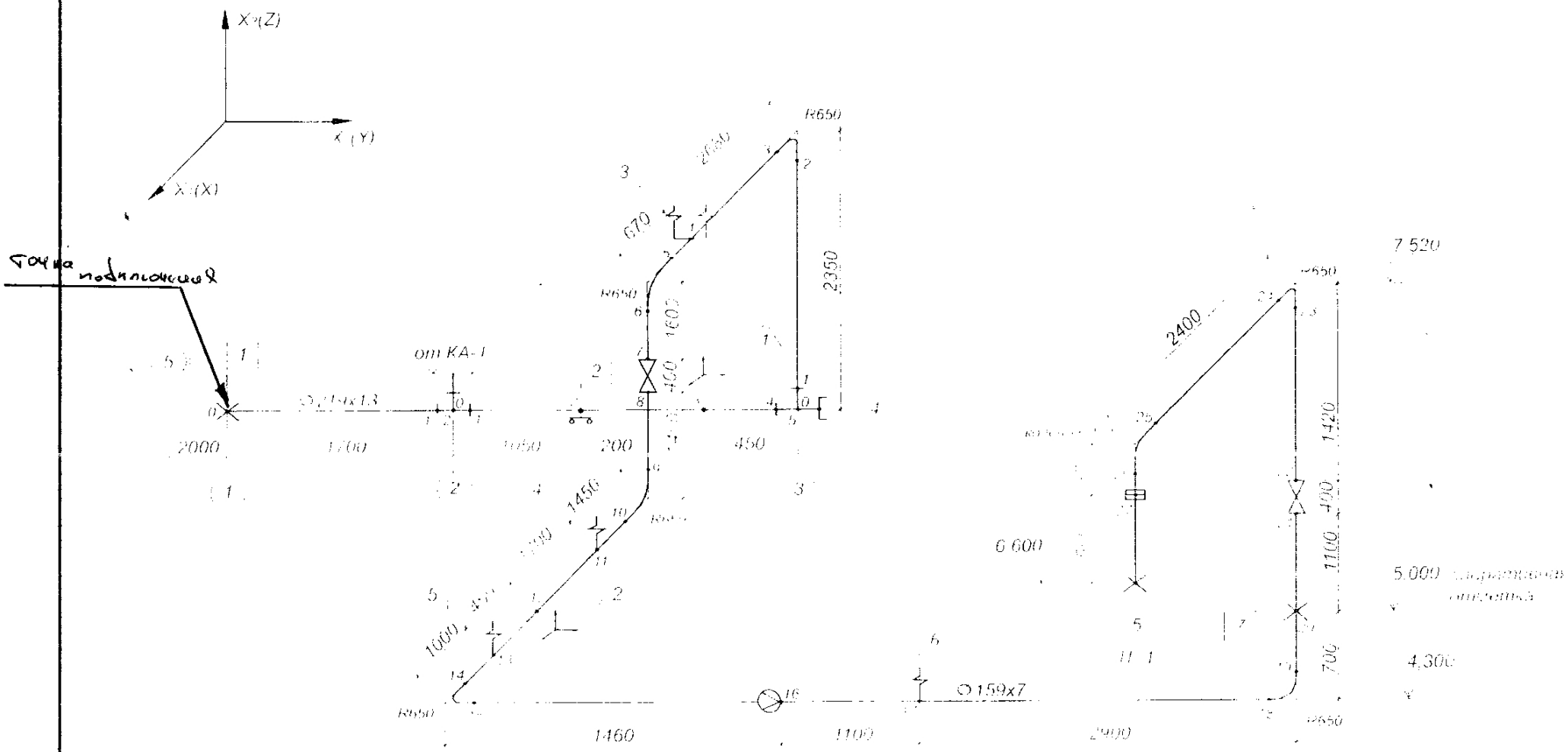
Приложение 6

Расчетная схема паропровода "острого" пара турбины ст №1 ТЭЦ ГКП "АТЭК"



P =39 ата, t =440°С
Материал ст20

Черт

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ
МЕМЛЕКЕТТІК КОММУНАЛДЫҚ
КӘСІПОРНЫ

