**Приложение №2**

**к Положению о порядке, сроках и условиях**

**продажи имущества МУП «Теплосеть г. Краснокамска»**

Утверждено собранием кредиторов

МУП «Теплосеть г. Краснокамска»

Протокол от 12 февраля 2020 года

*Недвижимое имущество:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** **недвижимого****имущества** | **Адрес (местоположение) недвижимого имущества** | **Площадь, протяженность и (или) иные параметры, характеризующие физические св-ва недвижимого имущества** | **Кадастровый номер имущества** | **Рыночная стоимость имущества, руб** |
|  | ***1. Центральные тепловые пункты, нежилые здания и помещения*** |
| 1 | 1-этажное здание ЦТП из кирпича и сборных железобетонных панелей, лит.А | г.Краснокамск, ул. Звездная,8а | 218,4 кв.м. | 59:07:0011003:1397 | 1 570 000 |
| 2 | 1-этажное здание ЦТП лит.А | г.Краснокамск, ул. Энтузиастов,19а | 145,7 кв.м. | 59:07:0011008:604 | 1 050 000 |
| 3 | 1-этажное панельно-кирпичное здание ЦТП, инв.№ 1785 лит.А | г.Краснокамск ул.Энтузиастов,№ 18а | 222,8 кв.м. | 59:07:0290103:118 | 1 600 000 |
| 4 | 1-этажное железнобетонное здание ЦТП инв.№ 1185, лит.Б | г.Краснокамск ул.Чапаева , № 33б | 170,6 кв.м. | 59:07:0010601:567 | 1 230 000 |
| 5 | 1-этажное панельно-кирпичное здание ЦТП , инв.№ 1185, лит.А | г.Краснокамск ул.Сосновая Горка,8а | 251,7 кв.м. | 59:07:0010320:159 | 1 810 000 |
| 6 | 1-этажное здание ЦТП , инв.№ 1, лит.А | г.Краснокамск ул.10-й Пятилетки, № 5а | 160,4 кв.м. | 59:07:0011003:1463 | 1 150 000 |
| 7 | 1-этажное здание (цетральный тепловой пункт), лит А | г.Краснокамск, р-н ул.10-й пятилетки,4а | 222,9 кв.м. | 59:07:0011007:1080 | 1 600 000 |
| 8 | 1-этажное здание ЦТП, лит.АА | г.Краснокамск пр.Маяковского,№ 1а | 158,6 кв.м. | 59:07:0010603:445 | 750 000 |
| 9 | Нежилое помещениеэтаж 1, номера на поэтажном плане 2,3,4 | г.Краснокамск ул.Орджоникидзе, д.2а | 130,7 кв.м. | 59:07:0010513:931 | 850 000 |
| 10 | 1-этажное кирпичное-шлакоблочное здание ЦТП с пристроем, инв.№ 1434, лит.А,А1 | г.Краснокамск, ул. Ленина,10а | 387,3 кв.м. | 59:07:0011308:173 | 2 480 000 |
| 11 | 1-этажное кирпичное здание теплового узла, лит.З | г.Краснокамск, ул. Ленина,10а | 50,6 кв.м. | 59:07:0011308:177 | 220 000 |
| 12 | 1-этажное кирпичное здание склада, лит,Д | г.Краснокамск, ул. Ленина,10а | 21,2 кв.м. | 59:07:0011308:176 | 90 000 |
| 13 | 1-этажное здание склада из кирпича и железобетонных плит, лит,Ж | г.Краснокамск, ул. Ленина,10а | 87,2 кв.м. | 59:07:0011308:176 | 390 000 |
|  |  |  |  | **Итого:** | **14 790 000** |
| ***2. Тепловые узлы*** |
| 1 | Тепл.узел | пер.Новый в р-не д.4 | 26,4м2 | 59:07:0011002:500 | 76 000 |
| 2 | Тепл.узел | ул.Бумажников р-не д.6,8 | 8,4м2 | 59:07:0010612:351 | 13 000 |
| 3 | Тепл.узел | ул.К.Маркса в р-не д.18 | 2,7м2 | 59:07:0010602:335 | 51 000 |
| 4 | Тепл.узел | ул.К.Маркса в р-не д.18 | 7,2м2 | 59:07:0010602:277 | 27 000 |
| 5 | Тепл.узел | ул.К.Маркса в р-не д.20 | 6,3м2 | 59:07:0010602:337 | 24 000 |
| 6 | Тепл.узел | ул.К.Маркса в р-не д.23 | 11,8м2 | 59:07:0010508:668 | 42 000 |
| 7 | Тепл.узел | ул.К.Маркса в р-не д.28 | 4,5м2 | 59:07:0010603:462 | 10 000 |
| 8 | Тепл.узел | ул.К.Маркса в р-не д.33 | 7,7м2 | 59:07:0010508:669 | 27 000 |
| 9 | Тепл.узел | ул.К.Маркса в р-не д.46 | 7,9м2 | 59:07:0010504:323 | 30 000 |
| 10 | Тепл.узел | ул.К.Маркса в р-не д.47 | 2,6м2 | 59:07:0010605:318 | 53 000 |
| 11 | Тепл.узел | ул.К.Маркса в р-не д.63 | 4,6м2 | 59:07:0010612:349 | 5 000 |
| 12 | Тепл.узел | ул.К.Маркса в р-не д.73 | 6,6м2 | 59:07:0011001:293 | 8 000 |
| 13 | Тепл.узел | ул.Киевская | 2,2м2 | 59:07:0000000:3714 | 6 000 |
| 14 | Тепл.узел | ул.Коммунальная в р-не д.7 | 14,0м2 | 59:07:0011002:502 | 53 000 |
| 15 | Тепл.узел | ул.Коммунальная в р-не д.9 | 18,7м2 | 59:07:0011002:503 | 71 000 |
| 16 | Тепл.узел | ул.Коммунист в р-не д13,15 | 13,5м2 | 59:07:0011008:623 | 55 000 |
| 17 | Тепл.узел | ул.Коммунистич в р-не д.2а | 10,4м2 | 59:07:0010612:350 | 39 000 |
| 18 | Тепл.узел | ул.Коммунистич в р-не д.3 | 3,7м2 | 59:07:0010613:357 | 8 000 |
| 19 | Тепл.узел | ул.Коммунистич в р-не д.7 | 13,2м2 | 59:07:0011001:253 | 39 000 |
| 20 | Тепл.узел | ул.Молодёжная в р-не д.10 | 7,1м2 | 59:07:0011002:501 | 5 000 |
| 21 | Тепл.узел | ул.Молодёжная в р-не д.5,7 | 3,5м2 | 59:07:0011002 | 11 000 |
| 22 | Тепл.узел | ул.Торфяной в р-не д.1 | 6,2м2 | 59:07:0011001:297 | 15 000 |
|  |  |  |  | **Итого:** | **668 000** |

|  |
| --- |
| ***3. Тепловые сети*** |
| 1 | Теплосеть от ЦТП по ул.10-й пятилетки,5а до домов по ул.Энтузиастов,20,26 | ул.10-й Пятилетки,5а | 232,6 м | 59:07:0000000:4174 | 1 800 000 |
| 2 | Тепловая трасса от ЦТП по ул.10-й пятилетки,5а до домов по ул.Энтузиастов,22,24, ул.10-й Пятилетки,3,5 | ул.10-й Пятилетки,5а | 308,98 м | 59:07:0000000:3496 | 1 094 000 |
| 3 | Теплосеть от ЦТП ул.Маяковского,1а | ул.Маяковского,1а | 320,17 м | 59:07:0010603:446 | 3 802 000 |
| 4 | Теплосеть от ЦТП ул.Орджоникидзе,2а | ул.Орджоникидзе,2а | 200,2 м | 59:07:0010513:831 | 1 454 000 |
| 5 | Теплосеть от ЦТП ул.Сосновая горка,8 | ул.Сосновая горка,8 | .1280,40 м | 59:07:0000000:4173 | 9 195 000 |
| 6 | Теплосеть от ЦТП ул.Чапаева,33б | ул.Чапаева,33б | 78,32 м | 59:07:0010601:542 | 443 000 |
| 7 | Теплосеть от ЦТП ул.Энтузиастов,19а | ул.Энтузиастов | 671,0 м | 59:07:0000000:2322 | 4 890 000 |
| 8 | Теплотрасса от ЦТП по ул.Звездная,8а до домов по ул.Энтузиастов,28,30,32, | ул.Звездная,8а | 189,69 м | 59:07:0000000:1311 | 1 377 000 |
| 9 | тепловая трасса от ЦТП по ул.Звездная,8а до домов по ул.Звездная,10,10а,12 ул.Карла Маркса,87,89,91 | ул.Звездная,8а | 311,76 м | 59:07:0000000:1310 | 1 932 000 |
| 10 | Теплотрасса от ЦТП ул.Энтузиаст,18а | ул.Энтузиаст,18а | 35,0 м | 59:07:00000004196 | 463 000 |
| 11 | Теплотрасса п.Заводской (контур1) | п.Заводской | 1820,74 п.м | 59:07:0000000:2364 | 14 987 000 |
| 12 | Теплотрасса п.Заводской (контур2) | п.Заводской | 1362,73 п.м | 59:07:0000000:4172 | 12 424 000 |
