|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **« Согласовано»** **Главный инженер Перевозчиков А.О.** **«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г.** |  | **«Утверждаю»****Генеральный директор****ООО «Ува-молоко»****М.М. Старовойтова****«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г.** |

**Техническое задание**

 **на выполнение работ по техническому перевооружению работы воздухоохладителей на объекте ООО «Ува-молоко»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Заказчик: | ООО «Ува-молоко» |
| 2 | Руководитель: | Генеральный директор Старовойтова М.М. |
| 3 | Данные для контактов: | Дубовцев А.С., тел. 89043193572 |
| 4 | Наименование объекта: | МСЦ |
| 5 | Места расположения объекта: | УР, п Ува, ул Механизаторов, д 6, |
| 6 |  Цель комплекса работ: |  Замена существующих воздухоохладителей на воздухоохладители из нержавеющей стали марки AISI 3161. Корпус - нержавеющая сталь марки AISI 316
2. Трубки - нержавеющая сталь марки AISI 316
3. Ламели - нержавеющая сталь марки AISI 316

 С той же холодопроизводительностью (12кВт), с учётом изменения следующих параметров, шаг ламели 10 мм., длинна струи 25 м. к существующем компрессорам 4EC-62-40S (два одинаковых компрессора компании битцер) |
| 7 | Исходные данные | 1. Камера обсушки МСЦ
2. Влажность адыгейского сыра 60%
3. Суточная загрузка-7 тонн в сутки
4. Температура входящего продукта 70 ºС
5. Время обсушки 6-8 часов
6. Температура выходящего продукта 4 ºС
7. Размер камеры 8600\*8000\*2500
8. Количество дверных проёмов 2шт.; 1400\*2000;1100\*2000.
9. Системы независимые
 |
| 8 | Приложения | План-схема камеры с расстановкой оборудования. |

Разработал:

Начальник компрессорной

ООО «Ува-молоко» Дубовцев А.С.

Главный энергетик Пислегин В.В.

Начальник цеха Ермилова С.С.

**План-схема расположения оборудования**



1. ВО №1 марка-RLE35A55ES
2. ВО №2 марка-FEC Q 30.41