«АРҚАЛЫҚ ЖЫЛУ
ЭНЕРГЕТИҚАЛЫҚ
КОМПАНИЯСЫ»

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ КОММУНАЛЬНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ

«АРКАЛЫКСКАЯ
ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ
КОМПАНИЯ»

110300 Аркалык каласы
Қаирбеков көшесі, 25
Тел 7-26-67, 7-27-04
Факс (714-30) 7-02-57, 7-05-78, 7-05-82

110300 г. Аркалык ул. Каирбекова, 25
Тел. 7-26-67, 7-27-04
Факс. (714-30) 7-02-57, 7-05-78, 7-05-82

исх. № 02-1-1780 **«** 15 **»** 11 **2018г**

Директору ТОО «ДОСАН»
Алмазову Г.Г.

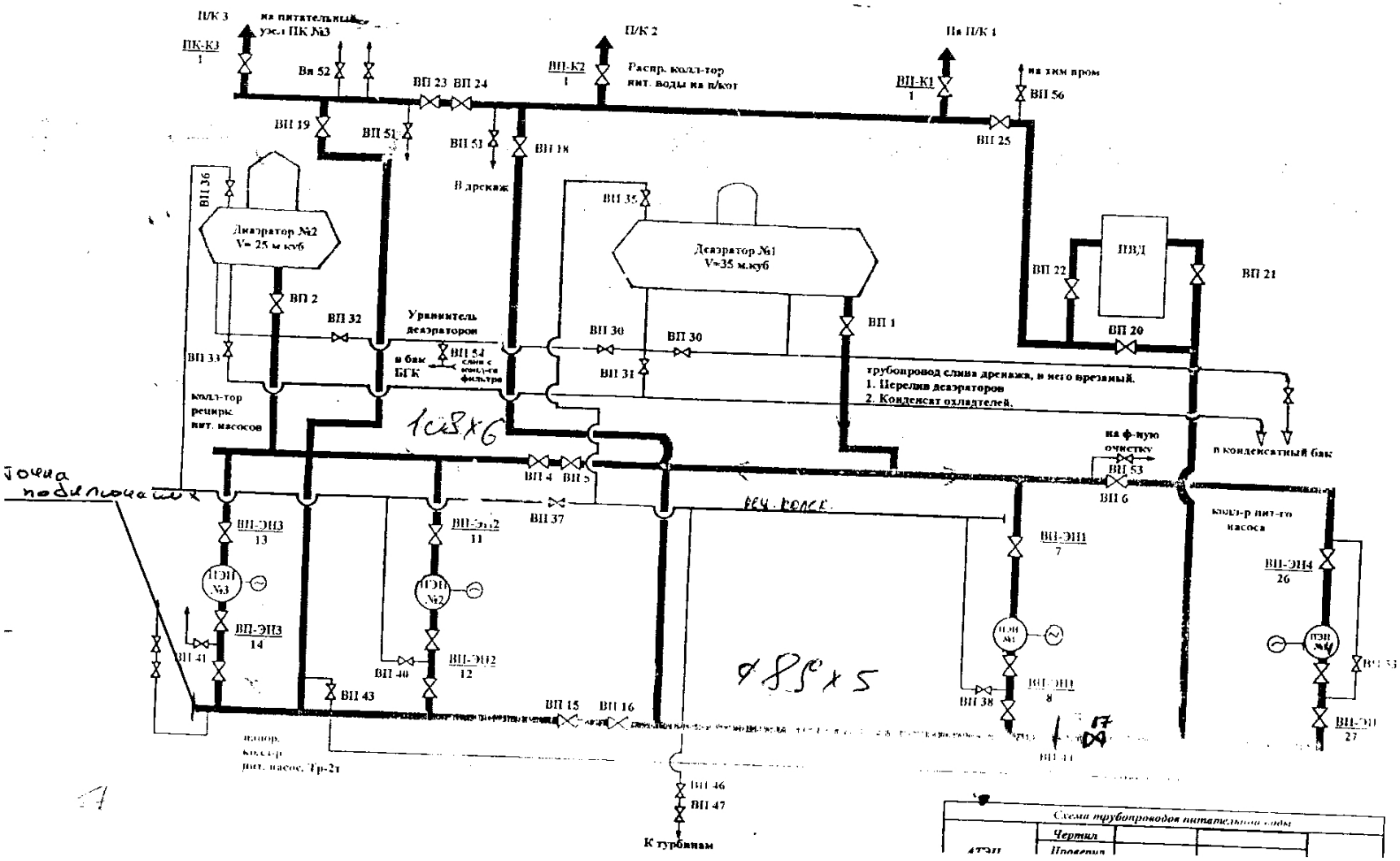
В связи с разработкой ТЭО «Реконструкция теплоснабжения г.Аркалыка до 2030 года» ГКП «Аркалыкская ТЭК» выдает технические условия на подключение к питательной воде.

