Приложение №2

к концессионному соглашению

от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20 г. № .

**Сведения о составе и описание иного имущества, передаваемого с Объектом Соглашения, подлежащего реконструкции**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Наименование имущества** | **Балансовая стоимость, рублей** | **Кол-во (шт)** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Состояние** |
| **1.Оборудование котельной по адресу: Челябинская область, с. Кременкуль , ул.Ленина , д.20** | | | | | |
| 1 | Котел КВГ – 6,5 | 116820,99 | 1 | 1966 | нерабочее |
| 2 | Котел Энтророс ТТ100 3,5 МВт с горелкой R512 | 0 | 1 | 2013 | удовлетворительное |
| 3 | Котел Энтророс ТТ-100 1,5 МВт с горелкой R75A | 6281226,72 | 1 | 2020 | удовлетворительное |
| **4** | **ГРУ котельной Р 0,3/0,005Мпа:** | 0 | 1 | 2022 | удовлетворительное |
| 4.1 | Клапан термозапорный КТЗ Ду100 (фл) | 0 | 1 | 2022 |
| 4.2 | Фильтр газовый с индикатором перепада давления | 0 | 1 | 2022 |
| 4.3 | Клапан автоматический эл/магнитный двухпозиционный Ду100 с медленным открытием | 0 | 1 | 2022 |
| 4.4 | Первичный преобразователь ИРВИС-РС4м-Ультра-ПП16-80 с блоком интерфейса и питанию БИП Ирвис одноканальный (-10…+45) | 0 | 1 | 2022 |
| 4.5 | Регулятор давления газа со встроенным ПЗК/ПСК (комбинированный) с пределами регулирования Р2 = 5,0…13,0 кПа Ду80 | 0 | 1 | 2022 |
| 4.6 | Клапан предохранительный сбросной Ду50 | 0 | 1 | 2022 |
| 4.7 | Кран шаровый фланцевый Ду150 Ру1,6 МПа | 0 | 1 | 2022 |
| 4.8 | Кран шаровый фланцевый Ду100 Ру1,6 МПа | 0 | 1 | 2022 |
| 4.9 | Кран шаровый фланцевый Ду80 Ру1,6 МПа | 0 | 1 | 2022 |
| 4.10 | Кран шаровый фланцевый Ду50 Ру4,0 МПа | 0 | 1 | 2022 |
| 4.11 | Кран шаровый газовый DN-20 стандарт 220 ВхВ | 0 | 1 | 2022 |
| 4.12 | Кран шаровый газовый DN-15 стандарт 220 ВхВ | 0 | 1 | 2022 |
| 4.13 | Кран под манометр трехходовой DN15 PN16 муфтовый G1/2 – G1/2 | 0 | 1 | 2022 |
| 4.14 | Манометр показывающий 0-0,6 Мпа Ду 100 мм, кл.m 1,5 | 0 | 1 | 2022 |
| 4.15 | Манометр показывающий 0-25,0 Мпа Ду 100 мм, кл.m 1,5 | 0 | 1 | 2022 |
| 4.16 | Термометр показывающий минус 40…+60 С, Ду100 мм, L=100 мм, кл.m 1,5 (с гильзой) | 0 | 1 | 2022 |
| 4.17 | Задвижка Ду150 | 0 | 1 | 2022 |
| 5 | Насос Wilo IL 100/170-30/2 №1 | 0 | 1 | 10.2015 | удовлетворительное |
| 6 | Насос Wilo IL 100/170-30/2 №1 | 0 | 1 | 2014г. | удовлетворительное |
| 7 | Насос Wilo4 котловой IL 100/160-2,2/ | 0 |  | 2020г. | удовлетворительное |
| 8 | Система водоподготовки SF-25 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 9 | Подогреватель водяной FP 50 №1 | 0 | 1 | 09.2008 | удовлетворительное |
| 10 | Подогреватель водяной FP 50 №2 | 0 | 1 | 09.2008 | удовлетворительное |
| 11 | Насос Wilo IL 125/170 №1 | 0 | 1 | 2013 | удовлетворительное |
| 12 | Насос Wilo IL 125/170 №2 | 0 | 1 | 2013 | удовлетворительное |
