

Согласовано

Судалева

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

09.25

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта		
Таблица 1		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Схема электрическая принципиальная соединений в части ВРУ ж/д подключения шкафа управления ИТП	Изм. 1
3	План расстановки оборудования	Изм. 1
4	Схема уравнивания потенциалов в части существующей ГЗШ	Изм. 1

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Таблица 2		
Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
5.407-49	Прокладка кабелей и проводов на лотках типа НЛ	
5.407-64	Установка одиночных навесных щитков	
5.407-90	Установка светильников с люминесцентными лампами	
	в производственных помещениях	
5.407-82	Установка распределительного шкафа на стене	
5.407-83	Установка выключателей и штепсельных розеток	
5.407-150	Прокладка проводов и кабелей в стальных трубах	
	Прилагаемые документы	
67.25-Купр3-ЭМ.СО л. 1	Спецификация оборудования, изделий и материалов	Изм. 1

Общие указания

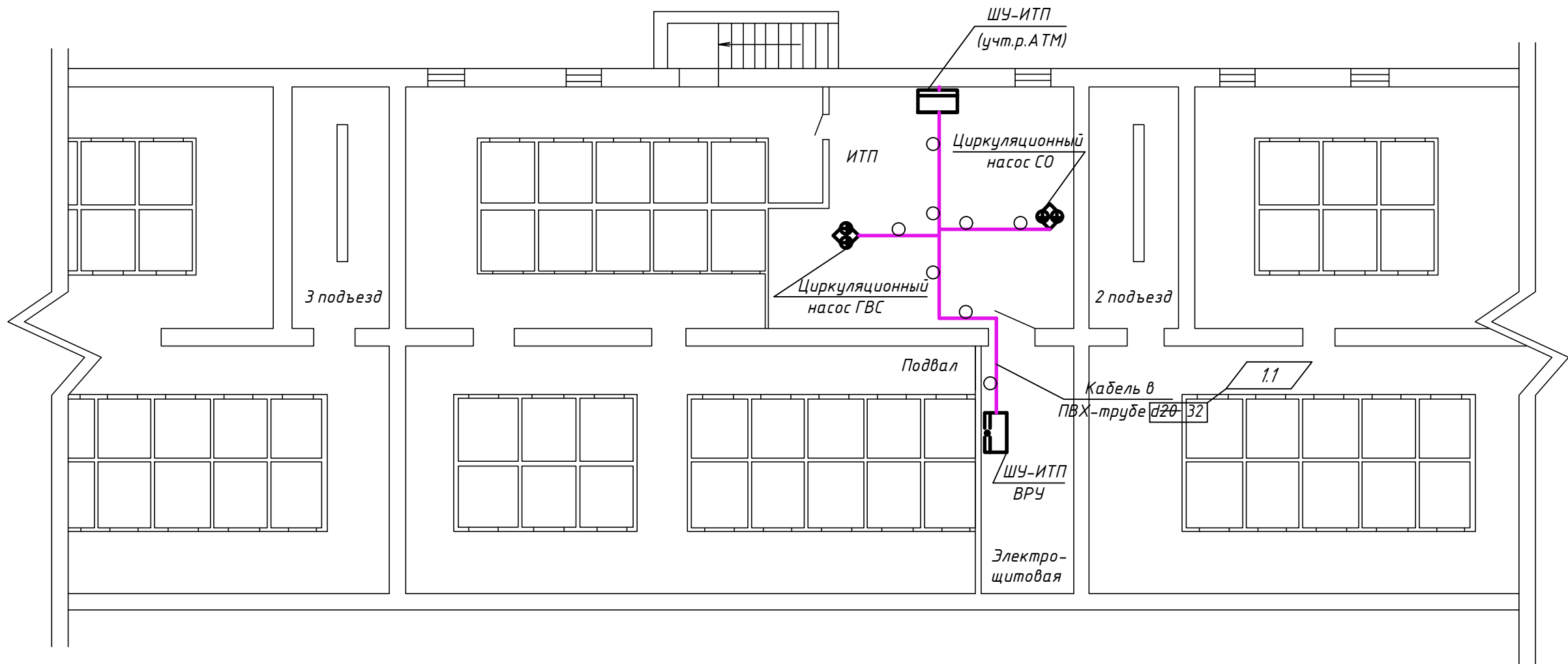
1. Строительный проект разработан в соответствии с техническим регламентом ТР2009/013/ВУ “Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность”, актами законодательства Республики Беларусь, межгосударственными и национальными ТНПА, с соблюдением технических условий.
2. Система заземления TN-C-S.
3. В качестве ГЗШ используются шины в ВРУ ж/д.
4. ИТП относится ко второй категории надежности электроснабжения.
5. При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами, отличающимися от приведенных в спецификациях оборудования, в разработанную проектную документацию вносятся изменения по поручению заказчика на договорной основе.
6. Расчетная мощность 2,0 кВт, напряжение 380В.

