



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ГУ «Саркандский
районный отдел ЖКХ, ПТ, АД и
ЖИ»  Кауменов А.

Кауменов А.

2022г.

Задание на проектирование

Рабочий проект: «Реконструкция головного водозабора для водоснабжения г.Саркан
Сарканского района Алматинской области»

1	Заказчик	- ГУ «Сарканский районный отдел ЖКХ, ПТ, АД и ЖИ»
2	Проектная организация	- ТОО «Проектный институт имени Джанекенова Ж.Р.»
3	Основания для разработки	- Договор № 41 от «24» мая 2022 г.
4	Стадийность проектирования	- Рабочий проект
5	Вид строительства	- Реконструкция головного водозабора для водоснабжения .
6	Местоположения объекта	- г. Саркан
7	Цель проекта	- Реконструкция головного водозабора для водоснабжения
8	Исходные данные	- Расчет ПИР.
9	Очередность строительства	- В одну очередь
10	Год реализации	- 2023 г.
11	Природоохранные мероприятия	- В соответствии со строительными нормами и правилами, а также нормативными документами
12	Режим работы труда	- Проектные решения должны обеспечить безопасность труда
13	Требования к казахстанскому содержанию	По принципу оказания поддержки отечественным производителям товаров, работ и услуг в той мере, в которой не противоречит законодательству РК и международным договорам, ! ратифицированным Республикой Казахстан
14	Требование к экспертизе рабочего проекта	Заказчик передает ПСД на проведение комплексной вневедомственной экспертизы и оплачивает ее стоимость. Проектировщик осуществляет техническое сопровождение государственной экспертизы
15	Требование к утверждению рабочего проекта	В соответствии с требованиями нормативнотехнической документации проектировщик обеспечивает представление необходимой документации администратору бюджетной программы для утверждения ПСД в установленном законодательством порядке.

16	Количество выдаваемых материалов	Четыре экземпляров на бумажном носителе и один экземпляр на электронном носителе.
17	Электроснабжение	Согласно: - закону РК от 13 января 2012 года № 541-IV «Об энергосбережении и повышении энергоэффективности»; - постановлению Правительства РК от 13 сентября 2012 года № 1192 «Требования по энергосбережению и повышению энергоэффективности, предъявляемые к предприятиям и (или) проектным (проектно-сметным) документам зданий, строений и сооружений»; - постановлению Правительства РК от 4 февраля 2000 года № 167 «Об утверждении Правил экспертизы энергосбережения действующих и строящихся объектов».

Примечание:

В ходе разработки проектно-сметной документации возможно внесение изменений в задание на проектирование

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
ГУ «Саркандский районный отдел
ЖКХ, ГТ, АД и ЖИ»
_____ Кауменов А.
«17» _____ 2022 г.



Директор
ТОО «Проектный институт имени
Джанекенова Ж.Р.»
_____ Бейсенбетова А.
«__» _____ 2022 г.

Акт обследования

**по объекту: «Реконструкция головного водозабора для водоснабжения
г.Сарканд Саркандского района Алматинской области»**

г. Сарканд

27.05.2022г.

Мы нижеподписавшиеся:

Руководитель ЖКХ и ЖИ Саркандского
района

Куаменов А.Б.

Руководитель ГГКП
«Саркан су кубыры»



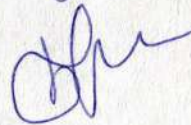
Аубакиров Р.Т.

Главный инженер проекта
ТОО «Проектный институт
им.Джанекенова Ж.Р.»



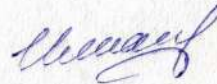
Кобельдесова Р.Т.

Главный специалист
ТОО «Проектный институт
им.Джанекенова Ж.Р.»



Боркунова О.В

Главный специалист
ТОО «Проектный институт
им.Джанекенова Ж.Р.»



Имашева А.С

Произвели рекогносцировочное обследование существующего водозаборного узла из реки Сарканд с целью выявления пригодности для дальнейшей эксплуатации и возможности увеличения водообеспечения г.Сарканд в связи с увеличением количество населения.

Город Сарканд является административным центром Саркандского района Алматинской области.

Количество населения по переписи 2021г. составляет 18500 человек, в перспективе до 2030 года – 25000 человек.

Существующее состояние системы водоснабжения

Схема водоснабжения

Водоснабжение г.Сарканд осуществляется централизованно по следующей схеме: водозабор производится из 2-х источников. Первый

водозабор из поверхностного источника, расположен в верховьях р.Сарканд. Вода с помощью водозаборного сооружения подается в отстойники, откуда через хлораторную в резервуар чистой воды, далее по водоводу в разводящую сеть городской системы.

Второй водозабор из подземных источников находится северо-западнее города на расстоянии 6км. Схема подачи воды следующая: вода из скважин с помощью насосов I-го подъема поступает в насосную станцию II подъема, где расположены резервуары, хлораторная, здание насосной станции, откуда вода подается в разводящую сеть города и частично в насосную станцию III подъема, где также имеются резервуары, а также здание насосной станции.

В настоящее время водоснабжение города осуществляется из реки Сарканд, т.е. работает только поверхностный водозабор, а водозабор из подземных источников со всеми сопутствующими сооружениями законсервирован и будет пущен в работу только при чрезвычайных ситуациях, так как г.Сарканд расположен в селеопасной и сейсмоопасной зоне.

Водозабор из р.Сарканд.

1. Водозаборный узел.

Водозаборный узел построен в 70-е годы и предназначен для водоснабжения г.Саркан, расположен в 48-47км от устья р.Сарканд в районе поста УГМС и начинается непосредственно в 1,2км от выхода реки из горного ущелья, сложенного скальными породами.

