

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные.	
2	План электрооборудования, прокладка кабелей (вариант размещения в защитном шкафу)	
3	Однолинейная схема ЩС	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Лист	Наименование	Примечание
	Прилагаемые документы	
ЭО.С	Спецификация оборудования	1-лист
	Ссылочные документы	
ПУЭ	Правила устройства электроустановок (ПУЭ)	
ГОСТ 21.614-88	Графические изображения и условные обозначения элементов оборудования и проводок на плане	
5.407-7	Устройство комплектных гибких токопроводов к электроталям	
ГОСТ 21.63-88	Силовое электрооборудование	
КМК 3.05.06-97	Электротехнические устройства	

Проект соответствует требованиям технологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Узбекистан и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта:

Handwritten signature: *Handwritten signature*

Хакумов Ш.

Общие указания.

Проект электроснабжения здания КНС разработан на основании ПУЭ-2007г, КМК 2.01.05-98, КМК 2.04.17-98 и в соответствии с архитектурно-строительной и технологической частью проекта.

Распределительные сети электроосвещения выполняются кабелем марки ВВГнг открыто, прокладываемые по стенам с креплением накладными скобами и кабельные конструкции.

Светильники выбраны в соответствии с их конструктивными особенностями, назначением помещения и характеристикой окружающей среды.

Выключатели устанавливаются под люком -0,3м от люка по месту.

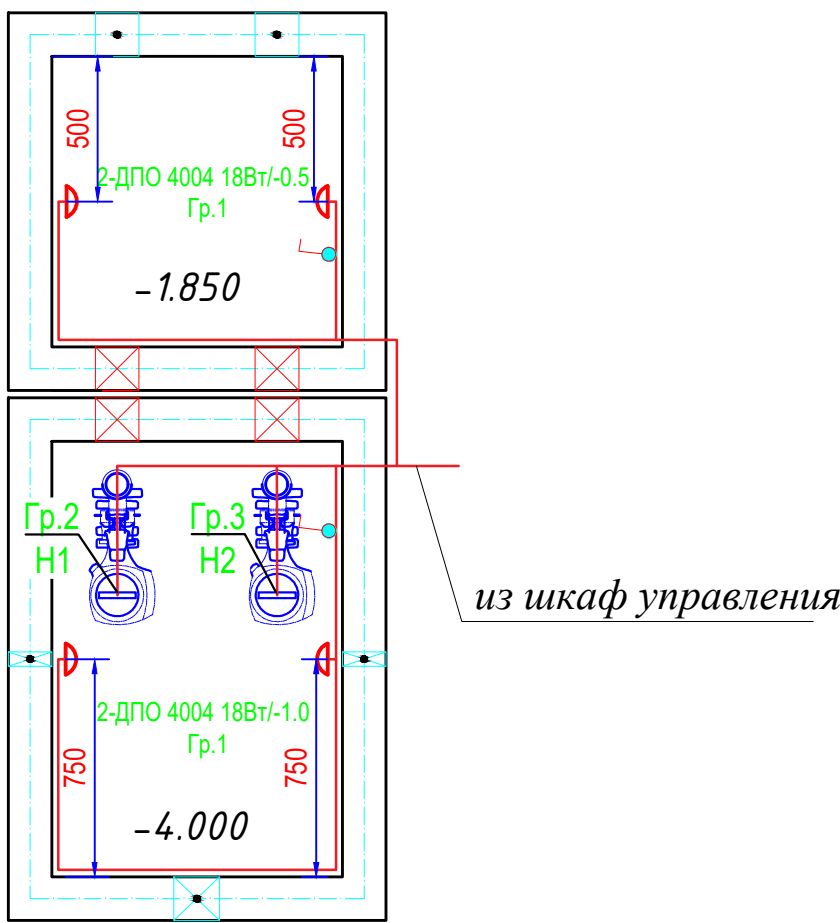
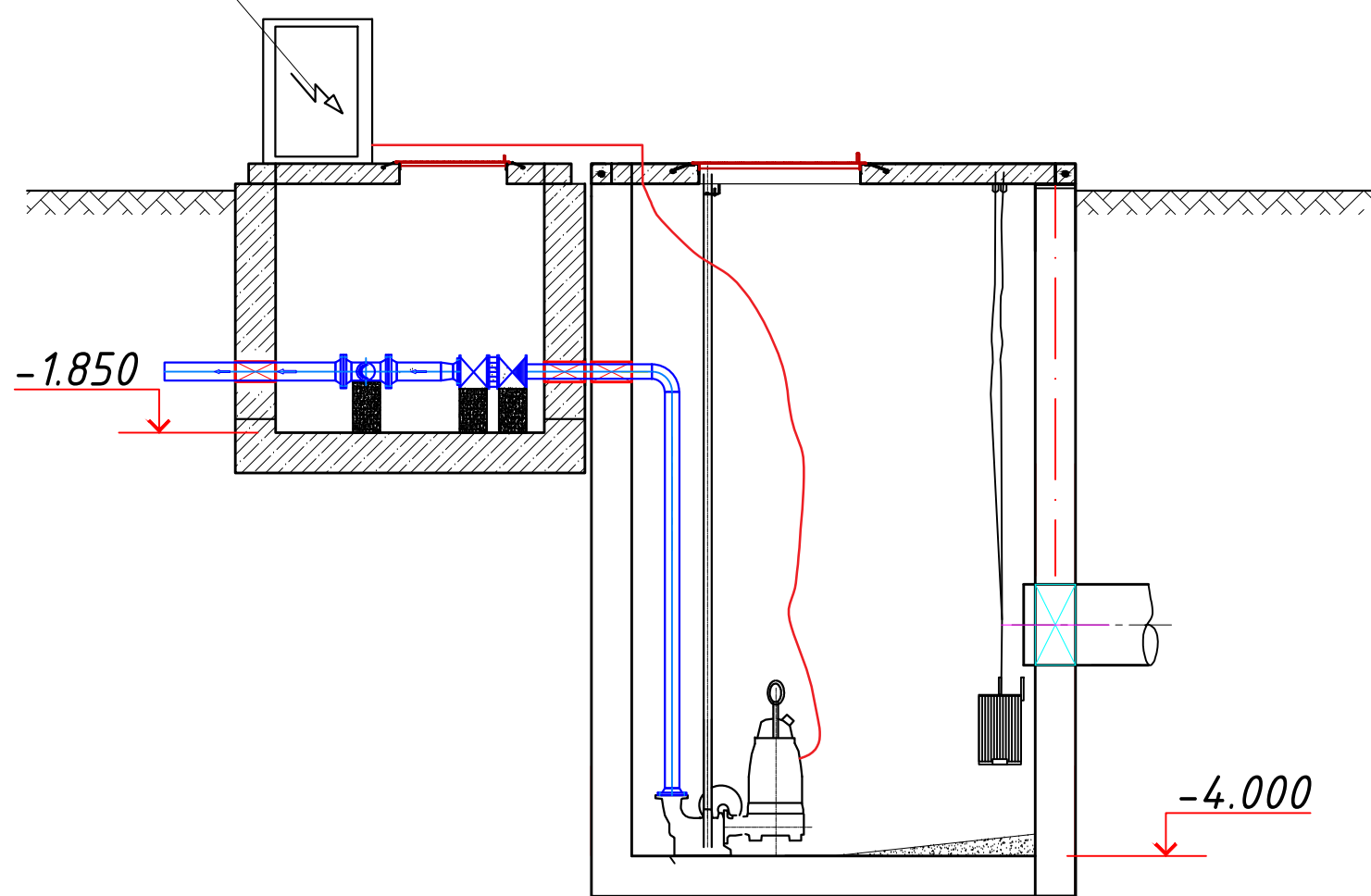
Все монтажные работы и материалы КНС указаны в коммерческом предложении.