| 13 | Насос DAP CP 80-3250 №1 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 14 | Насос DAP CP 80-3250 №2 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 15 | Насос DAP CP 80-3250 №3 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 16 | Насос DAP CP 100-3850 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 17 | Насос DAP EUROINOX -30/50 №1 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 18 | Насос DAP EUROINOX -30/50 №2 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 19 | Насос DAP EUROINOX -40/50 №1 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 20 | Насос DAP EUROINOX -40/50 №2 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 21 | Насос DAP EUROINOX -40/50 №3 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 22 | Дутьевой вентилятор ВДН-10/1000 6,7 кВт | 0 | 1 | 1983 | удовлетворительное |
| 23 | Насос Wilo IL 125/170 - 4/4 | 0 |  | 2013 | удовлетворительное |
| ***24*** | ***ШКАФ ЩУС*** |  |  |  | удовлетворительное |
| 24.1 | Автомат 3-х фазный Д40 | 0 | 3 |  |
| 24.2 | Автомат 3-х фазный Д63 | 0 | 2 |  |
| 24.3 | Автомат 2-х фазный Д6 | 0 | 2 |  |
| 24.4 | Автомат 2-х фазный Д13 | 0 | 4 |  |
| 24.5 | Автомат 1- фазный Д6 | 0 | 5 |  |
| 24.6 | Реле управления ИЭК ALC | 0 | 22 |  |
| 24.7 | Контроллер SiemensLOGO! 12/24 RC | 0 | 1 |  |
| 24.8 | Насос подпиточный сетевой КМИ | 0 | 3 |  |
| 24.9 | Насос подпиточный котловой КМИ | 0 | 2 |  |
| 24.10 | Насос котловой КВГ КМИ | 0 | 3 |  |
| 24.11 | Насос сетевой КМИ | 0 | 3 |  |
| **25** | **ШКАФ АВР** |  |  |  | удовлетворительное |
| 25.1 | Автомат вводной ИЭК ВА88-33 160А | 0 | 1 |  |
| 25.2 | Контактор ИЭК КТИ 5225 225A 230В/АЗС | 0 | 2 |  |
| 25.3 | Шины нулевые | 0 | 3 |  |
| 25.4 | Автомат 3х фазный С6 | 0 | 2 |  |
| 25.5 | Монитор сети НОВАТЕК РНПП-311 | 0 | 2 |  |
| **26** | **Электрооборудование к Котлу 3,5 МВт** |  |  |  |  |
| ***26.1*** | ***Шкаф силовой:*** | 0 |  |  | удовлетворительное |
| 26.1.1 | Автоматический выключатель ТДМ (3- фазный)Д50 | 0 | 1 |  |
| 26.1.2 | Автоматический выключатель ТДМ (3- фазный) Д13 | 0 | 1 |  |
| 26.1.3 | Автоматический выключатель ТДМ (3- фазный) С3 | 0 | 1 |  |
| 26.1.4 | Автоматический выключатель ТДМ (3- фазный) Д25 | 0 | 1 |  |
| 26.1.5 | Автоматический выключатель ТДМ (3- фазный) С2 | 0 | 1 |  |
| 26.1.6 | Автоматический выключатель ТДМ (1- фазный) С4 | 0 | 1 |  |
| 26.1.7 | Автоматический выключатель ТДМ (1- фазный) С1 | 0 | 2 |  |
| 26.1.8 | Контроллер КМН-11810 | 0 | 1 |  |
| 26.1.9 | Контроллер КМН-10910 | 0 | 1 |  |
| ***26.2*** | ***Щит управления котлом 3,5 МВт:*** |  |  | 2013 | удовлетворительное |
| 26.2.1. | Автомат 3-фазный С10 | 0 | 1 | 2013 |
| 26.2.2 | Автомат 1-фазный С1 | 0 | 2 | 2013 |
| 26.2.3 | Автомат 1-фазный С2 | 0 | 3 | 2013 |
| 26.2.4 | Реле времени – PCR -513 | 0 | 2 | 2013 |
| 26.2.5 | Шина нулевая | 0 | 2 | 2013 |
| 26.2.6 | Реле РЭК 78/4 | 0 | 13 | 2013 |
| ***26.3*** | ***Щит управления котлом 1,5 мВт:*** |  |  | 2020 | удовлетворительное |
