |
| | | | 301,16 | 20,28 | 1205 | 81 | 115 | 0,09013 | – |
| 109 E16-12-2 | Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм | 4 | 900,56 | 68,42 | 3602 | 274 | 1590 | 1,72937 | 7 |
| | *соединение* | | | | | | | | |
| | | | 319,82 | 26,07 | 1279 | 104 | 115 | 0,12875 | 1 |
| 110 E18-22-2 | Установка манометров "Энко" с обратным клапаном д- 15 мм | 2 | 1737,62 | 2,02 | 3475 | 4 | 110 | 0,26059 | 1 |
| | *комплект* | | | | | | | | |
| | | | 47,97 | – | 96 | – | 115 | – | – |
| 111 E18-22-4 | Установка термометров "Энко" 1-100 градусов цельсия | 2 | 1522,96 | – | 3046 | – | 147 | 0,3672 | 1 |
| | *комплект* | | | | | | | | |
| | | | 63,96 | – | 128 | – | 115 | – | – |
| 112 E16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 36 | 13,1 | – | 472 | – | 524 | 0,05934 | 2 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 12,66 | – | 456 | – | 115 | – | – |
| 113 E65-1-3 | Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 50 мм | 13 | 116,9 | 1,81 | 1520 | 24 | 1725 | 0,754 | 10 |
| | *м* | | | | | | | | |
| | | | 115,09 | 0,29 | 1496 | 4 | 115 | 0,0026 | – |
| 114 E16-11-2 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 50 мм | 59 | 857,21 | 13,56 | 50575 | 800 | 7613 | 0,5958 | 35 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 107,14 | 5,07 | 6321 | 299 | 115 | 0,02485 | 1 |
| 115 E16-6-6 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм | 59 | 620,68 | 10,24 | 36620 | 604 | 5521 | 0,44063 | 26 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 77,56 | 3,82 | 4576 | 225 | 115 | 0,01867 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 116 E16-9-1 | Прокладка трубопроводов из водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм | 3 | [illegible] | 5,1 | 1509 | 13 | 229 | 0,0515 | 1 |
| | *м трубопровода* | | 61,83 | 1,92 | 185 | 6 | 115 | 0,0094 | – |
| 117 8-10-76 | Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57x3 мм | 12 | 227 | | 2724 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 118 E16-15-2 | Установка клапанов обратных на трубопроводах из стальных труб диаметром 32 мм | 2 | 1598,66 | 50,52 | 3197 | 101 | 739 | 1,74122 | 3 |
| | *шт* | | 301,16 | 20,28 | 602 | 41 | 115 | 0,09013 | – |
| 119 E16-15-2 | Установка кранов шаровых сварных на трубопроводах из стальных труб д- 32 мм | 2 | 3631,66 | 50,52 | 7263 | 101 | 739 | 1,74122 | 3 |
| | *шт* | | 301,16 | 20,28 | 602 | 41 | 115 | 0,09013 | – |
| 120 E16-15-2 | Установка кранов шаровых сварных на трубопроводах из стальных труб д- 50 мм | 1 | 4784,43 | 50,52 | 4784 | 51 | 369 | 1,74122 | 2 |
| | *шт* | | 301,16 | 20,28 | 301 | 20 | 115 | 0,09013 | – |
| 121 E16-20-1 | Установка кранов пожарных диаметром 50 мм | 1 | 10299,17 | 29,73 | 10299 | 30 | 229 | 1,06605 | 1 |
| | *кран* | | 186,56 | 11,59 | 187 | 12 | 115 | 0,0515 | – |
| 122 E16-23-1 | Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки диаметр ввода 50 мм, диаметр водомера 40 мм (заказчика) | 1 | 3255,37 | 118,05 | 3255 | 118 | 1410 | 7,02409 | 7 |
| | *узел* | | 1183,32 | 43,45 | 1183 | 43 | 115 | 0,21888 | – |
| 123 9-4-140 | Кран шаровый фланцевый, Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 21345-2005 | 3 | 7201 | | 21603 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 124 8-9-33 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 | 6 | 305 | | 1830 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 125 E16-29-1 | [illegible] отопления, водопровода и горячего водоснабжения [illegible] до 50 мм | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | – | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| | *м трубопровода* | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| | | | 12,66 | – | 785 | – | 115 | – | – |
| 126 E16-20-1 | Установка кранов пожарных диаметром 50 мм | 1 | 4007,17 | 29,73 | 4007 | 30 | 229 | 1,06605 | 1 |
| | *кран* | | | | | | | | |
| | | | 186,56 | 11,59 | 187 | 12 | 115 | 0,0515 | – |
| 127 E16-6-2 | Прокладка трубопроводовиз стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм | 60 | 275,25 | 5,1 | 16515 | 306 | 4399 | 0,3518 | 21 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 61,83 | 1,92 | 3710 | 115 | 115 | 0,0094 | 1 |
| 128 E16-15-1 | Установка кранов шаровых проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром 15 мм | 3 | 1046,66 | 50,52 | 3140 | 152 | 1109 | 1,74122 | 5 |
| | *шт* | | | | | | | | |
| | | | 301,16 | 20,28 | 903 | 61 | 115 | 0,09013 | – |
| 129 E16-15-1 | Установка кранов шаровых проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром 20 мм | 2 | 1096,43 | 50,52 | 2193 | 101 | 739 | 1,74122 | 3 |
| | *шт* | | | | | | | | |
| | | | 301,16 | 20,28 | 602 | 41 | 115 | 0,09013 | – |
| 130 E16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 60 | 12,96 | – | 778 | – | 874 | 0,05934 | 4 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 12,66 | – | 760 | – | 115 | – | – |
| | Всего прямые затраты | | | | 2547885 | 53876 | | | 1305 |
| | | | | | **231498** | **9838** | | | **43** |
| | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 1993892 | | | | |
| | оборудования, тенге | | | | 268624 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 247500 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 36978 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 123 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 151606 | | | | |
| | **Всего** | | | | **2946991** | | | | |