Питательная вода

1. Подключение произвести к существующему водопроводу питательной воды Ø89х5мм, тип трубы сталь. Точка подключения указана на схеме.
2. Проектом предусмотреть вторую линию питательной воды.
3. Предусмотреть замену ПВД ПФ 60/4.
4. Схема подключения прилагается.

И.о.директора **Б.Бекешев.**

Исп.Стадник С.Я.
РГОАПК
Тел.8-714-30-7-60-72


П/К 3
на питательный узел ПК №3
ПК-К3
1
Вн 52
ВП 23
ВП 24
П/К 2
ВП-К2
1
Распр. колл-тор пит. воды на п/кот
На П/К 1
ВП-К1
1
на 3км вром
ВП 56
ВП 19
ВП 51
ВП 51
ВП 18
ВП 25
В дренаж
ВП 36
Деаэратор №2
V= 25 м куб
ВП 35
Деаэратор №1
V=35 м.куб
ПВД
ВП 22
ВП 21
ВП 2
ВП 32
Уравнитель деаэраторов
ВП 30
ВП 30
ВП 1
ВП 20
ВП 33
в бак БГК
ВП 54
слив с колл-ра фильтра
ВП 31
трубопровод слива дренажа, в него врезаный.
1. Переливы деаэраторов
2. Конденсат охладителей.
колл-тор рециркс пит. насосов
1с8х6
на ф-ную очистку
ВП 53
ВП 6
в конденсатный бак
точка подпитки
ВП 4
ВП 5
ВП 37
РЕЧ. ВОДЫ
ВП-ЭН3
13
ВП-ЭН2
11
ВП-ЭН1
7
колл-р пит-го насоса
ВП-ЭН4
26
ПЭН №3
ПЭН №2
ПЭН №1
ПЭН №4
ВП-ЭН3
14
ВП 41
ВП 40
ВП-ЭН2
12
ВП 43
ВП 38
ВП-ЭН1
8
ВП 53
ВП-ЭН
27
ВП 15
ВП 16
напор. колл-р пит. насос. Тр-2т
ВП 11
ВП 46
ВП 47
К турбинам
Схема трубопроводов питательной воды
Чертил
Проверил

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ
МЕМЛЕКЕТТІК КОММУНАЛДЫҚ
КӘСІПОРНЫ

«АРҚАЛЫҚ ЖЫЛУ
ЭНЕРГЕТИҚАЛЫҚ
КОМПАНИЯСЫ»

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ КОММУНАЛЬНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ

«АРКАЛЫКСКАЯ
ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ
КОМПАНИЯ»

110300 Арқалық қаласы
Қаирбеков көшесі, 25
Тел 7-26-67, 7-27-04
Факс. (714-30) 7-02-57, 7-05-78, 7-05-82

110300 г. Аркалык ул. Каирбекова, 25
Тел. 7-26-67, 7-27-04
Факс. (714-30) 7-02-57, 7-05-78, 7-05-82

исх. № 02 - 1 - 1781 «15» 11 2018г

Директору ТОО «ДОСАН»
Алмазову Г.Г.

В связи с разработкой ТЭО «Реконструкция теплоснабжения г.Аркалыка до 2030 года» ГКП «Аркалыкская ТЭК» выдает технические условия на подключение к электроэнергии.

Электроэнергия

1. Подключение произвести к трансформатору связи 20000кВА через ГРУ с заменой существующих кабелей между трансформатором связи и ГРУ.
2. Предусмотреть замену ВМГ 133 на масляные выключатели другого типа.
3. В случае невозможности подключения к ВМГ 133 предусмотреть возможность подключения ячейки с вводом на секцию шин.
4. Предусмотреть РЗА с выходом на главный щит звукового оповещения.

