



ООО "АРХИТЕКТУРА КУРИЛИШ ЛОЙИХА СЕРВИС"

Лицензия № 075784 от 18 апреля 2023г.
Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Узбекистан

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

*Миришкор туман Помук шахарча
худудидан ободонлштиришга
карашли сугориш тизими*

Состав проекта: Скважина

Карши 2026 й



ООО "АРХИТЕКТУРА КУРИЛИШ ЛОЙИХА СЕРВИС"

Лицензия № 075784 от 18 апреля 2023г.
Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Узбекистан

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

*Миришкор туман Помук шахарча
худудидан ободонлштиришга
карашли сугориш тизими*

Состав проекта: Скважина

Директор
ГИП

ЖИВ
Бозоров

Жумашев Э.
Бозоров Э.

Карши 2026 й

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Примечание
1.	Общие данные, пояснение к проекту	
2.	Гидрогеологический разрез эксплуатационной скважины	
3.	Каркас фильтра . размеры круглых отверстий	
4.	Скважина и его элементы	
5.	Опорная рама	
6.	Схематическое расположение скважины	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначения	Наименование	Примечание
	ССылочные документы	
КМК 2.04.02-19.	Водоснабжение Наружные сети и сооружения	
КМК 2.04.04-97	Инструкция по проектированию и монтажу сетей водоснабжения и канализации из пластмассовых труб	
Серия 4.900.9 Выпуск 1	Узлы и детали трубопроводов из пластмассовых труб для систем водоснабжения и канализации. Крепления пластмассовых трубопроводов	
	Прилагаемые документы	
ВК-С	Спецификация материалов и оборудования	

Типовой проект разработан в соответствии с действующим нормами и правилами, и предусматривает мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность при эксплуататции здания .

Главный инженер проекта:

Общие указания

Настоящий раздел разработан в соответствии и с учетом требований соответствующих нормативных документов. Расчет и конструирование наружных систем водоснабжения и канализации выполнены в соответствии с КМК 2.04.01-22 "Внутренний водопровод и канализация зданий ШНК2.04.05-07 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения, КМК 2.04.02-19

Водоснабжения.

Данным проектом решаются снабжение полива сельхоз угодий . Проект разработан на основании № документа 45174379 и№ заявления 2414705. от 12 марта 2026 г. и представленных гидрогеологии от 07.04.2026г. Строительство осуществляется в 19 климатическом районе в соответствии с геологическими условиями. Проектом предусмотрено строительство новой скважины.

Глубина скважины и выбор водоносного горизонта определяется гидрогеологическими условиями участка. Исходя их гидрогеологических условий района работ, учитывая положения скважин в рельефе, а также абсолютные отметки ее устья, глубина проектной скважины принимается равной 110,0м.

Технологические трубопроводы приняты из стальных электросварных труб ГОСТ 10704-96 Д159-114мм

Земляные работы следует производить в соответствии с требованиями глав КМК.

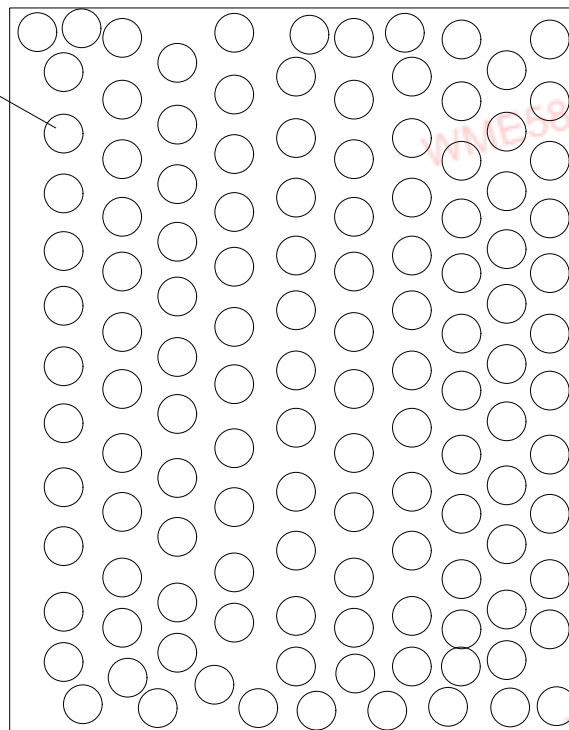
				2026г.			
					Миришкор туман ободонлштиришга карашли сугориш тизимининг эл таъминоти		
Изм. Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		Bosqich	Varoq
ГИП	Худайеров Ш.					RP	1
Разраб.	Холяров Я.				Скважина		7
					Общие данные	"Архитектура курилиш лойиха сервис" МЧЖ г. Қарши-2026 г	