| 26.3.1 | Система управления водогрейными котлами Энтроматик 110 MS | 0 | 1 | 2020 |
| 26.3.2 | Автоматический выключатель MS 116 | 0 | 2 | 2020 |
| 26.3.3 | Автомат 1-фазный С6 | 0 | 3 | 2020 |
| 26.3.4 | Контроллер температуры ORT | 0 | 1 | 2020 |
| 26.3.5 | Контактор КЭАЗ ПКЛ-22-УХЛ-4 | 0 | 1 | 2020 |
| 26.3.6 | Реле RXM | 0 | 5 | 2020 |
| 26.3.7 | Реле RP-407 ALTU | 0 | 1 | 2020 |
| 26.3.8 | Включатель | 0 | 1 | 2020 |
| 27 | Затвор 100 мм | 0 | 1 | 2020 | удовлетворительное |
| 28 | Затвор 125 мм | 0 | 2 | 2020 | удовлетворительное |
| 29 | Бак расширительный V – 200 л | 0 | 1 | 2020 | удовлетворительное |
| **30** | **Шкаф блок управления Альфа – М (котел КВГ 6,5 мВт)** |  |  |  | Не рабочий |
| 30.1 | Автомат 1-фазный С6 | 0 | 1 |  |
| 30.2 | Автомат 1-фазный С2 | 0 | 8 |  |
| 30.3 | Автомат 1-фазный С1 | 0 | 1 |  |
| 30.4 | Реле РЭК 77/3 | 0 | 2 |  |
| 30.5 | Реле РЭК 78/4 | 0 | 1 |  |
| 30.6 | Реле РЭК 78/3 | 0 | 1 |  |
| 31 | Бак расширительный V-500 л. | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 32 | Реле давления сухого хода на обратку | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 33 | Обратный клапан d-100 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 34 | Дизель-генераторная установка ДГУ – 20кВт | 0 |  | 2008 | удовлетворительное |
| 35 | Узел учета тепловой энергии WMG-200 | 0 | 2 |  | сняты |
| 36 | Мультидатавычислитель | 0 |  |  | Не работает |
| 37 | Насос Wilo IPL65/120-0,37/4 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 38 | Насос TEKNA DPZ 601 | 0 |  | 23/06/2008 | удовлетворительное |
| 39 | Насос TEKNA DPZ 601 | 0 |  |  | удовлетворительное |
| 40 | Насос существующий Wilo | 0 | 1 | 05/2020 | удовлетворительное |
| 41 | Насос существующий Wilo | 0 | 1 | 05/2020 | резерв |
| 42 | Бак мембранный V-500 л | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 43 | Комплекс для измерения количества газа СГ-ЭК-Вз-Р 0,5250/1,6 | 0 |  | 2020 | удовлетворительное |
| 44 | Счетчик газовый | 0 | 1 | 2020 | удовлетворительное |
| 45 | Корректор объема газа | 0 | 1 | 2020 | удовлетворительное |
| 46 | Фильтр газа ФК 16-50 | 0 |  |  | удовлетворительное |
| 47 | Газовый клапан Madasmadm16/RMmax давл 500 амб | 0 | 1 | 2016 | удовлетворительное |
| 48 | Газовый клапан DUNGS | 0 | 1 | 11.2017 | удовлетворительное |
| 49 | Горелка CIB UNIG98 | 0 | 1 | 04/2019 | удовлетворительное |
| 50 | Пульт управления Siemens | 0 |  |  | удовлетворительное |
| 51 | Электродвигатель к горелке для вентилятора или насоса CEGORANGE | 0 |  |  | удовлетворительное |
| 52 | Регулятор давления газа | 0 |  | 11.2017 | удовлетворительное |
| 53 | Теплообменник №1 | 0 | 1 | 2019 | удовлетворительное |
| 54 | Теплообменник №2 | 0 | 1 | 2019 | удовлетворительное |
| 55 | Теплообменник №2 | 0 | 1 | 2019 | удовлетворительное |
| **2.Оборудование котельной по адресу: Челябинская область, п.Садовый , ул.Лесная** | | | | | |  |  |  |  |  |
| 1 | Котел MEGA PREX N100 | 0 | 1 | 2007 | удовлетворительное |