| 13 | Теплотрасса пер.Новый | пер.Новый | 72,96 м | 59:07:0000000:1488 | 409 000 |
| 14 | Теплотрасса пер.Торфяной | пер.Торфяной | 40,80 м | 59:07:0011001:300 | 288 000 |
| 15 | Теплотрасса ул.Большевистская 17,19 | ул.Большевистская 17,19 | 51,6 м | 59:07:0010513:826 | 332 000 |
| 16 | Теплотрасса ул.Бумажников,6,8 | ул.Бумажников,6,8 | 61,92 м | 59:07:0010612:312 | 87 000 |
| 17 | Теплотрасса ул.К.Маркса 23,25,27 | ул.К.Маркса 23,25,27 | 185,44 м | 59:07:0000000:1955 | 1 311 000 |
| 18 | Теплотрасса ул.К.Маркса 42,50 | ул.К.Маркса 42,50 | 319,91 м | 59:07:0000000:1954 | 2 151 000 |
| 19 | Теплотрасса ул.К.Маркса 45,47, 49,51,55 | ул.К.Маркса 45,47, 49,51,55 | 149,6 м | 59:07:00000001956 | 106 000 |
| 20 | Теплотрасса ул.К.Маркса 6,8,10,12,14,16 | ул.К.Маркса 6,8,10,12,14,16 | 1515,72м | 59:07:0011001:250 | 1 110 000 |
| 21 | Теплотрасса ул. К.Маркса52,54,56,69,71,73 | ул.К.Маркса52,54,56,69,71,73 | 590,7м | 59:07:0000000:4190 | 2 084 000 |
| 22 | Теплотрасса ул.Коммунальная 7,9 | ул.Коммунальная 7,9 | 46,97 м | 59:07:0000000:1978 | 332 000 |
| 23 | Теплотрасса ул.Коммунист 1а,1б,2а,2б | ул.Коммунист 1а,1б,2а,2б | 128,62 м | 59:07:0000000:3564 | 562 000 |
| 24 | Теплотрасса ул.Коммунист 3,5,7,9,13,15 | ул.Коммунист 3,5,7,9,13,15 | 197,39 м | 59:07:0000000:4191 | 1 291 000 |
| 25 | Теплотрасса ул.Молодёжная 3а,3,5,7,8,10 | ул.Молодёжная 3а,3,5,7,8,10 | 221,66 м | 59:07:0000000:2231 | 1 344 000 |
| 26 | Теплотрасса ул.Школьная,7 | ул.Школьная,7 | 85,5 м | 59:07:0020125:100 | 183 000 |
| 27 | Теплотрасса улК.Марк33,Мира,3,Больш,42 | улК.Марк33,Мира,3,Больш,42 | 182,39 м | 59:07:0010508:624 | 1 267 000 |
|  |  |  |  | **Итого:** | **66 718 000** |
| ***4. Сети ГВС и ХВС*** |
| 1 | Сети холодного водоснабжения от ЦТП до ул.10-й Пятилетки, 4,4а | ул.10-й Пятилетки | 104,63 п.м | 59:07:011003:1473 | 112 000 |
| 2 | Сети водоснабжения по пр.Маяковского № 1а к жилым домам пр.Маяковского,№№ 1.2, ул. К.Маркса № 34, ул.Чапаева,№44 | пр.Маяковского | 650,68 п.м | 59:07:0000000:3510 | 812 000 |
| 3 | Сети холодного водоснабжения от ЦТП до ул.10-й Пятилетки, 3,5 | ул.10-й Пятилетки | 307,40 п.м | 59:07:0000000:3703 | 514 000 |
| 4 | Сети холодного водоснабжения от ЦТП до ул.Энтузиастов,19 | ул.Энтузиастов | 566,02 п.м | 59:07:0000000:3735 | 696 000 |
| 5 | Сети горячего водоснабжения от ЦТП до ул.Орджоникидзе | ул.Орджоникидзе | 264,27 п.м. | 59:07:0000000:3724 | 245 000 |
| 6 | Сети горячего водоснабжения от ЦТП по ул.Ленина,10а | ул.Ленина | 135,81 п.м | 59:07:0000000:3720 | 120 000 |
| 7 | Сети водоснабжения от ЦТП по ул.Звездная,8а к жилым домам по ул.К.Маркса №№ 87,89,91; по ул.Звездная,№№8,10,10а,12; по ул.Энтузиастов №№ 28,30,32 | ул.Звездная | 788,46 п.м | 59:07:0000000:1646 | 534 000 |
| 8 | Сети водоснабжения от ЦТП по ул.Чапаева,33а к домам по ул.Чапаева №№ 33,33а,33б | ул.Чапаева | 260,03 п.м | 59:07:0000000:3499 | 308 000 |
| 9 | Сети холодного водоснабжения от ЦТП попр.Маяковского,1а | пр.Маяковского | 325,34 п.м. | 59:07:0000000:3662 | 384 000 |
| 10 | Сети горячего водоснабжения от ЦТП до ул.Чапаева,33б | ул.Чапаева | 75,33 п.м | 59:07:0000000:3583 | 63 000 |
|  |  |  |  | **Итого:** | **3 788 000** |

**Движимое имущество:**

 Перечень оборудования в 10 ЦТП:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование объекта** | **Кол-во,****шт** | **Ед.****изм.** | **Рыночная стоимость имущества, руб** |
| ***1. ЦТП по ул.10й Пятилетки, 4а*** |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду150 | 4 | шт. | 28 322 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду100 | 7 | шт. | 7 858 |
|  | Затвор поворотный, межфланцевый, Ду100, Tecofi | 1 | шт. | 1 614 |
|  | Кран шаровой Ду63, PPRC | 2 | шт. | 631 |
|  | Клапан обратный межфланцевый Ду100 | 2 | шт. | 679 |
|  | Грязевик с патрубками, Ду300, ОРГРЭС | 3 | шт. | 119 703 |
|  | Теплообменник кожухно-трубный, Ду273 L4м, ОСТ 34-588-68, 4-х секционный | 1 | шт. | 52 703 |
|  | Теплообменник кожухно-трубный, Ду273 L4м, ОСТ 34-588-68, 2-х секционный | 1 | шт. | 105 404 |
|  | Манометр технический МП4-У | 6 | шт. | 1 804 |
|  | Термометр ТЖСТ50, ТУ25-2022,0006,90 | 4 | шт. | 249 |
|  | Труба стальная Ду150, ГОСТ 10704-91. | 80 | п.м. | 9 285 |
|  | Труба стальная Ду100, ГОСТ 10704-91 | 8 | п.м. | 1 240 |
|  | Труба полипропиленовая PPRC, Ду 90 | 30 | п.м. | 8 433 |
|  | Труба полипропиленовая ПНД , Ду 90 | 25 | п.м. | 7 028 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду100 | 4 | шт. | 14 083 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду80 | 3 | шт. | 8 740 |
|  | Кран шаровой Ду150 | 5 | шт. | 13 683 |
|  | Труба стальная Ду50, ГОСТ 10704-91 | 15 | п.м. | 865 |
|  | **Теплосчетчик:** |  |  |  |
|  | Щит «Взлет» с комплектующими | 1 | компл. | 28 770 |
|  | **Автоматический регулятор в составе:** |  |  |  |
|  | Регулирующий клапан VFG2 DN-50 | 1 | шт. | 33 413 |
|  | Электропривод AMV435 | 1 | шт. | 14 293 |
|  | Измеритель ПИД-регулятора | 1 | шт. | 1 609 |
|  | Частотный преобразователь | 1 | шт. | 3 934 |
|  | Преобразователь давления | 1 | шт. | 1 714 |
|  | Регулирующий клапан VВ 2 DN-50 | 1 | шт. | 14 378 |
|  | Электропривод AMV 20 | 1 | шт. | 14 478 |
|  | Овен- ТРМ132М1 | 1 | шт. | 5 375 |
|  | Щит Автоматизации с комплектующими | 1 | компл. | 2 727 |
|  | **Электрооборудование в составе:** |  |  |  |
|  | Эл.двигатель с насосом АИР100S2 - 4кВт | 1 | компл. | 4 954 |
|  | Эл.двигатель с насосом АИР100L2У3 -5.5кВт | 1 | компл. | 5 981 |
|  | Насос циркуляционный центробежный, Vodotoc | 1 | шт. | 4 214 |
|  | Насос повышения давления 1К20/30М | 2 | шт. | 7 699 |
|  | Шкаф распределительный ШРС-8 | 2 | шт. | 16 279 |
|  | Рубильник переключения вводов ЯВЗ-32М 250А | 1 | шт. | 5 901 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный Меркурий 230 | 1 | шт. | 740 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный Нева-303 | 1 | шт. | 877 |
|  | Щит освещения ОЩВ-6 | 1 | шт. | 897 |
|  | Светильник ЛПО ARCTIC | 4 | шт. | 6 096 |
|  | **Охранно-пожарная сигнализация:** |  |  |  |