Illova:

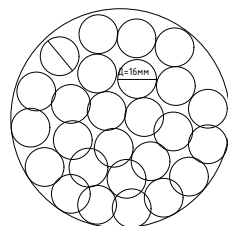
1. Tik qu

Изм. Кол.уч	Лист N.док	Подпись	Дата	Миришкор туман ободонлштиришга карашли сугориш тизимининг эл таъминоти				
ГИП	Худаёров Ш.			Скважина	Bosqich	Varoq	Varoqlar	
Разраб.	Холяров Я.				RP	2	7	
				Гидрогеологический разрез разведочно – эксплуатируемой скважины	"Архитектура қурилиш лойиҳа сервис" МЧЖ г. Қарши-2026 г			

Узел "А"



Узел "А"



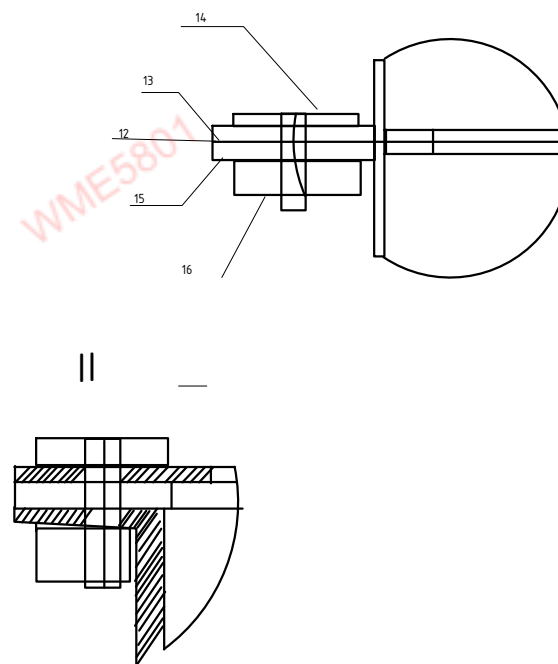
1 нм. 635 отверстий
20мх635=12700 шт

Размеры и расположение круглых отверстий в каркасе фильтра

размеры мм				n	N	K, %
Д	д	а	б			
114	16	25	22	14	635	34,9

где: Д -наружный диаметр трубы
д -диаметр отверстий
а -расстояние между центрами отверстий в гориз.ряду
б -расстояние между горизонтальных рядов по вертикали
n -количество отверстий в горизонтальном ряду;
N -количество отверстий на 1м трубы;
K -отношение площади отверстий;