Водозаборный узел ковшового типа представлен водосливом, донно-решетчатой галереей Тирольского типа, водоприемной камерой и головной перемычкой и отводящим каналом. Водослив (практического профиля) и водоприемная камера выполнены из монолитного бетона. Водоприемник оснащен затворами ГС 60-200 с присланными рамами.

Водозаборное сооружение оснащено шугосбросом в теле водосливной плотины.

На момент обследования вода в реке повышенной мутности, что происходит ежегодно в период прохождения паводковых и максимальных расходов. (май - июнь)

Мутность в реке повышается из-за растворения бентонитовых глин и легкорастворимых известковых горных пород в верхнем течении реки.

Существующий водозабор может обеспечить водой население максимум в 10 000 человек. Состояние водозаборного узла рабочее.

2. Подрусловой водозабор.

Построен в 2010г.

Перфорированные трубы из ПВХ расположены в водоприемном ковше водозаборного узла и за водозаборным узлом, в русле реки Саркан. Общая протяженность перфорированных труб диаметром 200мм-2653 м. Сбор воды от дренажных производится стальными трубами диаметром 500 мм (бассейн перед плотиной) и ж/б лотками Лр-8 (за плотиной). Глубина заложения до низа трубы

– 0,6-0,7 м. В бассейне глубина воды -0,80-0,90 м, за плотиной в зависимости от времени года.

В бассейне наблюдается сильная кольматация – отложение (осаждения) глинистых частиц на поверхности и в порах водонепроницаемой породы, снижена ее водопропускная способность.

За плотиной, где расположено основное количество дренажных труб (2133) процесс кольматации почти не наблюдается, так как взвешенные и влекомые насосы уносятся потоком реки.

Обратный фильтр выполнен из 2-х слоев:

Внутренний слой - щебень фракцией 2-3 см, $t=20$ см;

Наружный слой – щебень фракцией 5-7 см, $t=25-30$ см;

Перфорированные трубы обернуты металлической сеткой в 2 слоя - 400м^2 . Данные по конструкции подруслового водозабора взяты согласно исполнительных чертежей. Для борьбы с кольматационным явлением эксплуатационная организация вынуждена 1-2 раза в неделю рыхлить дно бассейна бульдозером, нередко разрушая дренажные трубы с фильтром, так как трубы залегают на небольшой глубине. Данные о производительности существующего подруслового водозабора отсутствуют, но судя по количеству дренажных труб эффективность их крайне низка.

3.Отстойники.

Для осветления и обесцвечивания воды, на водозаборе построены два отстойника с объемами 3 и 5 тыс. м^3 с механической очисткой. В 2002 году произведен ремонт двух отстойников, восстановлена фильтровая труба на дне отстойника №2. Состояние отстойников хорошее. После строительства подруслового водозабора в 2005 году отстойники не используются.

4.Хлораторная.

На площадке водозабора имеется хлораторная, построенная по типовому проекту. Хлорное хозяйство по производству жидкого хлора давно не функционирует. Само здание ремонту не подлежит.

Обеззараживание воды происходит раствором гипохлорита натрия. Дозирование раствора гипохлорита натрия производится с помощью хлор-сатуратора.

5. Резервуар.

На площадке резервуаров имеются три резервуара: один емкостью 1000м^3 , и два емкостью $2 \times 500\text{м}^3$. В настоящее время рабочим является резервуар емк. 1000 м^3 . Резервуар полностью заглубленной конструкции, выполнен из ж/бетона.

Вода в резервуаре явно не соответствует по органолептическим показателям качеству питьевой воды. При визуальном осмотре видно, что вода мутновата. Очистка от осадков производится вручную. Возможно отсутствует спускной (грязевый) трубопровод. Отсутствует система приточно-вытяжной вентиляции, контроль уровня воды.

Резервуары емкостью $2 \times 500 \text{ м}^3$ не эксплуатируются.

6. Локальная станция очистки воды (ЛСО).

ТОО «Мембранные технологии С.А»

Локальная станция очистки воды (ЛСО) установлена в 2008 году. Производительность – 1200м³/сутки.

Предлагаемая схема очистки воды после резервуара включает следующие стадии обработки воды: фильтрация от грубых механических взвесей на гидроциклонах, систему осветления на фильтрах с микрокерамической загрузкой.

Станция очистки воды предназначена для работы в период прохождения максимальных расходов с максимальной мутностью (июнь-август).

ЛСО подключено к водоводу из стальных труб Ду=500мм, идущий от водозабора к резервуару. Требуемое давление на входе ЛСО обеспечивает консольный насос К 100-65-200А. Станция очистки в не рабочем состоянии. Забиты фильтры тонкой очистки после 20 дней работы после запуска.

7. Водоводы от водозабора до площадки резервуара.

Вода от водоприемника поверхностного водозабора до площадки резервуаров подается водоводом из стальных труб диаметром 500 мм, протяженностью 1200 м. Водовод работает в зимний период, когда вода в реке Саркан с допустимой мутностью (≤ 2.6 мг/дм³).

От подруслового водозабора, расположенного рядом с водоприемником, вода подается второй ниткой водовода из стальных труб диаметром 500 мм. состоит водовода хорошее.

8. Зона санитарной охраны первого пояса водозаборного узла.

Головной водозабор огорожен ограждением из сетчатых панелей. Кадастровой номер земельного участка 03-267-008-063. Площадь земельного участка – 5,73 га.

Состояние ограждения – удовлетворительное. Площадка резервуаров (резервуары, хлораторная, локальная станция очистки воды, дом эксплуатационников, ТП и т.д.) огорожена железобетонными панелями на фундаментных блоках с колючей проволокой в 3 ряда поверху. Площадь земельного участка – 0,7903 га.