|  | Щит ОПС с комплектующими | 1 | компл. | 1 076 |

|  |
| --- |
| ***2. ЦТП по ул.10й Пятилетки, 5а*** |
|  | Теплообменник ГВС 4156-ТКТМ5/35-ТМТ L53 | 1 | шт. | 1 519 |
|  | Насос ХГВС NB 40-160/158 A-F2-A-E-BADE | 2 | шт. | 85 083 |
|  | Насос циркуляции ГВС NB 32-160.1/177 A-F2-A-E-BADE | 2 | шт. | 59 213 |
|  | Кран запорно-регулирующий фланцевый Ду150 | 1 | шт. | 8 666 |
|  | Кран шаровой фланцевый Ду150 | 11 | шт. | 30 101 |
|  | Затвор дисковый межфланцевый Ду100 | 6 | шт. | 1 741 |
|  | Затвор дисковый межфланцевый Ду65 | 1 | шт. | 179 |
|  | Затвор дисковый межфланцевый Ду80 | 3 | шт. | 666 |
|  | Затвор дисковый межфланцевый Ду50 | 2 | шт. | 311 |
|  | Затвор дисковый межфланцевый Ду32 | 2 | шт. | 318 |
|  | Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Ду100 | 1 | шт. | 2 054 |
|  | Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Ду150. | 3 | шт. | 7 968 |
|  | Кран шаровой РР-R Ду25 | 1 | шт. | 52 |
|  | Кран шаровой РР-R Ду32 | 1 | шт. | 77 |
|  | Фильтр сетчатый РР-R Ду25 | 1 | шт. | 55 |
|  | Фильтр сетчатый РР-R Ду32 | 1 | шт. | 95 |
|  | Компенсатор КРС фланцевый, Ду100 | 1 | шт. | 1 329 |
|  | Клапан обратный межфланцевый СV16 Ду100 | 1 | шт. | 6 462 |
|  | Клапан обратный межфланцевый СV16 Ду80 | 2 | шт. | 8 717 |
|  | Клапан обратный межфланцевый СV16 Ду32 | 2 | шт. | 4 501 |
|  | Клапан регулирующий межфланцевый VFM2, Kvs 160, Ду100 | 1 | шт. | 55 736 |
|  | Клапан регулирующий межфланцевый VF2 Kvs 145, Ду100 | 1 | шт. | 72 724 |
|  | Электрический привод 230И, АМЕ 655 | 1 | шт. | 34 067 |
|  | Электрический привод 230И, АМЕ 56 | 1 | шт. | 25 074 |
|  | Погружной датчик температуры теплоносителя ESMU-100 | 1 | шт. | 1 844 |
|  | Контроллер ECL 310 | 1 | шт. | 14 554 |
|  | Панель для монтажа ECL | 1 | шт. | 1 253 |
|  | Кран шаровой муфтовый Ду15 | 6 | шт. | 2 178 |
|  | Кран шаровой муфтовый Ду25 | 12 | шт. | 5 015 |
|  | Манометр технический ТМ 510 | 26 | шт. | 7 818 |
|  | Кран трехходовой для манометра | 26 | шт. | 2 795 |
|  | Термометр стеклянный спиртовой 0-150 С | 8 | шт. | 499 |
|  | Труба стальная бесшовная Дн108х5, ГОСТ 8732-78 | 7 | п.м. | 2 890 |
|  | Труба стальная бесшовная Дн133х5, ГОСТ 8732-78 | 1 | п.м. | 306 |
|  | Труба стальная бесшовная Дн 159х6, ГОСТ 8732-78 | 69 | п.м. | 29 158 |
|  | Труба стальная бесшовная Дн38х5, ГОСТ 8732-78 | 1,5 | п.м. | 168 |
|  | Труба стальная бесшовная Дн45х4, ГОСТ 8732-78 | 0,5 | п.м. | 52 |
|  | Труба стальная бесшовная Дн57х4,, ГОСТ 8732-78 | 1 | п.м. | 108 |
|  | Труба стальная бесшовная Дн76х4,, ГОСТ 8732-78 | 0,5 | п.м. | 73 |
|  | Труба стальная бесшовная Дн 89х4,5, ГОСТ 8732-78 | 1,5 | п.м. | 256 |
|  | Труба металлопластиковая 16х2, ГОСТ Р 52134-2003 | 50 | п.м. | 3 291 |
|  | Труба PPR, 110х10 , ГОСТ 32415-2013 | 12 | п.м. | 11 167 |
|  | Труба PPR, 90х8,2, ГОСТ 32415-2013 | 0,5 | п.м. | 295 |
|  | Труба PPR-GF-PPR, 110х18.4 , ГОСТ 32415-2013 | 7 | п.м. | 6 514 |
|  | Труба PPR-GF-PPR, 25х4 ,7 ГОСТ 32415-2013 | 10 | п.м. | 338 |
|  | Труба PPR-GF-PPR, 32х5.4, ГОСТ 32415-2013 | 5 | п.м. | 208 |
|  | Труба PPR-GF-PPR, 40х6.7 , ГОСТ 32415-2013 | 16 | п.м. | 1 306 |
|  | Труба PPR-GF-PPR, 63х10.5 , ГОСТ 32415-2013 | 2 | п.м. | 380 |
|  | Труба PPR-GF-PPR, 75х12,.5 , ГОСТ 32415-2013 | 12 | п.м. | 4 019 |
|  | Труба PPR-GF-PPR, 90х15 , ГОСТ 32415-2013 | 7 | п.м. | 4 128 |
|  | Рулон ENERGOFLEX | 66,4 | м2 | 1 474 |
|  | Рулон ENERGOFLEX | 277 | м2 | 6 149 |
|  | Трубка ENERGOFLEX НТ 160/20-2 | 46,6 | м | 7 641 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 110/20-2 | 17.8 | м | 2 531 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 110/9-2 | 22.7 | м | 1 627 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 133/20-2 | 1.2 | м | 168 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 160/20-2 | 56.2 | м | 9 215 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 160/9-2 | 0.6 | м | 59 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 25/20-2 | 11 | м | 223 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 35/20-2 | 5.6 | м | 260 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 42/20-2 | 20.3 | м | 823 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 45/9-2 | 0.5 | м | 8 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 6020-2 | 1.1 | м | 60 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 64/20-2 | 2.3 | м | 85 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 76/20-2 | 14.4 | м | 965 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 76/9-2 | 0.5 | м | 27 |
|  | Трубка ENERGOFLEX Super 89/9-2 | 1,6 | м | 97 |
|  | **Теплосчетчик:** | - |  | - |
|  | Щит «Взлет» с комплектующими | 1 | компл. | 28 770 |
|  | Расходомер Взлет | 8 | шт. | 45 178 |
|  | **Приборы и средства автоматизации:** | - |  | - |
|  | Датчик давления КР1-35 | 3 | шт. | 3 550 |
|  | Универсальный прибор управления WiloSK-712 | 1 | шт. | 15 839 |
|  | Шкаф управления насосами (5,5 кВт) | 1 | шт. | 19 396 |
|  | Преобразователь давления 4…20мА, 0-10bar MBS300 | 2 | шт. | 6 423 |
|  | Щит Автоматизации с комплектующими | 1 | компл. | 2 727 |
|  | Шкаф распределительный ШРС-8 | 2 | шт. | 16 279 |
|  | Рубильник переключения вводов ЯВЗ-32М 250А | 1 | шт. | 5 901 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный CТЭ-561 | 2 | шт. | 3 225 |
|  | Щит освещения ОЩВ-6 | 1 | шт. | 897 |
|  | Светильник ЛПО ARCTIC | 2 | шт. | 3 048 |
|  | Светильник НСП | 2 | шт. | 250 |
|  | Светильник ДРВ | 12 | шт. | 1 870 |
|  | **Охранно-пожарная сигнализация:** | - |  | - |
|  | Щит ОПС с комплектующими | 1 | компл. | 1 076 |
| ***3.ЦТП по ул.Звёздная, 8*** |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж ДУ 200 | 6 | шт. | 59 308 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж ДУ 150 | 5 | шт. | 35 403 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж ДУ 100 | 2 | шт. | 7 393 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж Ду 50 | 1 | шт. | 1 913 |
|  | Фильтр магнитно-механический ДУ 100 | 1 | шт. | 3 894 |