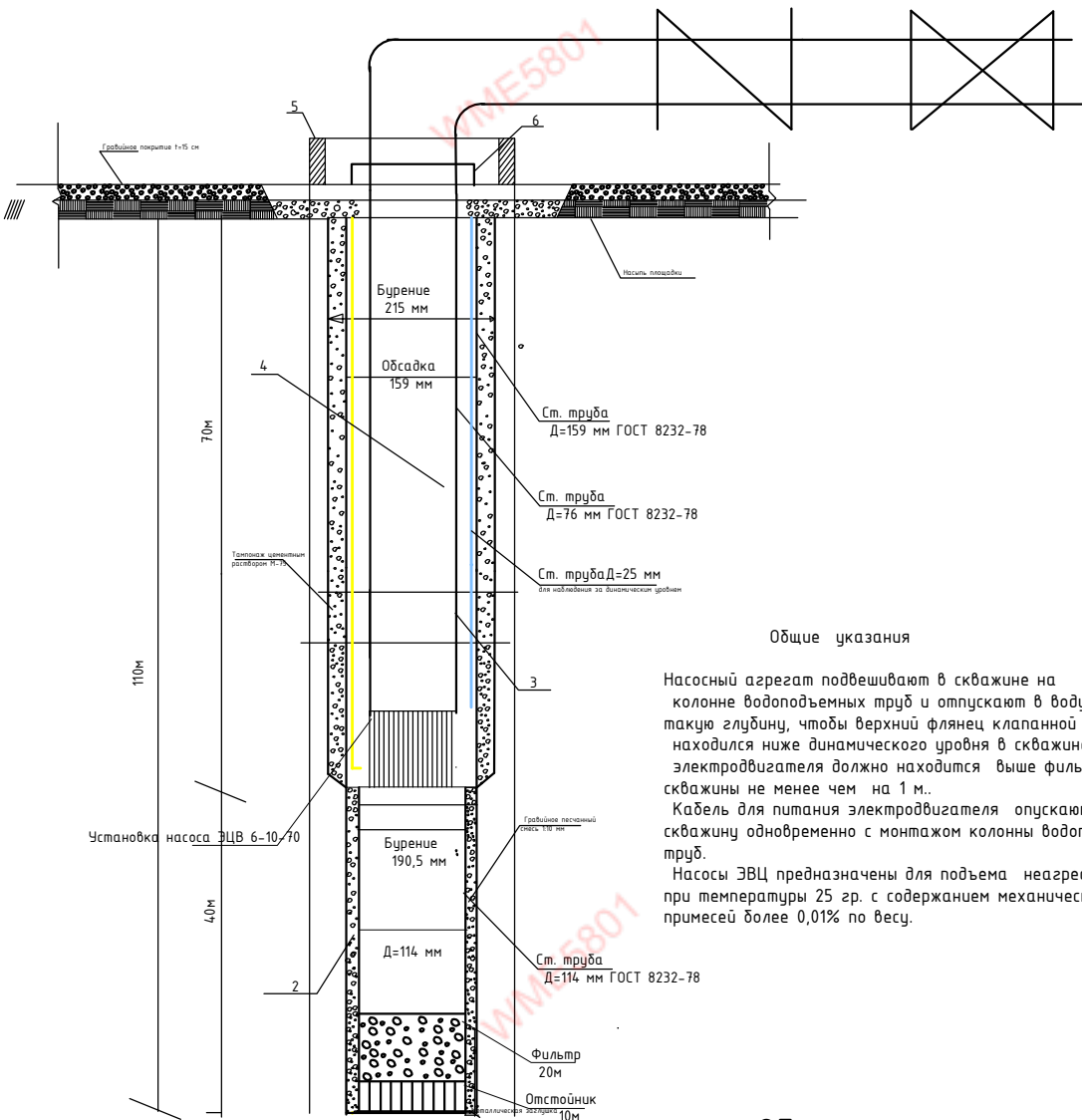
					Миршкор туман ободонлштиришга карашли сугориш тизимининг эл таъминоти			
Изм. Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	Скважина	Bosqich	Varoq	Varoqlar
ГИП	Худайёров Ш.					RP	3	7
Разраб.	Холяров Я.							
					Каркас фильтра Размеры круглых отверстий	"Архитектура қурилиш лойиҳа сервис" МЧЖ г. Қарши-2026 г		



Technical drawing of a circular plate. The outer diameter is labeled $\varnothing 80$. There are six small holes arranged in a circle around a central hole. The number 12 is also present, likely indicating a thickness or a specific dimension.

					<i>Миришкор туман ободонлштиришга карашли сугориш тизимининг эл таъминоти</i>
Изм. Кол.уч	Лист	N.док	Подпись	Дата	
ГИП	Худаёров Ш.				<i>Скважина</i>
Разраб.	Холяров Я.				

Оборудование скважины с водоподъемным насосом ЭЦВ6-10-70



Общие указания

Насосный агрегат подвешивают в скважине на колонне водоподъемных труб и отпускают в воду на такую глубину, чтобы верхний фланец клапанной коробки находился ниже динамического уровня в скважине. Днище электродвигателя должно находиться выше фильтра скважины не менее чем на 1 м.
Кабель для питания электродвигателя опускают в скважину одновременно с монтажом колонны водоподъемных труб.
Насосы ЭВЦ предназначены для подъема неагрессивной воды при температуре 25 гр. с содержанием механических примесей более 0,01% по весу.