Состояние ограждения ЗСО первого пояса хорошее.

Результаты обследования.

1. В целом техническое состояние водозаборного сооружения неудовлетворительное;
2. Качество воды после отстойников и подруслового инфильтрационного водозабора в период прохождения паводка и максимальных расходов с максимальной мутностью не соответствует требованиям СанПин №209 от 15.03.2015г.;
3. Резервуары в системе водоснабжения должны включать регулирующий, пожарный и аварийный объемы воды. По предварительным расчетом емкость резервуаров должна составлять около 3200м³. Требуется строительство дополнительных резервуаров.

4. Водозабор не в состоянии обеспечить водой г.Сарканд с населением 18500 человек (2021г.), 25000 человек (2030г.). Суточная производительность к 2030 году составит 4872м³/сут.

Для обеспечения населения качественной питьевой водой и в необходимом количестве необходимо строительство нового подруслового водозабора с использованием геотекстильных материалов для предотвращения возможных кольматационных явлений. Учитывая опыт эксплуатации существующего подруслового водозабора необходимо увеличить глубину заложения водоприемной части, тем самым увеличить толщину естественного фильтра.

Подписи:

Руководитель ЖКХ и ЖИ
Енбекшиказахского района

Руководитель ГГКП
«Саркан су Кубыры»
Главный инженер проекта
ТОО «Проектный институт
им.Джанекенова Ж.Р.»
Главный специалист
ТОО «Проектный институт
им.Джанекенова Ж.Р.»

Главный специалист
ТОО «Проектный институт
им.Джанекенова Ж.Р.»



[Handwritten signatures in blue ink, corresponding to the names listed on the right side of the page.]

Куаменов А.Б.

Аубакиров Р.Т.

Кобельдесова Р.Т.

Боркунова О.В

Имашева А.С

до 2000

1. *Journal of Management Education*
 2. *Journal of Management Inquiry*
 3. *Journal of Management Research*
 4. *Journal of Management Studies*
 5. *Journal of Management Teaching*
 6. *Journal of Management Education*
 7. *Journal of Management Inquiry*
 8. *Journal of Management Research*
 9. *Journal of Management Studies*
 10. *Journal of Management Teaching*

001-03-14-033-103

[illegible]

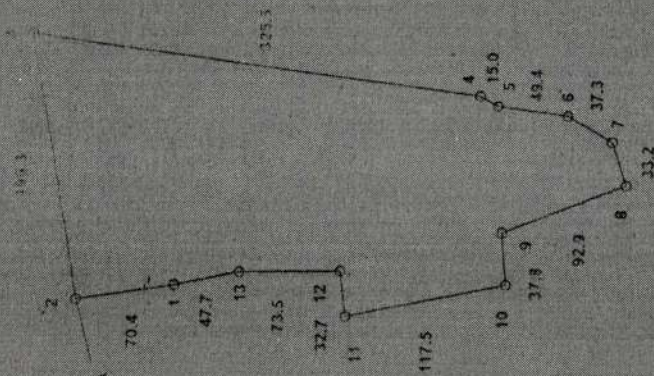
5/37.

көр учаскаларын мақсатты нысаны - су жанықтау орнына қызмет көрсету

Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар - жөк

Жер учаскесінің бөлінуі - бөлінеді

Ақтінің берілу негізі -



Шоктасу сипаты:

А-дән-Б-ға дейін - қалалық жер қоры.

Описание см. в табл. 1.

От А до Б - городской земельный фонд

Масштаб 1: 5000

Приложение N

74

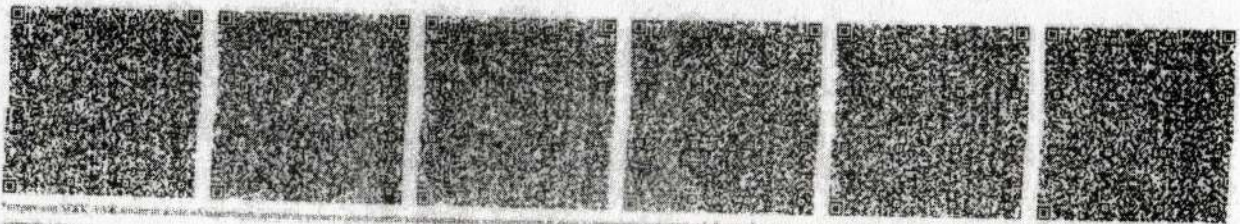
Kengo Maeda 090610

* Интервью с экспертом дано по просьбе редакции в августе 2012 г. и опубликовано в журнале «Эксперт» № 32 от 27 августа 2012 г. в рубрике «Секретное интервью».

Жер учаскесінің жоспары
План земельного участка



Масштабы/Масштаб 1: 10000

[illegible]

История и язык. 1-й класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. В 2-х частях. Часть 1. © 2009 г. Издательство «Дрофа».

Исследования, проведенные в рамках проекта, позволили выявить ряд проблем, связанных с использованием информационных технологий в сфере здравоохранения. В частности, были выявлены следующие проблемы:

Выводка мер длины

Аялас учаскелердің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары) ****

Кадастровые номера (категории земель) смежных земельных участков ****

****Шештесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне кіргізілді деңгейдегі сәтте күшінде/Описание смежности действительно на момент изготовления акта на земельный участок.