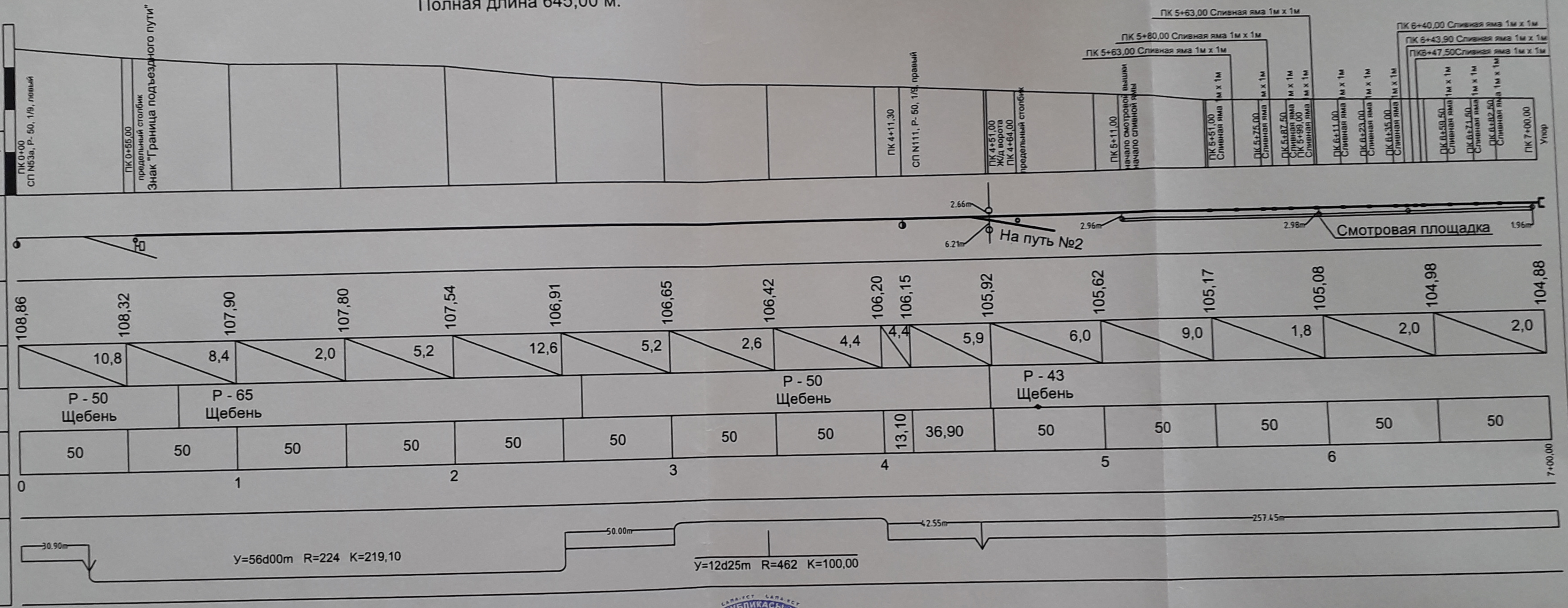
И.о.директора **Б.Бекешев.**

Исп.Хруцкий А.Т.
ГПОАПК аркалык
Тел.8-701-128-62-50

Путь №1

Полная длина 645,00 м.

МАСШТАБ:
В 1:200
Г 1:2000



	фамилия	подпись	дата
Директор	Зенгетаев Р.К.		06.13
ГИП	Карпухин Г.В.		06.13
Гл.спец.	Карпухин Г.В.		06.13

2013 - ПЖ

Проверка продольного профиля и плана подъездного пути,составление технического паспорта ГКП "Аркалыкская тепло-энергетическая компания" при станции Аркалык

Подъездной путь филиала ГКП"Аркалыкская тепло-энергетиче--ская компания", станция Аркалык.

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

Путь №1

ТОО "САПА-КСТ"
Лицензия №13003378 от 28.02.2013г.