|  | Грязовик патрубками, ДУ 400, ОГРЭС | 2 | шт. | 108 272 |
|  | Труба стальная ДУ 200, ГОСТ 1070-91, 120 м или 1132 кг, 200 гр | 40 | п.м | 14 411 |
|  | Труба стальная ДУ 0159 ГОСТ 10704-91 | 20 | п.м | 3 100 |
|  | Труба стальная ДУ 100 ГОСТ 1070-91 | 15 | п.м | 1 741 |
|  | Труба полипропиленовая PPRC 110мм 80 см(20шт.) | 3 | п.м | 1 168 |
|  | Кран шаровый Ду 100 | 6 | шт. | 5 655 |
|  | Теплообменник кужохно-трубный Ду273L-4м, 6-ти секционный | 1 | шт. | 158 106 |
|  | **Водосчетчик:** | - |  | - |
|  | Водосчетчик вихревой ДУ 100 электрический | 1 | шт. | 5 483 |
|  | **Электрооборудование в составе:** | - |  | - |
|  | Насос повышения давления К 100х65х200 | 2 | шт. | 15 914 |
|  | Шкаф распределительный ШРС-8 | 2 | шт. | 16 279 |
|  | Рубильник переключения вводов ЯВЗ-32М 250А | 1 | шт. | 5 901 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный ТРИО 1А4DB | 1 | шт. | 740 |
|  | Щит освещения ОЩВ-6 | 1 | шт. | 897 |
|  | Светильники ЛПО ARCTIC | 3 | шт. | 4 573 |
|  | **Автоматический регулятор:** | - |  | - |
|  | Регулирующий клапан VF2 DN-40 | 1 | шт. | 14 083 |
|  | Электропривод AMV 435 | 1 | шт. | 11 150 |
|  | Щит Автоматизации и комплектующие | 1 | шт. | 2 727 |
|  | **Теплосчетчик:** | - |  | - |
|  | Щит «Взлет» с комплектующими | 1 | компл. | 28 770 |
|  | Тепловычеслитель «Взлет» ТС РВ | 1 | шт. | 6 388 |
|  | **Охранно-пожарная сигнализация:** | - |  | - |
|  | Щит ОПС с комплектующими | 1 | компл. | 1 076 |
| ***4.ЦТП по ул.Ленина, 10а*** |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду250 | 5 | шт. | 87 474 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду200 | 5 | шт. | 49 423 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду150 | 12 | шт. | 84 966 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду100 | 9 | шт. | 31 688 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду80 | 1 | шт. | 2 913 |
|  | Кран шаровый Ду15 в/в, 11б27n1 | 7 | шт. | 240 |
|  | ОРГРЭС грязевик с патрубками Ду600 | 2 | шт. | 183 049 |
|  | Теплообменник кожухно-трубный Ду219, 6-ти секционный | 1 | шт. | 95 903 |
|  | Теплообменник кожухо-трубный, Ду325, 8-ми секционный | 1 | шт. | 283 800 |
|  | Теплообменник кожухо-трубный, Ду273, 4-х секционный | 1 | шт. | 105 404 |
|  | Кран шаровый Ду 100 | 1 | шт. | 943 |
|  | Кран шаровый Ду 50 | 1 | шт. | 428 |
|  | Кран шаровый Ду 40 | 1 | шт. | 497 |
|  | Кран шаровый Ду 32 | 1 | шт. | 583 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду50 | 3 | шт. | 5 738 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду200 | 4 | шт. | 19 025 |
|  | PPR шаровая Ду 50 | 2 | шт. | 618 |
|  | PPR шаровая Ду 20 | 4 | шт. | 150 |
|  | Труба PPR Ду20 | 35 | п.м.. | 945 |
|  | Труба стальная Ду32 | 50 | п.м.. | 1 850 |
|  | Труба стальная Ду 300 | 10 | шт. | 7 517 |
|  | Труба стальная Ду200, ГОСТ 10704-91 | 50 | п.м. | 22 103 |
|  | Труба стальная Ду150, ГОСТ 10704-91 | 60 | п.м. | 9 301 |
|  | Труба стальная Ду100, ГОСТ 10704-91 | 20 | п.м. | 2 322 |
|  | **Теплосчетчик:** | - |  | - |
|  | Щит «Взлет» с комплектующими | 1 | компл. | 28 770 |
|  | **Водосчетчик:** | - |  | - |
|  | Водосчетчик ВГ ДУ-15 | 1 | шт. | 358 |
|  | **Теплоэнергоконтроллер:** |  | шт. |  |
|  | Манометр технический МП4 | 11 | шт. | 3 093 |
|  | Термометр ТЖСТ50 (0-150) | 7 | шт. | 436 |
|  | Труба стальная Ду 15 | 1 | шт. | 13 |
|  | Труба полипропиленовая, ДУ 40 | 40 | п.м. | 1 782 |
|  | **Автоматический регулятор в составе:** | - |  | - |
|  | Щит Автоматизации и комплектующие | 1 | шт. | 2 727 |
|  | Регулирующий клапан VF2 DN-40 | 1 | шт. | 14 083 |
|  | Электропривод AMV 435 | 1 | шт. | 11 150 |
|  | Щит Управлением насосами | 1 | шт. | 19 396 |
|  | **Электрооборудование в составе:** | - |  | - |
|  | Эл.двигатель 5АИ-180М-У2, 30кВ с насосом | 1 | шт. | 21 527 |
|  | Эл.двигатель 5АИ-160М2-У3, 18,5кВ с насосом | 1 | шт. | 14 888 |
|  | Шкаф распределительный ШРС-8 | 3 | шт. | 24 418 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный СТЭ-561 | 3 | шт. | 4 838 |
|  | Щит освещения ОЩВ-6 | 1 | шт. | 897 |
|  | Насос циркуляционный к150-125-315 | 2 | шт. | 36 980 |
|  | Светильник ЛПО ARCTIC | 2 | шт. | 3 048 |
|  | **Охранно-пожарная сигнализация:** | - |  | - |
| 42 | Щит ОПС с комплектующими | 1 | компл. | 1 076 |

|  |
| --- |
| ***5. ЦТП по просп. Маяковского, 1а*** |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду200 | 6 | шт. | 104 969 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду200 | 1 | шт. | 9 885 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду150 | 3 | шт. | 21 242 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду100 | 3 | шт. | 10 563 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду80 | 1 | шт. | 784 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду50 | 2 | шт. | 1 023 |
|  | Кран шаровый Ду50, 11б27п1 | 2 | шт. | 686 |
|  | Кран шаровый Ду25, 11б27п1 | 1 | шт. | 92 |
|  | Кран шаровой д63, PPRC | 2 | шт. | 348 |
|  | Грязевик с патрубками Ду 250 | 2 | шт. | 43 687 |
|  | Фильтр магнитно-механический Ду100 | 1 | шт. | 3 894 |
|  | Теплообменник кожухо-трубный Ду219 4-х секционный | 1 | шт. | 63 935 |
|  | Теплообменник кожухо-трубный Ду219 L4м, 6-х секционный | 1 | шт. | 4 795 |
|  | Манометр технич. МП4 | 7 | шт. | 2 105 |
|  | Термометр ТЖСТ50, ТУ25-2022,0006,90 | 3 | шт. | 188 |
|  | Труба стальная Ду 200 | 20 | пм. | 7 205 |
|  | Труба стальная Ду100, ГОСТ 10704-91 | 3 | пм. | 348 |
|  | Труба стальная Ду80, ГОСТ 10704-91 | 4 | пм. | 313 |
|  | Труба пропиленовая д.63мм. | 20 | пм. | 2 179 |
|  | Труба пропиленовая д.25мм. | 40 | пм. | 843 |
|  | Кран шаровой Ду150 | 6 | шт. | 9 177 |
|  | Кран шаровой ДУ100 | 2 | шт. | 1 885 |
|  | **Автоматический регулятор в составе:** | - |  | - |
|  | Регулирующий клапан VB2, DN-50 | 1 | шт. | 14 388 |
|  | Регулирующий клапан VF2 DN-25 | 1 | шт. | 10 027 |
|  | Электропривод AMV 435 | 1 | шт. | 11 150 |
|  | Электропривод AMV20 | 1 | шт. | 17 171 |