Жоспар шекарасындағы бөгде жер учаскелері
Постаронние земельные участки в границах илэна

Осы ақт

Настоящий акт изготавлен

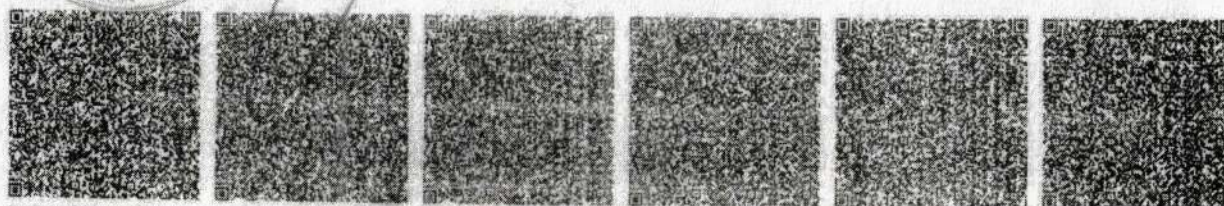
Мөрдін орны:
Места печати

“Азаматтарға арналған үкімет” мемлекеттік корпорациясы” коммерциялық емес акционерлік қоғамының Жетісу облысы бойынша филиалы Сарқан аудандық тіркеу және жер қаластыру бөлімінде жасады жасады

Настоящий акт изготовлен Отделом Сарканинского района по регистрации и земельному кадастру филиал некоммерческого акционерного общества "Государственная корпорация "Правительство для граждан" по области Жетысу

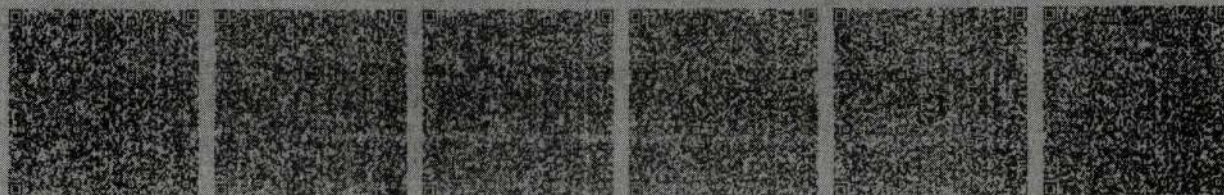
Помощника
У. Б. Имангалеев

© 2014 by the author. Published by Cambridge University Press. This is an Open Access article, distributed under the terms of the Creative Commons Attribution licence (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>), which permits unrestricted re-use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited. The published version of this article is available on www.cambridge.org/core.

[illegible]

¹Ирина Александровна Иванова, кандидат психологических наук, старший научный сотрудник Центра психологии личности и психологии здоровья, Институт психологии РАН, Москва, Россия. E-mail: irinaivanova@mail.ru

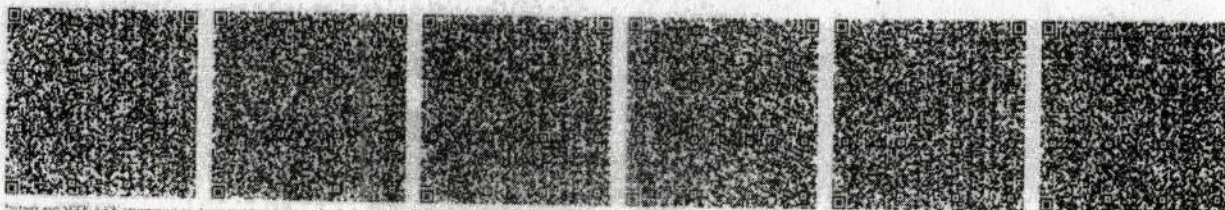
Осы актіні беру туралы жаба жер учаскесіне актілер жазынатын кітапта № 1140758 болып жазылды.
Запись о выдаче настоящего акта произведена в книге записей актов на земельный участок за № 1140758.



© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

*Источники: статистические данные, полученные из АПК, ГС и в результате мониторинга сферальной экономики, включая финансовую систему, общество и государственная корпорация «Платформа для граждан»

Масштабы/Масштаб 1: 5000

[illegible]

Исследования выполнены в рамках государственного задания на выполнение работ по фундаментальной науке, финансируемого Министерством образования и науки Российской Федерации.

* Источники: данные, полученные из АНГ ГНХ и предоставленные экспертами-анкетированными. Данные являются суммарными данными по всем участникам исследования.

Сызыктардың өлшемін шығару
Выноска мер линий

Бұрылысты нүктелердің № № поворотных точек	Сызықтардың өлшемі, метр Меры линий, метр
1-2	19.57
2-3	4.09
3-4	4.52
4-5	12.07
5-6	16.18
6-7	32.08
7-8	32.78
8-9	12.70
9-10	22.34
10-11	7.55
11-12	12.58
12-13	12.03
13-14	11.78
14-15	3.97
15-16	19.99
16-17	45.15
17-18	39.97
18-19	57.96
19-1	60.00

Аралас учаскелердің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)****
Кадастровые номера (категории земель) смежных земельных участков****

Нүктесінен От точки	Нүктесіне дейін До точки	Сипаттамасы Описание
А	А	Земли населенного пункта

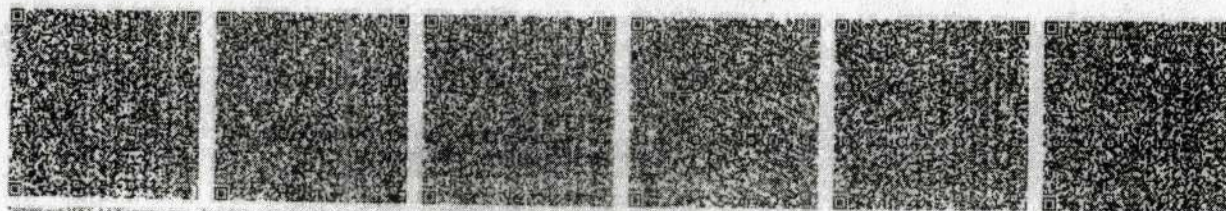
****Шектесузелді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне актіні дайындаған сәтте күйінде/Описание смежеств действительно на момент изготовления акта на земельный участок.