| | |
|---|---|
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | 23734 |
| На оплату дополнительных отпусков (0.4 %) | 10714 |
| Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге | 2984439 |
| Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге | 7631339 |
| - материалы, тенге | 5098382 |
| - оборудование, тенге | 686872 |
| - сметная заработная плата, тенге | 807490 |
| Налог (2 %) | 152626,79 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **7783965,79** |
| НДС (12 %) | 934075,89 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **8 718 041,68** |

**ЗАКАЗЧИК:** _____

Ректор РГП на ПХВ «ГМУ г. Семей»
Рахыпбеков Т.К.
РК, ВКО, г. Семей ул. Абая Кунанбаева, 103
БИН 990 340 008 684
ИИК KZ 416 010 261 000 020 202
БИК HSBKKZKX
АО «Народный банк Казахстана»

**ПОДРЯДЧИК:** _____

Директор ТОО «Жылы Кыс»
Винтер Г.К.
РК, ВКО, г. Семей ул. Космонавтов, 1а
БИН 010 440 003 397
ИИК KZ39319T010000402483
БИК ABKZKZKX
АО «БТА Банк», Кбе 17

Нач. ФЭО.

# Счет-фактура № 97 от 6 октября 2015 г.

**Поставщик:** Товарищество с ограниченной ответственностью "Жылы Кыс"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 010440003397, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Семей г., Космонавтов, дом № 1а,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 18001, № 0010079, от 10.09.2012

ИИК поставщика: KZ39319T010000402483, АО "БТА Банк", БИК ABKZKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор о государственных закупках работ № 201 от 21.09.2015 года

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, город Семей, ул. Абая Кунанбаева, 103

*государство, регион, область, город, район*

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления:

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 010440003397, Товарищество с ограниченной ответственностью "Жылы Кыс",Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Семей г., Космонавтов, дом № 1а

*(БИН, наименование и адрес)*

Грузополучатель: БИН: 990340008684, Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Государственный медицинский университет города Семей" Министерства здравоохранения и социального развития Республики Казахстан Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, город Семей, ул. Абая Кунанбаева, 103

*(БИН, наименование и адрес)*

**Получатель:** Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Государственный медицинский университет города Семей" Министерства здравоохранения и социального развития Республики Казахстан

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 990340008684, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, город Семей, ул. Абая К[illegible]баева, 103