|  | Измеритель ПИД-регулятора | 1 | шт. | 1 609 |
|  | Частотный преобразователь | 1 | шт. | 9 969 |
|  | Преобразователь давления | 1 | шт. | 1 714 |
|  | Щит Автоматизации и комплектующие | 1 | шт. | 2 727 |
|  | **Электрооборудование в составе:** | - |  | - |
|  | Эл.двигатель АДМ80В2У2 N=2,2кВт насоса ХВС | 1 | шт. | 2 286 |
|  | Эл.двигатель АДМ100S2У2 N=4кВт насоса ХВС | 1 | шт. | 3 690 |
|  | Насос повышения давления К-50-32-125 | 2 | шт. | 8 380 |
|  | Насос циркуляции ГВС Vodotoc XRS32/18 | 1 | шт. | 1 741 |
|  | Насос циркуляции ГВС WILO, 65 Вт | 1 | шт. | 5 540 |
|  | Шкаф распределительный ШРС-8 | 2 | шт. | 16 279 |
|  | Рубильник переключения вводов ЯВЗ-32М 250А | 1 | шт. | 5 901 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный ТРИО1А4DB | 1 | шт. | 740 |
|  | Щит освещения ОЩВ-6 | 1 | шт. | 897 |
|  | Светильники ЛПО ARCTIC | 6 | шт. | 9 145 |
|  | Светильники НСП | 2 | шт. | 250 |
|  | **Теплосчетчик:** | - |  | - |
|  | Щит «Взлет» с комплектующими | 1 | компл. | 28 770 |
|  | Расходомеры Взлет | 4 | шт. | 22 589 |
|  | **Охранно-пожарная сигнализация:** | - |  | - |
|  | Щит ОПС с комплектующими | 1 | компл. | 1 076 |
| ***6.ЦТП по ул. Орджоникидзе, 2а*** |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду150 | 7 | шт. | 49 563 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду100 | 8 | шт. | 8 980 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду50 | 3 | шт. | 1 534 |
|  | Грязевик с патрубками, Ду327, ОРГРЭС | 2 | шт. | 88 460 |
|  | Фильтр магнитно-механический Ду 80 | 1 | шт. | 2 562 |
|  | Насос повышения давления , К 45/30 | 2 | шт. | 11 199 |
|  | Теплообменник кожухно-трубный, Ду273 L4м, ОСТ 34-588-68 | 3 | шт. | 79 053 |
|  | Теплообменник кожухно-трубный, Ду325 L4м, ОСТ 34-588-68 | 3 | шт. | 106 425 |
|  | Водосчетчик вихревой Ду 100 | 1 | шт. | 5 483 |
|  | Кран шаровый Ду25, 11б27п1 | 3 | шт. | 275 |
|  | СГВ-15 Счетчик ХГВС Ду 15 | 2 | шт. | 376 |
|  | Манометр технический МП4 | 10 | шт. | 3 007 |
|  | Термометр ТЖСТ50 (0-150) | 4 | шт. | 249 |
|  | Труба стальная Ду150, ГОСТ 10704-91 | 24 | п.м. | 3 721 |
|  | Труба стальная Ду100 | 6 | п.м. | 697 |
|  | Труба стальная Ду50 | 10 | п.м. | 577 |
|  | Труба пропиленовая д.32мм. | 8 | п.м. | 298 |
|  | Труба РРR Ду110 | 15 | п.м. | 5 778 |
|  | Труба РРR Ду90 | 60 | п.м. | 8 802 |
|  | Труба РРR Ду40 | 30 | п.м. | 5 766 |
|  | Кран шаровый Ду 150 | 4 | шт. | 6 118 |
|  | Кран шаровый Ду 100 | 4 | шт. | 3 770 |
|  | Кран шаровый Ду 50 | 2 | шт. | 857 |
|  | **Автоматический регулятор в составе:** | - |  | - |
|  | Регулирующий клапан VFM 2d80 | 2 | шт. | 71 198 |
|  | Электропривод AMV 56, 230В | 2 | шт. | 50 147 |
|  | Измеритель ПИД-регулятора | 1 | шт. | 1 609 |
|  | Частотный преобразователь | 1 | шт. | 9 969 |
|  | Овен- ТРМ132М1 | 1 | шт. | 5 375 |
|  | Щит Автоматизации и комплектующие | 1 | шт. | 2 727 |
|  | **Электрооборудование в составе:** | - |  | - |
|  | Эл.двигатель АИР112М2 N=7,5кВт насоса ХВС | 2 | шт. | 9 968 |
|  | Насосы циркуляции ГВС WILO, 40 Вт | 2 | шт. | 6 603 |
|  | Шкаф распределительный ШРС-8 | 1 | шт. | 8 140 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный СТЭ-561 | 1 | шт. | 1 613 |
|  | Щит освещения ОЩВ-6 | 1 | шт. | 897 |
|  | Светильники ЛПО ARCTIC | 3 | шт. | 4 573 |
|  | Светильники НСП | 2 | шт. | 250 |
|  | **Теплосчетчик:** | - |  | - |
|  | Щит «Взлет» с комплектующими | 1 | компл. | 28 770 |
|  | **Охранно-пожарная сигнализация:** | - |  | - |
|  | Щит ОПС с комплектующими | 1 | компл. | 1 076 |
| ***7. ЦТП по ул.Сосновая горка,8*** |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду100 | 6 | шт. | 632 423 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду50 | 2 | шт. | 1 023 |
|  | Кран шаровый 11б27п1, Ду20 | 1 | шт. | 49 |
|  | Кран шаровый 11б27п1, Ду15 | 2 | шт. | 69 |
|  | Грязевик с патрубками, Ду200 | 2 | шт. | 10 664 |
|  | Фильтр механический, Ду20 | 1 | шт. | 1 319 |
|  | Теплообменник кожухно-трубный, Ду273L4м, ОСТ 34-588-68 | 4 | шт. | 105 404 |
|  | Водосчетчик крыльчатый с имп. Выходом, Ду20, ВСТ-20 | 1 | шт. | 1 358 |
|  | Кран шаровый Ду50, 11б27п1 | 4 | шт. | 1 371 |
|  | Манометр технич. МП4 | 4 | шт. | 1 203 |
|  | Термометр ТЖСТ50, ТУ25-2022,0006,90 | 4 | шт. | 249 |
|  | Труба стальная Ду100, ГОСТ 10704-91 | 80 | п.м. | 9 285 |
|  | Труба стальная Ду50, ГОСТ 10704-91 | 10 | п.м. | 577 |
|  | Труба стальная Ду20, ГОСТ 10704-91 | 10 | п.м. | 133 |
|  | Задвижки стальные Ду50 | 1 | шт. | 1 913 |
|  | Шаровые задвижки Ду100 | 2 | шт. | 1 885 |
|  | Шаровые задвижки Ду50 | 4 | шт. | 1 714 |
|  | Шаровые задвижки Ду15 | 4 | шт. | 1 005 |
|  | Клапан предохранительный спускной | 1 | шт. | 179 |
|  | **Автоматический регулятор в составе: отопления:** | - |  | - |
|  | Регулирующий клапан VB2, DN-50 | 1 | шт. | 14 388 |
|  | Электропривод АМV435 | 1 | шт. | 11 150 |
|  | Щит Автоматизации и комплектующие | 1 | шт. | 2 727 |
|  | **Электрооборудование в составе:** | - |  | - |
|  | Эл.двигатель АДМ 132 М2У4 N=11 кВт насоса отопления | 1 | шт. | 8 625 |
|  | Эл.двигатель АДМ 132 М2У4 N=11кВт насоса отопления | 1 | шт. | 8 625 |
|  | Насос циркуляционный центробежный, К 45/30 | 2 | шт. | 11 199 |
|  | Шкаф распределительный ШРС-8 | 1 | шт. | 8 140 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный СТЭ-561 | 1 | шт. | 1 613 |
|  | Щит освещения ОЩВ-6 | 1 | шт. | 897 |
|  | Щит Управления насосами | 1 | шт. | 19 396 |
|  | **Теплосчетчик:** | - |  | - |
|  | Взлет с комплектующими | 1 | компл. | 28 770 |
|  | Расходомер Взлет | 1 | шт. | 5 648 |
|  | **Охранно-пожарная сигнализация:** | - |  | - |
|  | Щит ОПС с комплектующими | 1 | компл. | 1 076 |
| ***8.ЦТП по ул.Чапаева, 33б*** |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду150 | 4 | шт. | 28 322 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду100 | 3 | шт. | 3 368 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду80 | 2 | шт. | 1 568 |
|  | Затвор межфланцевый Ду50 | 2 | шт. | 2 999 |