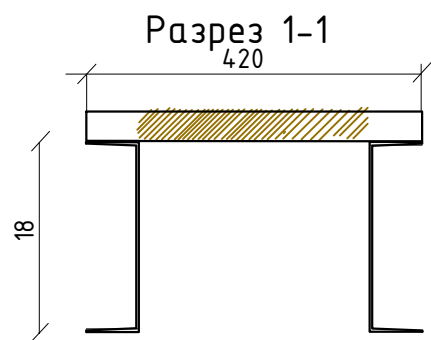
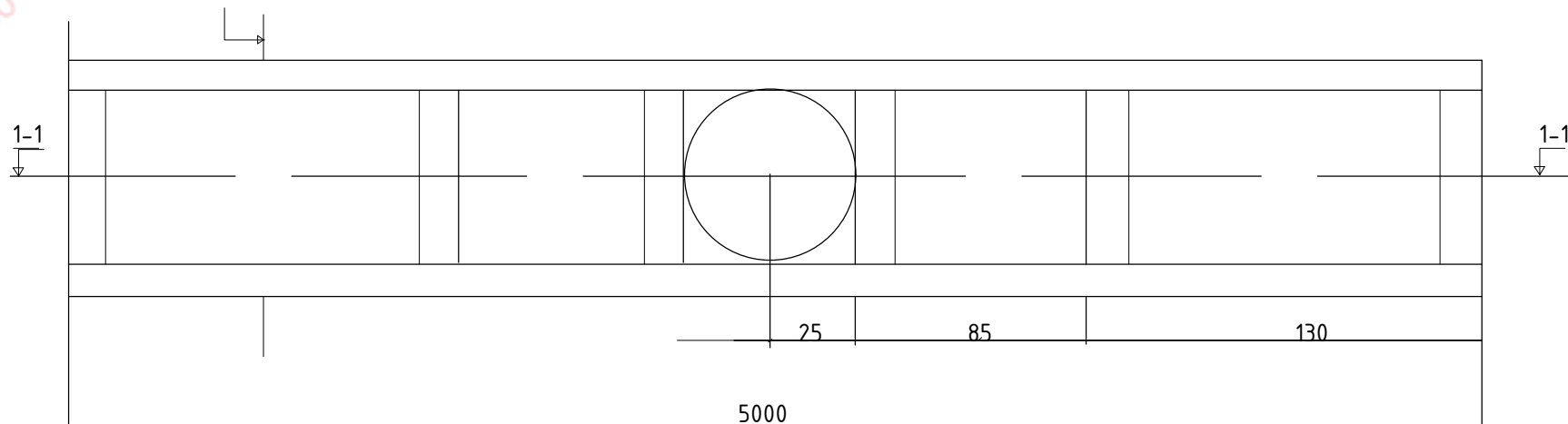
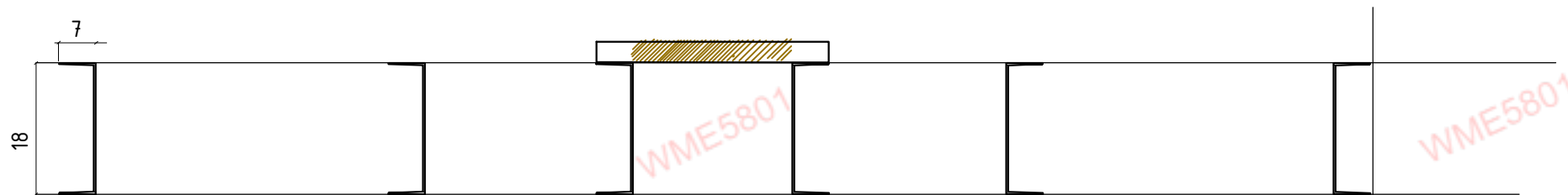
Обозначения:

1. Эксплуатационная колонна Д=159
2. Эксплуатационная колонна Д=114
3. Погружной насос ЭВЦ6-10-70
4. Водоподъемные трубы
5. Опорная рама
6. Уплотнительный манжет

№ Слота	Подобла	Слоя	Мощность	Слоя	Масштаб	Литологический разрез и конструкция скважины	Уровень под- вод.	Описание пород	Категория буримости	Категория устойчивости	Диаметр бурения мм	Диаметр мм	Интервал, м	Длина, м	Диаметр, мм	Интервал, мм	Длина, м
1	00,0	5,0	5					Зич соз тулрок билан майда донали шагал аралашмаси	II	1	215	159x6mm	0 05-20,0	15,0			
2	5,0	20,0	15					Майда донали кум	III	2	215	159x6mm	0 05-20,0	15,0			
3	20,0	30,0	10					Зич соз тулрок билан майда донали шагал аралашмаси 20%	II	2	215	159x6mm	20-30,0	10,0			
4	30,0	60,0	30					Хар хил донали кумтош орасида алевроит катламчалари мавжуд.	IV	1	215	159x6mm	30-60,0	30,0			
5	60,0	70,0	10					катик алевроит	IV	2	114	114x7mm	60-70,0	10,0			
6	70,0	110,0	40					Хар хил донали кумтош орасида алевроит катламчалари мавжуд.	IV	1	114	114x7mm	76,0-110	40,0			