ИИК получателя: KZ416010261000020202, АО "Народный Банк Казахстана", БИК HSBKKZKX

| № п/п | Наименование товаров (работ, услуг) | Ед. изм. | Кол-во (объем) | Цена (KZT) | Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС | НДС | | Всего стоимость реализации | Акциз | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Ставка | Сумма | | Ставка | Сумма |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Текущий ремонт котельной и здания ГМУ города Семей | шт | 1 | 4 767 023,21 | 4 767 023,21 | 12% | 572 042,79 | 5 339 066,00 | | |
| Всего по счету: | | | | | **4 767 023,21** | | **572 042,79** | **5 339 066,00** | | |

**Руководитель:** Винтер Г. К.

*(Ф.И.О., подпись)*

**Главный бухгалтер:** Назаренко С. С.

*(Ф.И.О., подпись)*

МП

**ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)**
Директор
*(должность)*
Винтер Г.К.
*(Ф.И.О., подпись)*

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

# Счет-фактура № 105 от 16 октября 2015 г.

**Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жылы Кыс"**

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 010440003397, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Семей г., Космонавтов, дом № 1а,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 18001, № 0010079, от 10.09.2012

ИИК поставщика: KZ39319T010000402483, АО "БТА Банк", БИК ABKZKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор о государственных закупках работ № 201 от 21.09.2015 года

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, город Семей, ул. Абая Кунанбаева, 103

*государство, регион, область, город, район*

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления:

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 010440003397, Товарищество с ограниченной ответственностью "Жылы Кыс",Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Семей г., Космонавтов, дом № 1а

*(БИН, наименование и адрес)*

Грузополучатель: БИН: 990340008684, Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Государственный медицинский университет города Семей" Министерства здравоохранения и социального развития Республики Казахстан,Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, город Семей, ул. Абая Кунанбаева, 103

*(БИН, наименование и адрес)*

**Получатель: Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Государственный медицинский университет города Семей" Министерства здравоохранения и социального развития Республики Казахстан**

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 990340008684, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, город Семей, ул. Абая Кунанбаева, 103

ИИК получателя: KZ416010261000020202, АО "Народный Банк Казахстана", БИК HSBKKZKX

| № п/п | Наименование товаров (работ, услуг) | Ед. изм. | Кол-во (объем) | Цена (KZT) | Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС | НДС | | Всего стоимость реализации | Акциз | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Ставка | Сумма | | Ставка | Сумма |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Текущий ремонт котельной и здания ГМУ города Семей | шт | 1 | 7 783 965,79 | 7 783 965,79 | 12% | 934 075,89 | 8 718 041,68 | | |
| **Всего по счету:** | | | | | **7 783 965,79** | | **934 075,89** | **8 718 041,68** | | |

**Руководитель: Винтер Г. К.**

*(Ф.И.О., подпись)*

**Главный бухгалтер: Назаренко С. С.**

*(Ф.И.О., подпись)*

МП

**ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)**

Директор

*(должность)*

Винтер Г.К.

*(Ф.И.О., подпись)*

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

**АКТ № 1**

технической готовности

**Котельная РГП на ПХВ «Государственный медицинский университет города Семей»**

(наименование и место расположения объекта)

« 16 » октября 2015 года

Мы, нижеподписавшиеся,

представитель подрядчика – **начальник участка ТОО «Жылы Кыс» Дударев А.Н.**

Представители заказчика - **начальник ЭТО «ГМУ г. Семей» Есиндиков К.Т.**

**- зав. котельной «ГМУ г. Семей» Жумагалиев К.Н.**

**- кочегар «ГМУ г. Семей» Станов С.**

произвели осмотр работ выполненных **ТОО «Жылы Кыс»**

(наименование строительно-монтажной организации)

и составили настоящий акт.

1.К сдаче предъявлены следующие работы: **Текущий ремонт котельной и здания ГМУ города Семей)**

2.Работы выполнены **согласно договора о государственных закупках работ №201 от 21 сентября 2015 г. и локальной сметы №4-1-1**

3.Даты: начало работ – « 21 » сентября 2015 года; окончание « 16 » октября 2015 года

4.Заключение: **Текущий ремонт котельной «ГМУ города Семей, ВКО» выполнен согласно сметного расчета в полном объеме.**

**Работы выполнены согласно договора, сметной документации, СНиП, ТУ в полном объеме. Замечаний нет.**

Представители:

Заказчика _____ **Есиндиков К.Т.**

_____ **Жумагалиев К.Н.**

_____ **Станов С.**

Подрядчика _____ **Дударев А.Н.**