Изменение 1 внесено на основании замечаний ДРУП “Госстройэкспертиза по г. Минску”

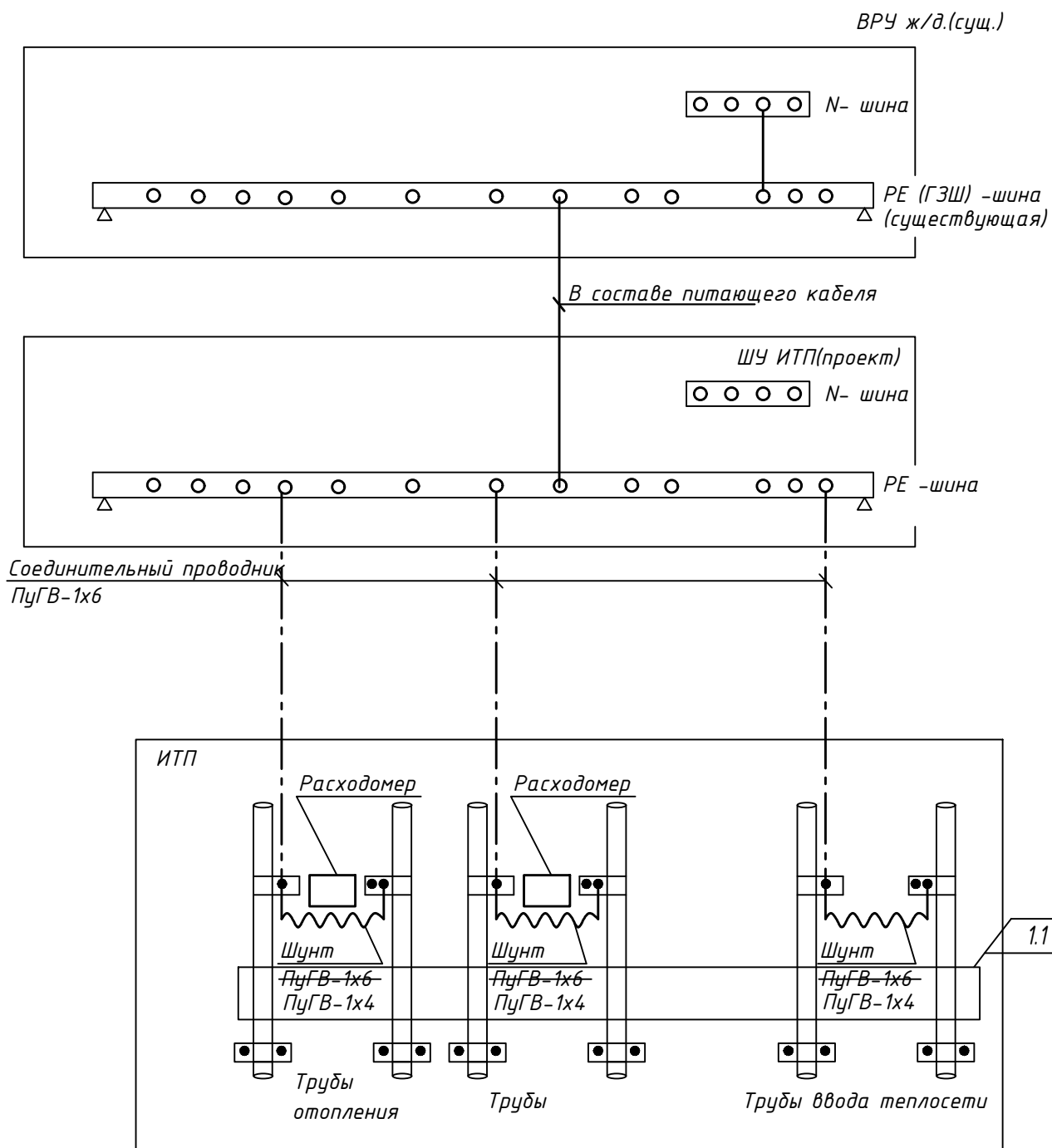
						67.25-Купр3-ЭМ			
						Капитальный ремонт жилого дома № 3 по ул. Куприянова в г.Минске			
Изм.	Колич	Лист	№док.	Подпись	Дата	Электрооборудование ИТП	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Ардзюк				09.25		С	1	4
Проверил	Пшенник				09.25				
Утвердил	Белаш				09.25				
						Общие данные	ЕКТІЗ ЧП “ЭКТИЗ” г. Минск Формат А3		
Н. контр.	Кортянови				09.25				