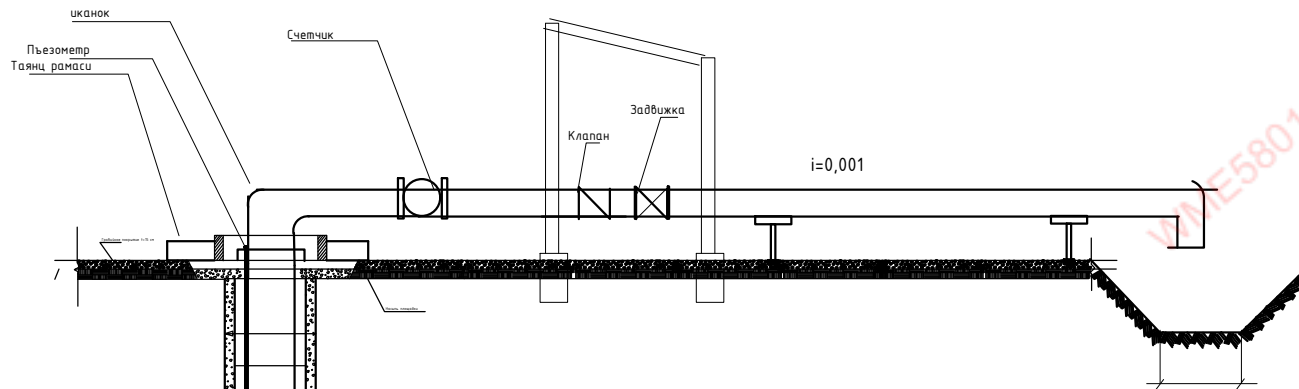
Марка агрегата	подача м3/час	напор м	ток, А	мощность кВт	L , мм	Масса, кг
ЭВЦ6-16-70	16	70	13,3	5,5	1660	76

Изм. Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Миришкор туман ободонлштиришга карашли сугориш тизимининг эл таъминоти		
ГИП	Худайёров Ш.				Скважина	Bosqich	Varoq
Разраб.	Холяров Я.					RP	Varoqlar
					Схематическая установка насоса ЭЦВ6-10-70		5
					"Архитектура курилиш лойиха сервис" МЧЖ г. Қарши-2026 г		7



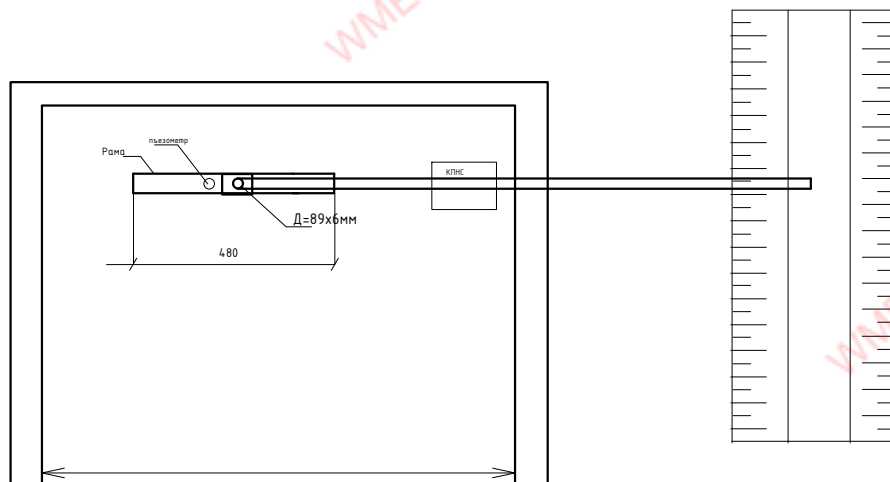
№	n/n	Наименование	Ед.изм	кол-во
1.		Швеллер №18см3 ГОСТ -539-79	мм/кг	14/244
2.		Лист 556x556x18мм см3 ГОСТ -14635-79	кг/мм	14/244

Изм.	Кол.уч	Лист	N.док	Подпись	Дата	Миришкор туман ободонлштиришга карашли сугориш тизимининг эл таъминоти			
ГИП			Худайеров Ш.			Скважина	Bosqich	Varoq	Varoqlar
Разраб.			Холяров Я.				RP	6	7
						Опорная рама	"Архитектура курилиш лойиха сервис" МЧЖ г. Қарши-2026 г		



Экспликация

№п/п	Номи	ул.дир.	миқдор
1.	2.	3.	4.
1.	Маъдон	M2	9
2.	Тук қудук	шт	1
3.	Босимли трубопровод	шт	1
4.	Водомер	шт	1
5.	Ташлама тармок	шт	1
6.	КТП	шт	1



[illegible][illegible]