Жоспар шекарасындагы бөгде жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспардағы № № на планё	Жоспар шекарасындағы бөгде жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, гектар Площадь, гектар
----------------------------	--	----------------------------------

Осы акт

"Азаматтарға арналған үкімет" мемлекеттік корпорациясы" коммерциялық емес акционерлік қоғамының Жетісу облысы бойынша филиалы Сарқан аудандық тіркеу және

[illegible]

*Исследования МСК А.В. Князева и А.А. Князевых проводились в соответствии с программой исследований, финансируемой Министерством образования Республики Беларусь. Исследования выполнены в соответствии с программой исследований, финансируемой Министерством образования Республики Беларусь.

* «История» содержит данные, полученные из 411 ГПК и 1000 электронных документов, содержащих информацию о состоянии гражданского общества в государственной администрации «Правительство для граждан».

Настоящий акт издан Отделом Сарканского района по регистрации и земельному кадастру филиал некоммерческого акционерного общества "Государственная корпорация "Правительство для граждан" по области Жетысу

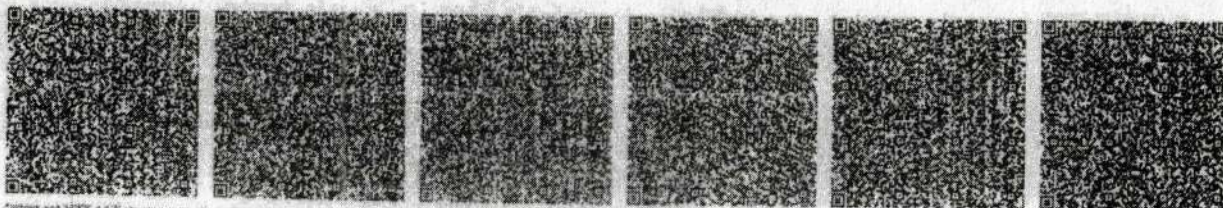
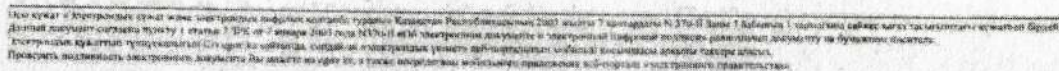
(Содн. подлинн.)

2022 жылғы 20-ноябрь

«20» октября 2022 года

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне актілер жазылатын кітапта № 1140757 болып жазылды.

Записок о выдаче настоящего акта произведена в книге записей актов на земельный участок за № 1140757.



Copyright 2006 by The McGraw-Hill Companies, Inc. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage or retrieval system, without prior written permission from The McGraw-Hill Companies, Inc.

* Источники: данные опубликованы в АИС ГИС и в отчетах о деятельности подразделов подсистемы. Составлен на основании результатов анализа качества «Информационная инфраструктура» Министерства для госзаказа



Утверждаю
Руководитель отдела
ЖКХ и ЖИ Сарканского района
Кауменов А.Б.
«04» июля 2022г.

**Дефектный акт РП "Реконструкция головного водозабора
для водоснабжения г. Саркан Сарканского района Алматинской области"**

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
Раздел 1 Резервуар, 500 м3. 2 шт			
1	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1090
2	Демонтаж. Подготовка бетонная. Устройство	м3	35,6
3	Демонтаж. Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	175,89
4	Демонтаж. Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	16
5	Демонтаж. Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,48
6	Демонтаж. Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	10,8
7	Демонтаж. Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	5,16
8	Демонтаж. Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	27,06
9	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км Коб =10	1 т·км	5050
Раздел 2 Хлораторная (6х4х5) м			
10	Здания кирпичные неотапливаемые. Разборка методом обрушения	м3 строительного объема, включая подвал	120
11	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км Коб =10	1 т·км	2160
Раздел 3 Распределительная камера резервуара.			
12	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	321
13	Демонтаж. Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	19
14	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км Коб =10	1 т·км	456
Раздел 4 Ремонт здания эксплуатационников (9х6х2,7) м			
15	Фасады сложные. Очистка вручную от краски известковой с лестниц	м2	249
16	Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2. Толщина слоя до 20 мм	м2	185
17	Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м2. Толщина слоя до 20 мм	м2	64,2
18	Стены. Окраска поливинилацетатными водоземлюльсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	136,62

19	Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности	м2 окрашиваемой поверхности	64,2
20	Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия	м2	42
21	Покрытия из линолеума. Устройство	м2 покрытия	42
22	Полы дощатые. Разборка покрытия	м2	6
23	Покрытия дощатые толщиной 28 мм. Устройство	м2 покрытия	6
24	Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов	7
25	Полы цементные. Разборка покрытия	м2	15
26	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство (100 мм) (ОТМОСТКА)	м2 стяжки	15
27	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	15
28	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км Коб =10	1 т·км	385
Раздел 5 Колодцы кр. из сб. ж/бетона ф 2,0 м -3 шт			
29	Демонтаж. Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,63
30	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км Коб =10	1 т·км	165,75
Раздел 6 Демонтаж. ограждения из ж/бетонных панелей.			
31	Демонтаж. Ограды железобетонные из панелей длиной 3 м. Установка	м оград	138
32	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км Коб =10	1 т·км	598
Раздел 7 Разборка асфальтового покрытия.			
33	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	7,6
34	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км Коб =10	1 т·км	167,2
Раздел 8 Перенос трансформаторной подстанции.			
35	Здания кирпичные неотапливаемые. Разборка методом обрушения (3х3х3) м	м3 строительного объема, включая подвал	27
36	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1
37	Демонтаж. Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 250 КВ·А. Монтаж оборудования	шт.	1
38	Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 16 мм ² . Демонтаж	м	10
39	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	1 т·км	30,2
Раздел 9 Подрусловый водозабор (существующий).			
40	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшем вместимостью 0,5 м ³	м3 грунта	200
41	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	200
42	Демонтаж. Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,52
43	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км Коб =10	1 т·км	38

Руководитель.
«Саркан су кубыры»

Гл инженер
«Саркан су кубыры»



Аубакиров Р.Т.