| 2 | Котел MEGA PREX N150 | 0 | 1 | 2007 | удовлетворительное |
| 3 | Горелка ЕМ 18/Е.D6 | 0 | 1 | 2007 | удовлетворительное |
| 4 | Горелка EM 16/E.D4 | 0 | 1 | 2007 | удовлетворительное |
| 5 | ГРУ блочной газовой котельной Р 0,3/0,05МПа | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 6 | Насос CP40/2700 | 0 | 2 |  | удовлетворительное |
| 7 | Насос KPS 30/16M | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 8 | Насос ALP 2000T | 0 | 2 |  | удовлетворительное |
| 9 | Комплекс измерения количества газа СГ-ЭК-В3-9-075-25/1,6 | 0 | 1 | 2007 | удовлетворительное |
| 10 | Счетчик газа РВГЛГТИ 407273.001 | 0 | 1 | 2007 | удовлетворительное |
| 11 | Корректор объема газа ЕК260 | 0 |  | 2007 | удовлетворительное |
| 12 | Регулятор RDNK 400 | 0 | 1 | 2007 | удовлетворительное |
| 13 | КПГ 50 П | 0 | 1 | 06.2007 | удовлетворительное |
| 14 | Насос DAB | 0 | 2 |  | удовлетворительное |
| 15 | Теплосчетчик ТЭМ 104 | 0 | 2 | 2007 | удовлетворительное |
| 16 | Автомат 2х фазный С4 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 17 | Энергомера | 0 | 1 | 2007 | удовлетворительное |
| 18 | Автомат 4х фазный С40 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 19 | Реле контроля фаз СКМ-01 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 20 | Автомат 3х-фазный С6 | 0 | 2 |  | удовлетворительное |
| 21 | Автомат 1-фазный С4 | 0 | 9 |  | удовлетворительное |
| 22 | Автомат 1-фазный С10 | 0 | 7 |  | удовлетворительное |
| 23 | Автомат 2-фазный С16 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 24 | Реле Т4-22 | 0 | 4 |  | удовлетворительное |
| 25 | Контактор КМН-11210 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 26 | Реле промежуточное 77/3 | 0 | 6 |  | удовлетворительное |
| 27 | Вводной автомат ЯТП-0,25 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 28 | Автомат С10 | 0 | 2 |  | удовлетворительное |
| 29 | Автомат С6 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 30 | Бак мембранный 200 л | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 31 | Счетчик учета воды подпитки ITELMA 22-28 1514 | 0 |  |  | удовлетворительное |
| 32 | Счетчик учета холодной воды вводной СКВТ 90-7/25 | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 33 | «Дятел» модем с батареей и сим-картой | 0 |  |  | удовлетворительное |
| 34 | З-х ходовой клапан MUT | 0 |  |  | Снят, мешает работе |
| 35 | Узел учета тепловой энергии ППР ДУ 50 | 0 | 2 |  | удовлетворительное |
| 36 | Система дозирования реагента «Комплексон-6» | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
| 37 | Теплообменник | 0 | 1 |  | удовлетворительное |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Концедент**  Глава  Кременкульского сельского поселения  Глинкин А.В.  М.П. | **Концессионер**  Директор  ООО Инжиниринговая компания «Модернизация коммунальных систем»  Пыщева Е.А.  М.П. |
|  |  |
| **Субъект**  Заместитель Губернатора  Челябинской области  Шаль С.В. |  |