|  | Теплообменник кожухно-трубный, Д219 L4м, 4-х секционная | 1 | шт. | 63 935 |
|  | Теплообменник кожухно-трубный, Д219 L4м, 3-х секционная | 1 | шт. | 47 951 |
|  | Грязевик с патрубками, Ду400, ОРГРЭС | 2 | шт. | 108 272 |
|  | Кран шаровый 11б27п1, Ду15 | 10 | шт. | 343 |
|  | Манометр технич. МТП-1М-1,0МПа-2,5, ТУ25-02,101293-83 | 6 | шт. | 1 804 |
|  | Термометр ТЖСТ50, ТУ25-2022,0006,90 | 5 | шт. | 312 |
|  | Труба стальная Ду150, ГОСТ 10704-91 | 20 | п.м. | 3 100 |
|  | Труба стальная Ду100, ГОСТ 10704-91 | 5 | п.м. | 581 |
|  | Труба стальная Ду80, ГОСТ 10704-91 | 5 | п.м. | 392 |
|  | Труба полипропиленовая PPRC 90мм, 16м(4шт) | 16 | п.м. | 4 498 |
|  | Задвишка стальная Ду100 | 3 | шт. | 10 563 |
|  | Кран шаровый Ду 50 | 3 | шт. | 1 286 |
|  | Кран шаровый Ду 150 | 3 | шт. | 4 588 |
|  | Кран шаровый Ду 100 | 2 | шт. | 1 885 |
|  | Кран шаровый РР Ду 50 | 3 | шт. | 928 |
|  | Труба РРR Ду90 | 18 | п.м. | 2 637 |
|  | Труба РРR Ду50 | 12 | п.м. | 436 |
|  | Труба нержавеющая | 12 | п.м. | 43 096 |
|  | **Автоматический регулятор в составе:** | - |  | - |
|  | Регулирующий клапан VB2 DN50 | 1 | шт. | 14 388 |
|  | Электропривод AMV20 | 1 | шт. | 17 171 |
|  | Измеритель ПИД-регулятора | 1 | шт. | 1 609 |
|  | Частотный преобразователь | 1 | шт. | 9 969 |
|  | Преобразователь давления | 1 | шт. | 1 714 |
|  | Регулирующий клапан VF2 DN-32 | 1 | шт. | 11 448 |
|  | Электропривод AMV 435 | 1 | шт. | 11 150 |
|  | Клапан перепада давления Ду50 | 1 | шт. | 12 128 |
|  | Щит Автоматизации и комплектующие | 1 | шт. | 2 727 |
|  | **Электрооборудование в составе:** | - |  | - |
|  | Эл.двигатель АДМ 90L2 N=3кВт насоса ХВС | 1 | шт. | 2 888 |
|  | Эл.двигатель ДАТ80 N=2,2кВт насоса ХВС | 1 | шт. | 3 182 |
|  | Насос повысительный центробежный К-50-32-125-с-УХЛ4 | 2 | шт. | 8 380 |
|  | Шкаф распределительный ШРС-8 | 2 | шт. | 16 279 |
|  | Рубильник переключения вводов ЯВЗ-32М 250А | 1 | шт. | 5 901 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный СТЭ-561 | 1 | шт. | 1 613 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный Нева-301 | 1 | шт. | 877 |
|  | Щит освещения ОЩВ-6 | 1 | шт. | 897 |
|  | Светильники ЛПО ARCTIC | 8 | шт. | 12 193 |
|  | Светильники НСП | 4 | шт. | 499 |
|  | Автомат КЭАЗ АП50Б3МТУЗ | 1 | шт. | 259 |
|  | **Теплосчетчик:** | - |  | - |
|  | Щит «Взлет» с комплектующими | 1 | компл. | 28 770 |
|  | Расходомеры Взлет | 4 | шт. | 22 589 |
|  | **Охранно-пожарная сигнализация:** | - |  | - |
|  | Щит ОПС с комплектующими | 1 | компл. | 1 076 |

|  |
| --- |
| ***9. ЦТП по ул.Энтузиастов, 18а*** |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду200 | 11 | шт. | 108 732 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду100 | 1 | шт. | 1 123 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду80 | 1 | шт. | 784 |
|  | Теплообменник кожухно-трубный, Ду325, 2-х секционный | 1 | шт. | 3 548 |
|  | Теплообменник кожухно-трубный, Ду273, 2-х секционный | 1 | шт. | 52 703 |
|  | Грязевик с патрубками, Ду400, ОРГРЭС | 2 | шт. | 108 272 |
|  | Реле сухого хода насоса LP3 | 1 | шт. | 189 |
|  | Реле давления РМ5 | 1 | шт. | 196 |
|  | Кран шаровый 11б27п1, Ду15 | 10 | шт. | 343 |
|  | Манометр технич. МП4 | 5 | шт. | 1 503 |
|  | Термометр ТЖСТ50, ТУ25-2022,0006,90 | 2 | шт. | 125 |
|  | Труба стальная Ду200, ГОСТ 10704-91 | 60 | п.м. | 21 616 |
|  | Труба стальная Ду100, ГОСТ 10704-91 | 2 | п.м. | 233 |
|  | Труба полипропиленовая PPRC 110мм | 6 | п.м. | 2 311 |
|  | Труба полипропиленовая PPRC 63мм | 40 | п.м. | 7 591 |
|  | Труба полипропиленовая PPRC 75мм | 4 | п.м. | 1 340 |
|  | Задвижка стальная Ду150 | 3 | шт. | 21 242 |
|  | Задвижка стальная Ду80 | 3 | шт. | 8 740 |
|  | Задвижка стальная Ду50 | 4 | шт. | 7 649 |
|  | Кран шаровой Ду 80 | 1 | шт. | 914 |
|  | Кран шаровой Ду 50 | 1 | шт. | 428 |
|  | **Автоматический регулятор в составе:** | - |  | - |
|  | Регулирующий клапан VF2 DN-32 | 1 | шт. | 11 448 |
|  | Электропривод AMV 435 | 1 | шт. | 11 150 |
|  | Реле сухого хода насоса LP3 | 1 | шт. | 189 |
|  | Реле давления РМ5 | 1 | шт. | 196 |
|  | Щит управления насосами и комплектующие | 1 | шт. | 17 456 |
|  | Щит Автоматизации и комплектующие | 1 | шт. | 2 727 |
|  | **Электрооборудование в составе:** | - |  | - |
|  | Эл.двигатель АДМ90L2 N=3кВт насоса ХВС | 1 | шт. | 2 888 |
|  | Эл.двигатель АДМ90L2 N=3кВт насоса ХВС | 1 | шт. | 2 888 |
|  | Шкаф распределительный ШРС-8 | 2 | шт. | 16 279 |
|  | Насос повышения давления, К65-60-125 | 2 | шт. | 50 709 |
|  | Рубильник переключения вводов ЯВЗ-32М 250А | 1 | шт. | 5 901 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный Меркурий 230 | 1 | шт. | 740 |
|  | Щит освещения ОЩВ-6 | 1 | шт. | 897 |
|  | Светильники ЛПО ARCTIC | 4 | шт. | 6 096 |
|  | Светильники НСП | 2 | шт. | 250 |
|  | **Теплосчетчик:** | - |  |  |
|  | Щит «Взлет» с комплектующими | 1 | компл. | 28 770 |
|  | Расходомер Взлет | 2 | шт. | 11 295 |
|  | **Охранно-пожарная сигнализация:** | - |  |  |
|  | Щит ОПС с комплектующими | 1 | компл. | 1 076 |
| ***10. ЦТП по ул.Энтузиастов, 19а*** |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду200 | 55 | шт. | 49 423 |
|  | Задвижка стальная фланцевая 30с41нж, Ду150 | 33 | шт. | 21 242 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду100 | 44 | шт. | 4 490 |
|  | Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр, Ду50 | 12 | шт. | 512 |
|  | Кран шаровый 11б27п1, Ду25 | 1 | шт. | 86 |
|  | Клапан обратный межфланцевый Ду100 | 2 | шт. | 631 |
|  | Грязевик с патрубками, Ду327, ОРГРЭС | 2 | шт. | 88 460 |
|  | Фильтр магнитно-механический Ду100 | 1 | шт. | 3 894 |
|  | Водосчетчик ВХ-100 Ду100 | 1 | шт. | 5 483 |
|  | Теплообменник кожухо-трубный, Ду273 , 6 секций | 1 | шт. | 158 106 |
|  | Теплообменник кожухо-трубный, Ду325, 4-х секции | 1 | шт. | 141 900 |
|  | Манометр технический МП4 | 8 | шт. | 2 406 |
|  | Термометр ТЖСТ50, ТУ25-2022,0006,90 | 4 | шт. | 249 |