Амиров М.Ж.

АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ
САРҚАН АУДАНЫНЫҢ
ӘКІМДІГІ
ҚАУЛЫ



АКИМАТ
САРКАНДСКОГО РАЙОНА
АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

2010 жылғы «17» мамыр № 148

Сарқан қаласы

город Сарканд

Сарқан қаласы, Қонаев көшесі № 1 мекен-жайда орналасқан «Сарқан су-құбыры» коммуналдық шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік балама кәсіпорыны» мекемесінің аталуы «Сарқан ауданы әкімдігінің «Сарқан Су-құбыры» шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорны» болып өзгеруі және тұрақты жер пайдалану құқығын беру туралы.

Қазақстан Республикасының Жер кодексінің 9, 11, 17, 37, 43, 51, 101 бабының, 1 тармағына және Қазақстан Республикасының «Қазақстан Республикасындағы жергілікті мемлекеттік басқару және өзін-өзі басқару туралы» Заңының 37 бабына сәйкес, «Сарқан ауданы әкімдігінің «Сарқан Су-құбыры» шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорны» болып өзгеруіне байланысты, 1998 жылғы 4 маусымдағы Сарқан қаласының әкімінің № 6-67 шешімін, 2010 жылғы 6 мамырдағы № 5 аудандық жер комиссиясының қорытындысын қарап: аудан әкімдігі

ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:

1. Сарқан қаласы, Қонаев көшесі № 1 мекен-жайда орналасқан «Сарқан су-құбыры» коммуналдық шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік балама кәсіпорыны» мекемесінің аталуы «Сарқан ауданы әкімдігінің «Сарқан Су-құбыры» шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорны» болып өзгеруіне байланысты су тартқыш қондырғысына қызмет көрсету үшін 5,73 га, залалсыздандыру бекетіне қызмет көрсету үшін 0,06 га, 2-ші су көтермесіне қызмет көрсету үшін 1,56 га қайта бекітіліп, тұрақты жер пайдалану құқығы берілсін.

2. Жер учаскесі бөлінетін болып белгіленсін, шектеулер мен міндеттемелер жок.

3. «Сарқан аудандық жер қатынастары бөлімі» мемлекеттік мекемесі тіркеу құжаттарына тиісті өзгерістер енгізсін.

4. Қаулының орындалуын бақылау аудан әкімінің бірінші орынбасары А.Сарсембаевқа жүктелсін.

Аудан әкімі :



С. Бекішов

АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ
САРҚАН АУДАНЫНЫҢ
ӘКІМДІГІ



АКИМАТ
САРКАНДСКОГО РАЙОНА
АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ҚАУЛЫ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

2010 ж 19 қаңан № 300

Сарқан қаласы

г. Сарқан

Сарқан ауданы Сарқан қаласы Қонаев көшесі №1
«Сарқан су құбыры» мемлекеттік коммуналдық
кәсіпорнына қарасты жер телімінде орналасқан
күзетші үйін пайдалануға алу туралы.

Қазақстан Республикасының «Қазақстан Республикасындағы
жергілікті мемлекеттік басқару және өзін-өзі басқару туралы» Заңының 31
бабындағы 1 тармағының 4) тармақшасына және Қазақстан Республикасының
«Қазақстан Республикасындағы сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі
туралы» Заңының 26 бабының 9 тармағын басшылыққа ала отырып, 2010
жылғы 12 қазандағы №198 құрылыс объектісін пайдалануға қабылдау туралы
актісін қарап, аудан әкімдігі ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:

1. Сарқан ауданы Сарқан қаласы Қонаев көшесі №1
«Сарқан су құбыры» мемлекеттік коммуналдық кәсіпорнына қарасты жер
телімінде орналасқан жалпы ауданы 13,2 шаршы метр күзетші үйі пайдалануға
қабылдансын.

2. Алматы облыстық Әділет департаменті Сарқан аудандық Әділет
басқармасына мемлекеттік тіркеуге алу үшін құжаттар жіберілсін.

3. Осы қаулының орындалуын бақылау аудан әкімінің орынбасары
М. Сарбасовқа жүктелсін.

Аудан әкімі:



С. Бекішов

С. Бекішов

**Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана**

Жоспар дағы № на плана	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Аяны, га Площадь, га
	жоқ нет	

Осы акт "Алматы жергілікті орталығы" МЕК жасалды
Настоящий акт издан АДГП "АлматыНПЦзем"

М.О. (қолы, подпись) Б.Т. Ахшанов
М.П. (аты-жөні, ФИО)

№ 09 06 2010 ж.

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер
пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 34 болып

жазылды

Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов
на право собственности на земельный участок, право землепользования

за № 34

Приложение: нет

М.О.
М.П.

Сарқан ауданы жер қатынастары бөлім бастығының міндетін атқарушы
И.О. начальникова отдела земельных отношений Саркандского района
Б. Мусабаланов 2010 ж. 27 саркандық
г.