Установленная мощность - 9,6 кВт.

Расчетная мощность - 4,1 кВт.

						2026г.	30
						Асака тумани "Муқумий" (Файз) МФЙ ҳудудида барпо этилаётган кўп қаватли уй-жойлар учун оқава сув тизимини куриш.	
Изм.	Колуч	Лист	Ндоқ.	Подпись	Дата		
Г И П	Хакимов Ш.					КНС	Стадия
Г А П	Уктамов М.						Лист
Разработал	Райимов С.						Листов
Норм. контр	Абдурахмонов Ш.					РП	1
						3	
						Общие данные	 Kommunal LITI

Шкаф управления
см. раздел НЭС



ПРИМЕЧАНИЕ

1. Для распределения электроэнергии и управления электроприводами проектом предусмотрен шкаф управления, который располагается на расстоянии не более 50м от резервуара.
2. Кабели прокладываются по стенам с креплением накладными скобами.
3. Для выравнивания потенциала внутри подземной камеры по контуру проложена стальная полоса, к которой присоединяются трубопровод и строительные металлические конструкции.
4. Полосу соединить с заземляющим болтом станции управления.

						2026г.	30					
						Асака тумани "Муқумий" (Файз) МФЙ ҳудудиди барпо этилаёткан кўп қаватли уй-жойлар учун оқава сув тизимини қуриш.						
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	КНС	Стадия	Лист	Листов			
Г И П		Хакимов Ш.					РП	2	3			
Г А П		Уктамов М.										
Разработал		Райимов С.				План электрооборудования, прокладка кабелей (вариант размещения в защитном шкафу)		Kommunal LITI				
Норм. контр		Абдурахмонов Ш.										

Примечание:
Оборудование и монтаж учитывается в
техничко-коммерческое предложение.

Обозначение по стандарту	Диаметр по стандарту мм	Длина м
Гофротруба из ПВХ	20	12
Гофротруба из ПВХ	32	20

						2026г.	30		
						Асака тумани “Муқумий” (Файз) МФЙ ҳудудда барпо этилаёткан кўп қаватли уй-жойлар учун оқова сув тизимини қуриш.			
Изм.	Кол.уч	Лист	№доқ.	Подпись	Дата	КНС	Старший	Лист	Листов
Г И П		Хакимов Ш.					РП	3	3
Г А П		Уктамов М.							
Разработал		Раѳимов С.							
Норм. контр		Абдурахмонов Ш.				Однолинейная схема ЦС	 Kommunal LITI		

