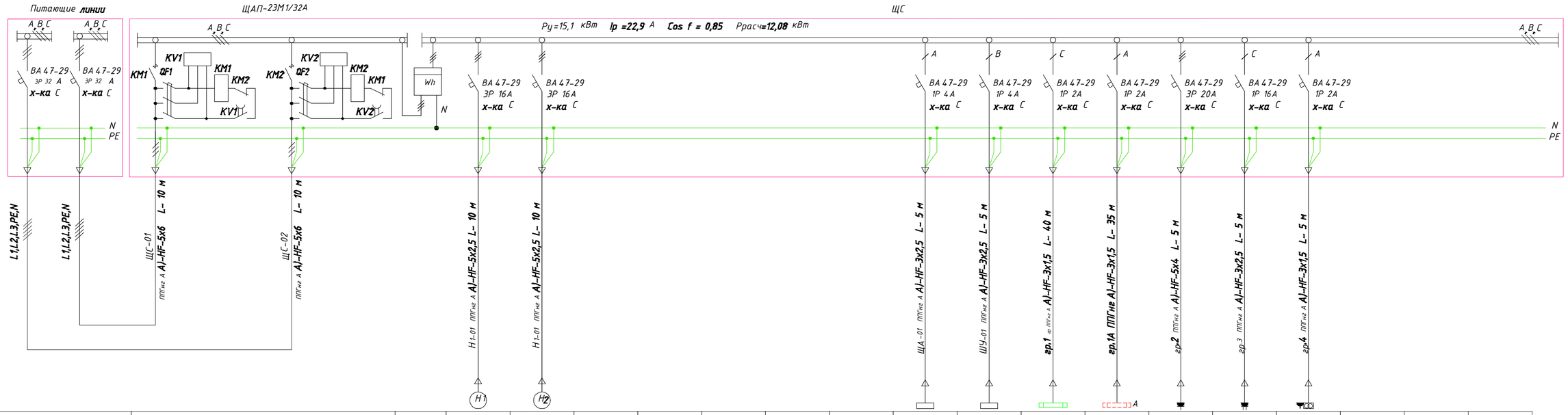

Электроприемник																			
Обозначение											ЩА	ШУ(сущ.)	гр.1	гр.1А	гр2.	гр.3	гр.4			
Тип					ТРЕ-65	ТРЕ-65														
Мощность, кВт					2,2	2,2					0,15	0,15	0,09	0,03	6,0	2,0	0,25			
Номинал. ток, А					4,15	4,15					0,7	0,7	0,5	0,2	15,2	9	1,14			
Пуск. ток, А					39,4	39,4														
Наименование потребителя		Существующий электрический щит	АВР ЩАП-23М1/32А	Счетчик Меркурий 231 АМ 01	Насос отопления Н1	Насос отопления Н2					Щит автоматики	Шкаф учета (сущ.)	Освещение рабочее	Освещение аварийное	Розетка для сварочного аппарата	Розетка для электро-инструмента	Понижающий тр-р ~220/12В	Резерв	Резерв	Резерв

Потребность кабелей

Число и сечение жил, напряжение	Марка	Длина, м
5х6, 0,66 кВ	ППГнг(А)-HF	15
5х2,5, 0,66 кВ	ППГнг(А)-HF	35
5х4, 0,66 кВ	ППГнг(А)-HF	5
3х2,5, 0,66 кВ	ППГнг(А)-HF	36
3х1,5, 0,66 кВ	ППГнг(А)-HF	51

Основные расчетные показатели

Руст =9,1 кВт
Кс =0,8
Ррасч =8,08 кВт
Iрасч.=22,9 А
cos Y=0,85

Изм.	Кол.уч.	Лист	док.	Подпись	Дата
ГИП		Рихтер			
Разраб.		Васильев			
Проверил		Хорчин			
Н. контроль		Романова			

05.07/2018-ЭОМ

Фонд "Институт экономической политики имени Е.Т.Гайдара"
Адрес объекта: Москва, Газетный переулок, д. 3-5, стр.2

Реконструкция ЦТП №0116/023

Стадия	Лист	Листов
Р	4	

Схема электрическая принципиальная распределительной сети теплового пункта

ООО "Погода в доме 2000"

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв.N

формат: А4х3