қолы, подпись

Шектесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру
құжатын дайындаған сәтте күшінде

Описание смежных земельно на момент изготовления

идентификационного документа на земельный участок



ТҰРАҚТЫ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ
ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ПОСТОЯННОГО
ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ

№ 1140245

Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: 03-267-008-063

Жер учаскесіне тұрақты жер пайдалану құқығы

Жер учаскесінің алаңы: 5.7300 га

Жердің санаты: Елді мекендердің жерлері (қалалар,

поселкелер және ауылдық елді мекендер)

Жер учаскесін нысаналы тағайындау: су жинақтау орнына

қызмет көрсету үшін

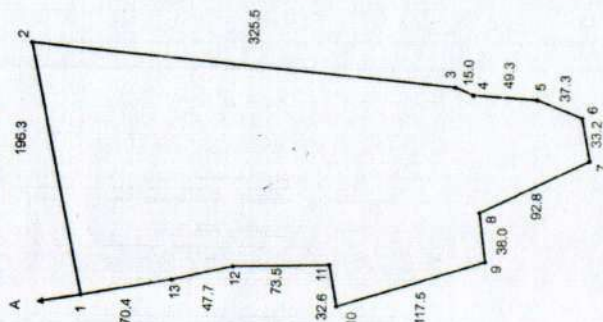
Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: жоқ

Жер учаскесінің бөлінуі: бөлінеді

№ 1140245

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ ПЛАН земельного участка

Учаскенің орналасқан жері: Сарқан қаласы
Местоположение участка: город Сарканд



Шектесу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)
А-дан А-ға дейін - Елді мекендердің жерлері
Кадастровые номера (категории земель) смежных участков
От А до А - Земли населенных пунктов

Кадастровый номер земельного участка: 03-267-008-063
Право постоянного землепользования на земельный участок
Площадь земельного участка: 5.7300 га
Категория земель: Земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов)
Целевое назначение земельного участка: для обслуживания водозабора

Ограничения в использовании и обременения земельного участка:
Нет

Делимость земельного участка: делимый

МАСШТАБ 1 : 5000

3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

3.1 Основные параметры счетчиков приведены в таблице 1.

Таблица 1

Таблица 1	Значение											
Наименование параметра	резьбовое по ГОСТ 6357											
Присоединение к трубопроводу	25				32				40			
Диаметр условного прохода, Ду, мм												
Метрологический класс по ГОСТ Р 50193.1	В	В	С	С	В	В	С	С	В	В	С	С
Вариант исполнения	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Максимальный расход, Q_{max} , м³/ч	12	7	12	7	20	12	20	12	25	20	25	20
Номинальный расход, Q_n , м³/ч	7	3,5	7	3,5	16	6	16	6	20	10	20	10
Переходный расход, Q_t , м³/ч	0,14	0,14	0,053	0,053	0,24	0,24	0,08	0,08	0,4	0,4	0,09	0,09
Минимальный расход, Q_{min} , м³/ч	0,06	0,06	0,035	0,035	0,07	0,07	0,05	0,05	0,12	0,12	0,07	0,07
Порог чувствительности, не более, м³/ч	0,03	0,03	0,025	0,025	0,035	0,035	0,03	0,03	0,06	0,06	0,035	0,035
Цена импульса дистанционной передачи, м³	0,001; 0,01; 0,1											
Гидравлическое сопротивление, S , м/(м³/ч)²	0,035				0,013				0,0092			
Присоединение к трубопроводу	фланцевое по ГОСТ 33259											
Диаметр условного прохода, Ду, мм	50		65		80		100		150		200	
Метрологический класс по ГОСТ Р 50193.1	В	С	В	С	В	С	В	С	В	С	В	С
Вариант исполнения	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Максимальный расход, Q_{max} , м³/ч	70	65	80	70	135	120	170	160	300	300	600	500
Номинальный расход, Q_n , м³/ч	56	50	64	60	120	80	150	100	260	200	500	300
Переходный расход, Q_t , м³/ч	0,30	0,22	0,36	0,35	0,45	0,45	0,50	0,45	1,3	1,2	6,0	5,0
Минимальный расход, Q_{min} , м³/ч	0,15	0,08	0,20	0,12	0,25	0,15	0,25	0,20	0,7	0,4	3,0	2,5
Порог чувствительности, не более, м³/ч	0,05	0,03	0,07	0,035	0,10	0,05	0,11	0,09	0,3	0,2	1,4	1,2
Цена импульса дистанционной передачи, м³	0,1; 1,0											
Гидравлическое сопротивление, S , м/(м³/ч)²	$1,2 \cdot 10^{-3}$		$9,3 \cdot 10^{-4}$		$2 \cdot 10^{-4}$		$3,6 \cdot 10^{-4}$		$6 \cdot 10^{-5}$		$7,2 \cdot 10^{-5}$	
Пределы допускаемой относительной погрешности счетчика, %	± 5 - в диапазоне от Q_{min} до Q_t ± 2 - в диапазоне от Q_t до Q_{max} вкл.											
Емкость индикаторного устройства, м³	999 999,9999											
Давление рабочей среды, не более, МПа	1,6											
Температура рабочей среды, °С	от 0,1 до 50											
Наименьшая цена деления, м³	0,00001											
Положение счетчика на трубопроводе	любое											
Средняя наработка на отказ, не менее, ч	100 000											
Средний срок службы, не менее, лет	12											
Интерфейс	RS-485 или M-bus или радио (LoRaWAN, NB-IoT)											
Степень защиты от проникновения пыли и влаги по ГОСТ 14254	IP68											
Габаритные размеры, масса	приведены в приложении Б											
Влияние внешних магнитных полей	полностью защищены (100%)											
Вид климатического исполнения	УХЛ, категория размещения 4.2 по ГОСТ 15150											

Примечания

1. Под максимальным расходом понимается расход, при котором потеря давления на счетчике не превышает 0,06 МПа (0,6 бар.).
2. Под номинальным (эксплуатационным) расходом понимается расход, при котором счетчик может работать непрерывно (круглосуточно).

