



Kommunal Loyiha Ilmiy Tadqiqot Instituti DAVLAT MUASSASASI

Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obektlari qurulishi bo'yicha IK" UK
Qashqadaryo viloyat hududiy boshqarmasi

Qarshi tumani Mevazor MFY ichimlik suv tizimlarini qurish

6-Albom Nazorat-o'tkazish punkti AC, EO

Qarshi-2026



Kommunal Loyiha Ilmiy Tadqiqot Instituti
DAVLAT MUASSASASI
Qashqadaryo hududiy filiali

Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obektlari qurulishi bo'yicha IK" UK
Qashqadaryo viloyat hududiy boshqarmasi

Qarshi tumani Mevazor MFY ichimlik suv tizimlarini qurish

Filial direktori.

Loyiha bosh muhandisi.

Tashev F.

Muminov N.

Qarshi-2026

Общие указания

Проект электроснабжения здания выполнен в соответствии с заданием на проектирование, действующими нормами и правилами. Установленная мощность составляет-0,748 кВт. Расчетная мощность-0,635 кВт.

Расчетная ток-3,7 А.

Ввод в здании кабельный ВВГнг-5х4мм².

Проектом предусмотрено, в качестве распределительного (ЩОС) провод марки ППВ-3х2,5мм², и ППВ-3х4мм², не скрыто, в наружных видов через гофрированным с своего клипсами.

Освещение помещений предусмотрено светодиодный светильниками-Ufoled-30W, Ufoled-24W и светодиодный светильниками настенные герметичный G1401 с LED лампой-20W.

Управление освещением предусмотрено выключателями, установленными по месту. Выключатели установит на стенах на высоте 0,9м, розетки 0,9м от пола. Щит установить на высоте 1,2м.

Учёт электроэнергии предусмотрен электронным счётчиком на ТП объекта.

Проектом предусматривается выполнение наружного заземляющего контура с забивкой электродов из круглой стали $\phi=12\text{мм}$ длиной 5м, соединенных стальной полосой 40х4мм, проложенной в земле, в траншее, на глубине 0,8м от поверхности земле.

Все монтажные работы выполнить в соответствии с ПУЭ и ВСН59-88, КМК 3.05.06-97.

Ведомост основных комплектов рабочих чертежей

Обозначения	Наименование	Примечание
"ЭС"	Электроосвещения	

Ведомост рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
30-1	Общие данные	
30-2	План сети электромонтаж	
30-3	План сети электроосвещения	
30-4	Спецификация оборудования и материалов	

Ведомост Ссылочных и прилагаемых документов

Обозначения	Наименование	Примечание
	I. Ссылочные документы	
ПУЭ	Правила устройства электроустановок	2011 Г
КМК3.05.06-97	Электротехнические устройства	1991 Г
Справочник	Электрооборудование предприятия	
	жилищнокоммунального хозяйства	1987 Г
	Энергетика строителя Электрооборудование	1988 Г
ВСН 59-88	Электрооборудование Жилых и общественных зданий	1990 Г
30-С0	II. Прилагаемые документы:	1лист
	Спецификация и оборудования	

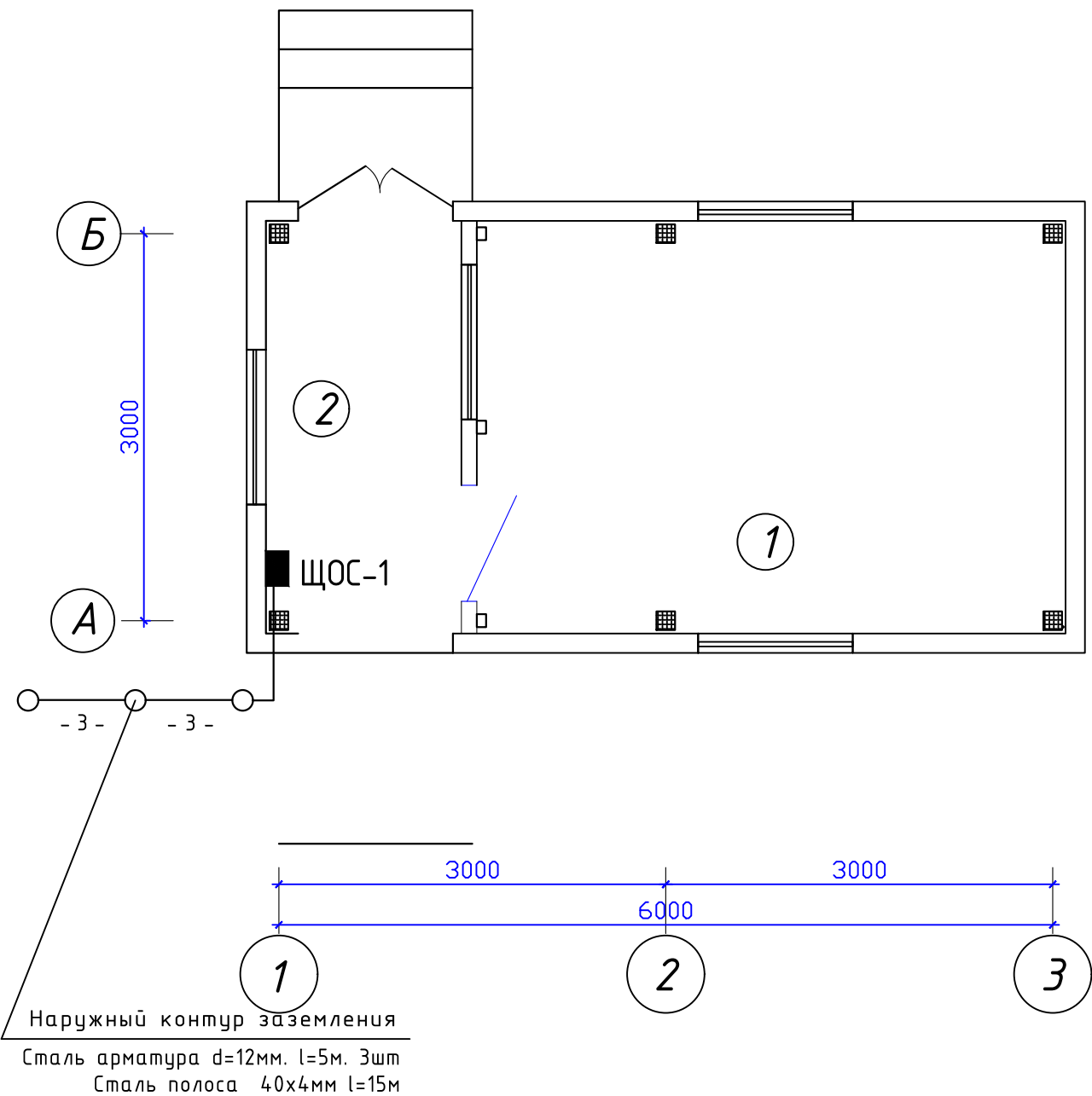
Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами

Главный Инженер проекта:

Muminov N.

				Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obektlari qurulishi bo'yicha IK" UK Qashqadaryo viloyat hududiy boshqarmasi				30
				Qarshi tumani "Mevazor" MFY ichimlik suv tizimlarini qurish				
Lavozimi	Ism sharif	Imzo	Sana	Qarshi tumani "Mang'it" MFY Nazorat-o'tkazish punkti				
Direktor.	Tashev F.							
G.A.P	Asiriddinov M.							
G.I.P	Muminov N.							
Ishlab Chiqdi	Jo'rayev O.			Общие данные			KOMMUNAL LITI DM Qashqadaryo hududiy filiali	

План сети силового оборудования

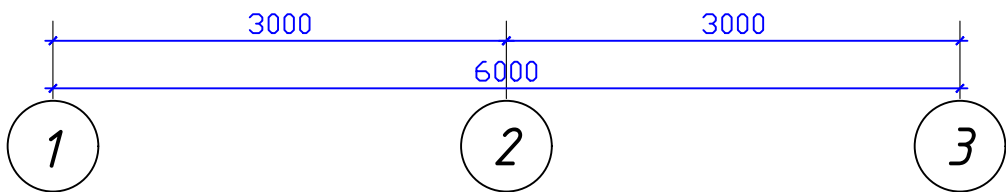
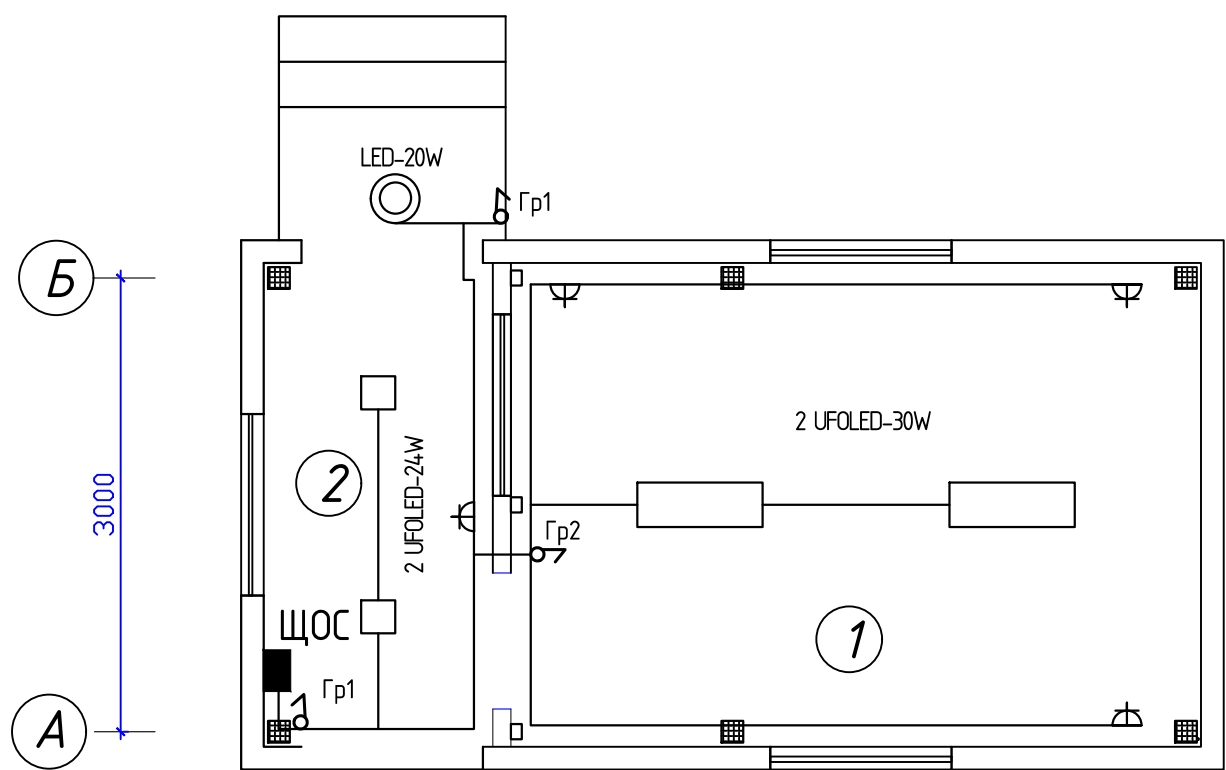


Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м ²
1	Проходная	14.56
2	Коридор	4.80

				Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obektlari qurulishi bo'yicha IK" UK	30
				Qashqadaryo viloyat hududiy boshqarmasi	
				Qarshi tumani "Mevazor" MFY ichimlik suv tizimlarini qurish	
Lavozimi	Isim sharif	Imzo	Sana	Qarshi tumani "Mang'it" MFY Nazorat-o'tkazish punkti	Bosqich Varoq Varoqlar
Direktor.	Tashev F.				
G.A.P	Asiriddinov M.				2 4
G.I.P	Muminov N.				
Ishlab Chiqdi.	Jo'rayev O.			План сети силового оборудования	

План сети электроосвещения



Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м ²
1	Проходная	14.56
2	Коридор	4.80

№ п.п	Условное обозначение
1	ЩОС.(ПР8501-046)
2	Светильник подвесной UFOLED-30W
3	Светильник подвесной UFOLED-24W
4	Светильник герметичный G41 с LED лампой 20W
5	Розетка штепсельная
6	Выключатель для скрытой установки однополюсный.

ЩОС.(ПР8501-046)	
1	Гр1. Ру=0.238кВт. ППВ-3х2.5. Электроосвещение. L=54м
2	Гр2. Ру=0.510кВт. ППВ-3х2.5. Электроосвещение. L=82м
3	
4	
5	
Σру=0.748кВт	

Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obektlari qurulishi bo'yicha IK" UK Qashqadaryo viloyat hududiy boshqarmasi				30
Qarshi tumani "Mevazor" MFY ichimlik suv tizimlarini qurish				
Lavozimi	Isim sharif	Imzo	Sana	
Direktor.	Tashev F.			
G.A.P	Asiriddinov M.			
G.I.P	Muminov N.			
Ishlab Chiqdi.	Jo'rayev O.			
Qarshi tumani "Mang'it" MFY Nazorat-o'tkazish punkti				Bosqich Varoq Varoqlar
План сети электроосвещения				3 4
				KOMMUNAL LITI DM Qashqadaryo hududiy filiali

№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа опросного лист	Код оборудования, изделия материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единица кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Пункт (ЩО) распределительный с выключателем ВА51-31 на вводе	⟨ПР8501-046⟩			шт	1		
2	Светильник герметичный с LED лампой	G1401-20W			шт	2		
3	Светильник светодиодный	UF OLED-30W			шт	2		
4	Светильник светодиодный	UF OLED-24W			шт	2		
5	Выключатель	VEKO-2.02			шт	4		
6	Розетка с третьем заземляющим контактом	PC10-2-ГБ			шт	4		
7	Проводь	ППВ-3x2,5мм ²			м	136		
8	Гофрашланг	d=16мм			м	136		
9	Клипс для гофрашланг	d=16мм			шт	136		
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
	Раздел 3 Контур заземления насосную							
1	Ст. арматура d=16мм				м	15		
2	Ст. полосовая 40x4мм				м	15		

				Buyurtmachi: "Suv ta'minoti va oqova suv obektlari qurulishi bo'yicha IK" UK Qashqadaryo viloyat hududiy boshqarmasi			30
				Qarshi tumani "Mevazor" MFY ichimlik suv tizimlarini qurish			
Lavozimi	Isim sharif	Imzo	Sana	Qarshi tumani "Mang'it" MFY Nazorat-o'tkazish punkti			
Direktor.	Tashev F.			Bosqich		Varoq	Varoqlar
G.A.P	Asiriddinov M.					4	4
G.I.P	Muminov N.			Спецификация оборудования и материалов		 KOMMUNAL LITI DM Qashqadaryo hududiy filiali	
Ishlab Chiqdi.	Jo'rayev O.						