Магистраль	электрической нагрузки	
	Номер шкафа	
	Аппарат ввода или защиты	Маркировка Тип
		Ин.в./Ин.р./Иотс., А
Данные сети	Маркировка по плану	
	Марка и сечение проводника, мм ²	
	Длина, м	
	Способ прокладки/ длина, м	
Аппарат ввода или защиты	Тип	
	Номинальный ток, А/ ток защитного элемент	
Данные сети	Маркировка по плану	
	Марка и сечение проводника, мм ²	
	Длина, м	
	Способ прокладки/ длина, м	
Электроприемник	Обозначение на плане	
	Номер по плану	ШУ-ИТП
		(учтено в разделе АТМ)
	Расчетная мощность, кВт	2,0
	cosφ	0,8
	Расчетный ток, А	3,2
	Наименование электроприемника или назначение линии	Шкаф управления ИТП ШУ-ИТП Ввод 1
ШУ-ИТП QF компл.		
Ik3(1)=879,5А		
В ВРУ ж/д дополнительно установить по автоматическому выключателю IC60H 3P-10A. Подключение выполнить после приборов учета мест общего пользования. От шкафа ШУ-ИТП запитать насосы кабелем ВВГнг(А)-LS-3x1,5 5x1,5 ПВХ-труба d20-5 м d32-15 м к каждой единице оборудования.		
67.25-Купр3-ЭМ		
Капитальный ремонт жилого дома № 3 по ул. Куприянова в г.Минске		
Электроборудование ИТП		
Схема электрическая принципиальная соединений в части ВРУ ж/д подключения шкаф управления ИТП		
Формат А4		

Согласовано			09.25		
Судалева					
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			



						67.25-Купр3-ЭМ		
1	1	Изм.	133-25	11.25	11.25	Капитальный ремонт жилого дома № 3 по ул. Куприянова в г.Минске		
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разработал	Ардзюк				09.25	Электрооборудование ИТП	Стадия	Лист
Проверил	Пшенник				09.25		С	3
Утвердил	Белаш				09.25			
						План расстановки оборудования		
Н. контр.	Кортянови				09.25			



Инв. № подл.	Взам. инв. №		Подп. и дата			67.25-Купр3-ЭМ		
	1	1	Изм.	133-25	11.25	Капитальный ремонт жилого дома № 3 по ул. Куприянова в г.Минске		
	Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Электроборудование ИТП		
	Разработал	Ардзюк		09.25	Стадия		Лист	Листов
	Проверил	Пшенник		09.25	С		4	
Инв. № подл.	Утвердил	Белаш		09.25	Схема уравнивания потенциалов в части существующей ГЗШ		 ЧП "ЭКТИЗ" г. Минск	
	Н. контр.	Кортянови		09.25				