|  | Труба стальная Ду200, ГОСТ 10704-91 | 30 | п.м. | 10 808 |
|  | Труба стальная Ду100, ГОСТ 10704-91 | 1 | п.м. | 116 |
|  | Труба стальная Ду50, ГОСТ 10704-91 | 3 | п.м. | 173 |
|  | Труба полипропиленовая PPRC 110мм | 20 | п.м. | 7 703 |
|  | Труба полипропиленовая PPRC 25мм | 30 | п.м. | 632 |
|  | Труба полиэтиленовая 90мм ПНД | 5 | п.м. | 733 |
|  | Задвижка стальная Ду80 | 2 | шт. | 5 827 |
|  | Кран шаровый Ду 200 | 2 | шт. | 13 913 |
|  | Кран шаровый Ду 150 | 2 | шт. | 3 059 |
|  | Кран шаровый Ду 100 | 6 | шт. | 5 655 |
|  | Кран шаровый Ду 50 | 1 | шт. | 428 |
|  | Труба РРR Ду50 | 15 | п.м. | 545 |
|  | Труба стальная Ду150 | 20 | п.м. | 3 100 |
|  | Труба стальная Ду80 | 4 | п.м. | 313 |
|  | **Автоматический регулятор:** | - |  |  |
|  | Регулирующий клапан VFM 2d80 | 1 | шт. | 25 074 |
|  | Регулирующий клапан VFM 2d40 | 1 | шт. | 13 484 |
|  | Электропривод AMV 56.230В | 1 | шт. | 35 598 |
|  | Электропривод AMV 435 | 1 | шт. | 11 150 |
|  | Частотный преобразователь | 1 | шт. | 9 969 |
|  | Преобразователь давления | 1 | шт. | 1 714 |
|  | Щит Автоматизации и комплектующие | 1 | шт. | 2 727 |
|  | **Электрооборудование в составе:** |  |  |  |
|  | Эл.двигатель АИР132М2 N=11кВт с насосом | 2 | шт. | 17 251 |
|  | Насос повышения давления К 100-80-160 | 2 | шт. | 15 074 |
|  | Насос циркуляции ГВС Vodotoc XRS32/18-180 | 1 | шт. | 1 741 |
|  | Шкаф распределительный ШРС-8 | 1 | шт. | 8 140 |
|  | Рубильник переключения вводов ЯВЗ-32М 250А | 1 | шт. | 5 901 |
|  | Счётчик электроэнергии трёхфазный СТЭ-561 | 1 | шт. | 1 613 |
|  | Щит освещения ОЩВ-6 | 1 | шт. | 897 |
|  | Светильники ЛПО ARCTIC | 3 | шт. | 4 573 |
|  | Светильники НСП | 6 | шт. | 749 |
|  | Щит водоканала | 1 | шт. | - |
|  | **Теплосчетчик:** |  |  |  |
|  | Щит «Взлет» с комплектующими | 1 | компл. | 28 770 |
|  | Расходомер Взлет | 4 | шт. | 22 589 |
|  | **Охранно-пожарная сигнализация:** |  |  |  |
|  | Щит ОПС с комплектующими | 1 | компл. | 1 076 |
|  | **Итого:** |  |  | **6 687 408** |

Перечень оборудования в 22 ИТП:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Перечень оборудования** | **Кол-во, шт./м.** | **Ед. изм.** | **Рыночная стоимость имущества, руб.** |
| 1 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 14 кв.м., инв.№ 10223, лит.А, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, в районе дома №7 по ул.Коммунальная | 1. Задвижка 30с 41нж Ду50 | 6 | шт | 11 474 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 10 | м | 577 |
| 4. Водоподогреватель 2м кожухотрубный ОСТ 34-588-68 1ст Дн133 | 4 | шт | 21 764 |
| 5. Водоподогреватель 2м кожухотрубный ОСТ 34-588-68 2ст Дн133 | 2 | шт | 10 882 |
| 6. Манометр технич. МТП-1М-1,0МПа-2,5, ТУ25-02,101293-83 | 4 | шт | 1 203 |
| 7. Термометр ТЖСТ50, ТУ25-2022,0006,90 | 6 | шт | 374 |
| 2 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 18,7 кв.м., инв.№ 10224, лит.Б, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, в районе дома №9 по ул. Коммунальная | 1. Задвижка 30с 41нж Ду50 | 10 | шт | 19 123 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 20 | м | 1 153 |
| 4. Водоподогреватель 2м кожухотрубный ОСТ 34-588-68 1ст Дн133 | 4 | шт | 21 764 |
| 5. Водоподогреватель 2м кожухотрубный ОСТ 34-588-68 2ст Дн133 | 2 | шт | 10 882 |
| 6. Манометр технич. МТП-1М-1,0МПа-2,5, ТУ25-02,101293-83 | 6 | шт | 1 804 |
| 7. Термометр ТЖСТ50, ТУ25-2022,0006,90 | 6 | шт | 374 |
| 3 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 6,6 кв.м., инв.№ 10233, лит.В, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.К.Маркса в районе дома №73 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду80 | 2 | шт | 5 827 |
| 2. Задвижка 30с 41нж Ду50 | 2 | шт | 3 825 |
| 3. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 4. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 6 | м | 346 |
| 4 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 11,8 кв.м., инв.№ 10241, лит.А, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.К.Маркса в районе дома №23 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду50 | 10 | шт | 19 123 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 20 | м | 1 153 |
| 4. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн32 | 4 | м | 148 |
| 5, Труба полипропилен Ду32 | 6 | м | 224 |
| 6. Водоподогреватель 2м кожухотрубный ОСТ 34-588-68 1ст Дн159 | 2 | шт | 13 986 |
| 7. Водоподогреватель 2м кожухотрубный ОСТ 34-588-68 2ст Дн159 | 2 | шт | 13 986 |
| 8. Манометр технич. МТП-1М-1,0МПа-2,5, ТУ25-02,101293-83 | 76 | штшт | 1 804 |
| 9. Термометр ТЖСТ50, ТУ25-2022,0006,90 | 7 | шт | 436 |
| 5 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 2,7 кв.м., инв.№ 10236, лит.Е, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.К.Маркса в районе дома №18 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду80 | 4 | шт | 11 653 |
| 2. Элеватор №3 | 1 | шт | 1 659 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн89 | 6 | м | 470 |
| 6 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 7,7 кв.м., инв.№ 10242, лит.А, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.К.Маркса в районе дома №33 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду50 | 4 | шт | 7 649 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 4 | м | 231 |
| 7 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 6,2 кв.м., инв.№ 10219, лит.А, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, пер.Торфяной в районе дома №1 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду50 | 6 | шт | 11 474 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 6 | м | 346 |
| 8 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 7,1 кв.м., инв.№ 10244, лит.В, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.Молодежная в районе дома №10 | 1.Задвижка фланцевая Ду-50 | 6 | шт | 11 474 |
| 2.Кран шаровый Ду-50 | 6 | шт | 2 571 |
| 3.Кран шаровый Ду-15 | 11 | шт | 3 993 |
| 4.Кран шаровый Ду-20 | 3 | шт | 1 069 |
| 5.Кран шаровый Ду-25 | 3 | шт | 1 253 |
| 6.Кран шаровый Ду-32 | 2 | шт | 977 |
| 7.Труба Ду-50 | 25 | п.м | 1 441 |
| 8.Труба Ду-50 полипропилен | 3 | п.м | 203 |
| 9.Отвод Ду-50 | 18 | шт | 893 |
| 10.Отвод Ду-50 полипропилен | 3 | шт | 19 |
| 11.Грязевик | 1 | шт | 993 |
| 12.Термометр МП02841 | 2 | шт | 125 |
| 13.Манометр МП4 | 2 | шт | 602 |
| 14.Теплообменник кожухно-трубный, Ду-100 2-х секционный | 1 | шт | 7 437 |
| 15.Теплообменник кожухно-трубный, Ду-100 2-х секционный | 1 | шт | 7 437 |
| 9 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 13,5 кв.м., инв.№ 10225, лит.В, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.Коммунистическая в районе домов №13,15 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду50 | 10 | шт | 19 123 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 30 | м | 1 729 |
| 4. Труба полипропилен Ду32 | 15 | м | 560 |
| 5. Водоподогреватель 4м кожухотрубный ОСТ 34-588-68 1ст Дн114 | 2 | шт | 13 098 |
| 6.Водоподогреватель 4м кожухотрубный ОСТ 34-588-68 2ст Дн114 | 2 | шт | 13 098 |
| 7. Манометр технич. МТП-1М-1,0МПа-2,5, ТУ25-02,101293-83 | 2 | шт | 602 |
| 10 | Тепловой узел, назначение: нежилое, 1-этажный, общая площадь 13,2 кв.м., инв.№ 10218, лит.Б, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.Коммунистическая, районе дома №7 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду50 | 12 | шт | 22 948 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 15 | м | 865 |
| 11 | Тепловой пункт, назначение: нежилое, общая площадь 4,5 кв.м., инв.№ 10252, лит.Б, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.К.Маркса в районе дома №28 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду57 | 4 | шт | 7 649 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 5 | м | 288 |
| 12 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 26,4 кв.м., инв.№ 10222, лит.А, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, пер.Новый в районе дома №4 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду100 | 6 | шт | 21 125 |
| 2. Задвижка 30с 41нж Ду50 | 4 | шт | 7 649 |
| 3. Элеватор №2 | 1 | шт | 1 145 |
| 4. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн108 | 6 | м | 697 |
| 5. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 10 | м | 577 |
| 6. Водоподогреватель 4м кожухотрубный ОСТ 34-588-68 1ст Дн114 | 2 | шт | 13 098 |
| 7.Водоподогреватель 4м кожухотрубный ОСТ 34-588-68 2ст Дн114 | 2 | шт | 13 098 |
| 13 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 3,5 кв.м., инв.№ 10221, лит.Б, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.Молодежная в районе домов №5,7 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду50 | 6 | шт | 11 474 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 6 | м | 346 |
| 4. Манометр технич. МТП-1М- 1,0МПа-2,5, ТУ25-02,101293-83 | 1 | шт | 301 |
| 14 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 2,6 кв.м., инв.№ 10228, лит.А, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.К.Маркса в районе дома №47 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду57 | 4 | шт | 7 649 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 5 | м | 288 |
| 15 | Тепловой узел, назначение: нежилое, 1-этажный, общая площадь 6,3 кв.м., инв.№ 10237, лит.Д, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.К.Маркса в районе дома №20 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду80 | 4 | шт | 11 653 |
| 2. Элеватор №2 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн89 | 6 | м | 470 |
| 16 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 2,2 кв.м., инв.№ 10248, лит.Б, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.Киевская | 1.Задвижка 30с 41нж Ду57 | 4 | шт | 7 649 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 3 | м | 173 |
| 4. Манометр технич. МТП-1М-1,0МПа-2,5, ТУ25-02,101293-83 | 1 | шт | 301 |
| 17 | Тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 10,4 кв.м., инв.№ 10229, лит.А, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.Коммунистическая в р-не д. №2а | 1.Задвижка 30с 41нж Ду80 | 4 | шт | 11 653 |
| 2. Элеватор №3 | 1 | шт | 1 659 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн87 | 8 | м | 627 |
| 18 | Тепловой узел, назначение: нежилое, 1-этажный, общая площадь 3,7 кв.м., инв.№ 10226, лит.А, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.Коммунистическая в районе дома №3 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду80 | 4 | шт | 11 653 |
| 2. Задвижка 30с 41нж Ду50 | 2 | шт | 3 825 |
| 3. Элеватор №1 | 1 | шт | 4 580 |
| 4. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн89 | 2 | м | 157 |
| 5. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 4 | м | 58 |
| 19 | Тепловой узел, назначение: нежилое, 1-этажный, общая площадь 7,9 кв.м., инв.№ 9669, лит.А адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.К.Маркса в районе дома №46 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду80 | 4 | шт | 11 653 |
| 2. Элеватор №3 | 1 | шт | 1 659 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн87 | 6 | м | 470 |
| 20 | 1-этажный тепловой узел, назначение: нежилое, общая площадь 8,4 кв.м., инв.№ 9730, лит.А, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.Бумажников в районе домов № 6,8 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду80 | 6 | шт | 17 480 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн87 | 6 | м | 470 |
| 21 | Тепловой узел, назначение: нежилое, 1-этажный, общая площадь 7,2 кв.м., инв.№ 10236, лит.В, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.К.Маркса в районе дома №18 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду50 | 4 | шт | 7 649 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 6 | м | 346 |
| 22 | Тепловой узел, назначение: нежилое, 1-этажный, общая площадь 4,6 кв.м., инв.№ 10234, лит.Б, адрес объекта: Пермский край, г.Краснокамск, ул.К.Маркса в районе дома №63 | 1.Задвижка 30с 41нж Ду57 | 6 | шт | 11 474 |
| 2. Элеватор №1 | 1 | шт | 1 145 |
| 3. Труба ст.ГОСТ 10704-91 Дн57 | 6 | м | 346 |
|  |  | **Итого:** |  |  | **517 933** |