Гидравлическое сопротивление, $S, \text{ м}/(\text{м}^3/\text{ч})^2$	0,035			0,013			0,0092		
	фланцевое по ГОСТ 33259								
	50			65			80		
Присоединение к трубопроводу	B			C			B		
	1			2			1		
Диаметр условного прохода, Ду, мм	70			80			100		
Метрологический класс по ГОСТ Р 50193.1	B			C			B		
	1			2			1		
Вариант исполнения	70			80			100		
Максимальный расход, $Q_{\text{max}}, \text{ м}^3/\text{ч}$	56			64			80		
Номинальный расход, $Q_{\text{н}}, \text{ м}^3/\text{ч}$	0,30			0,36			0,45		
Переходный расход, $Q_{\text{п}}, \text{ м}^3/\text{ч}$	0,15			0,20			0,25		
Минимальный расход, $Q_{\text{min}}, \text{ м}^3/\text{ч}$	0,05			0,07			0,11		
Порог чувствительности, не более, $\text{м}^3/\text{ч}$	0,03			0,035			0,05		
Цена импульса дистанционной передачи, м^3	1,2 · 10 ⁻³			9,3 · 10 ⁻⁴			2 · 10 ⁻⁴		
Гидравлическое сопротивление, $S, \text{ м}/(\text{м}^3/\text{ч})^2$	1,2 · 10 ⁻³			9,3 · 10 ⁻⁴			2 · 10 ⁻⁴		
Пределы допускаемой относитель- ной погрешности счетчика, %	± 5 - в диапазоне от Q_{min} до Q_{t} ± 2 - в диапазоне от Q_{t} до Q_{max} вкл.								
	999 999,9999								
Емкость индикаторного устройства, м^3	1,6								
Давление рабочей среды, не более, МПа	от 0,1 до 5,0								
Температура рабочей среды, °С	0,00001								
Наименьшая цена деления, м^3	любое								
Положение счетчика на трубопроводе	100 000								
Средняя наработка на отказ, не менее, ч	12								
Средний срок службы, не менее, лет	RS-485 или M-bus или радио (LoRaWAN, NB-IoT)								
Интерфейс	IP68								
Степень защиты от проникновения пыли и влаги по ГОСТ 14254	приведены в приложении Б								
Габаритные размеры, масса	полностью защищены (100%)								
Влияние внешних магнитных полей	УХЛ, категория размещения 4.2 по ГОСТ 15150								
Вид климатического исполнения									

Примечания

1. Под максимальным расходом понимается расход, при котором потеря давления на счет-

21 СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ (СНЯТИИ) СЧЕТЧИКА В ЭКСПЛУАТАЦИИ

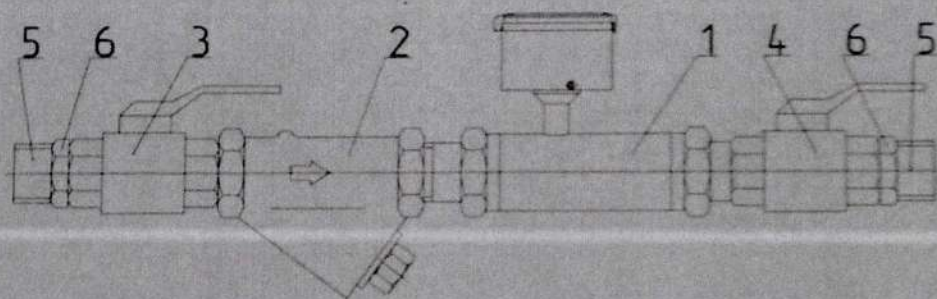
Таблица 5

Дата установки	Где установлена (наименование объекта)	Дата снятия	Причина снятия	Наименование организации, подпись лица, производившего установку (снятие)

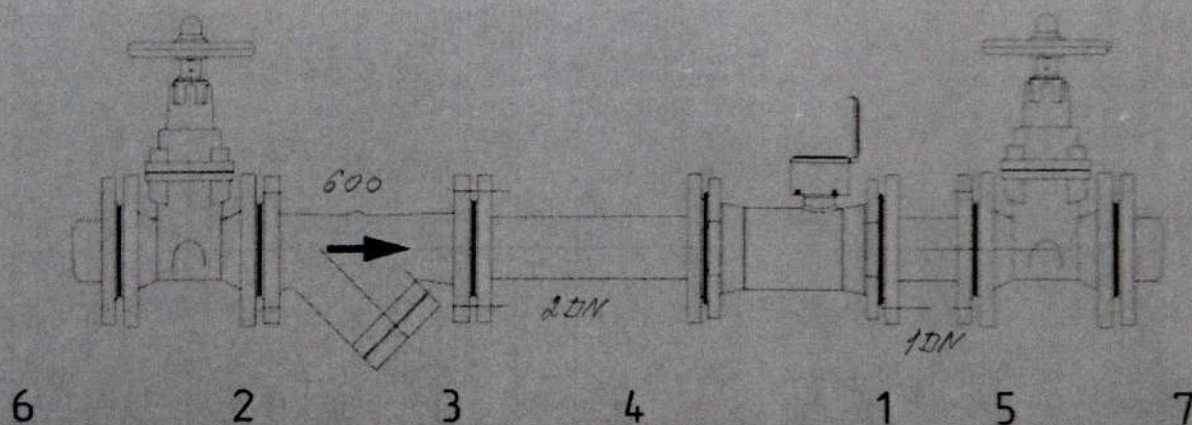
Внимание! При отсутствии записи в таблице 5 раздела 21 паспорта время эксплуатации счетчика исчисляется со дня приемки.

Приложение А

СХЕМЫ ВОДОМЕРНЫХ ВСТАВОК

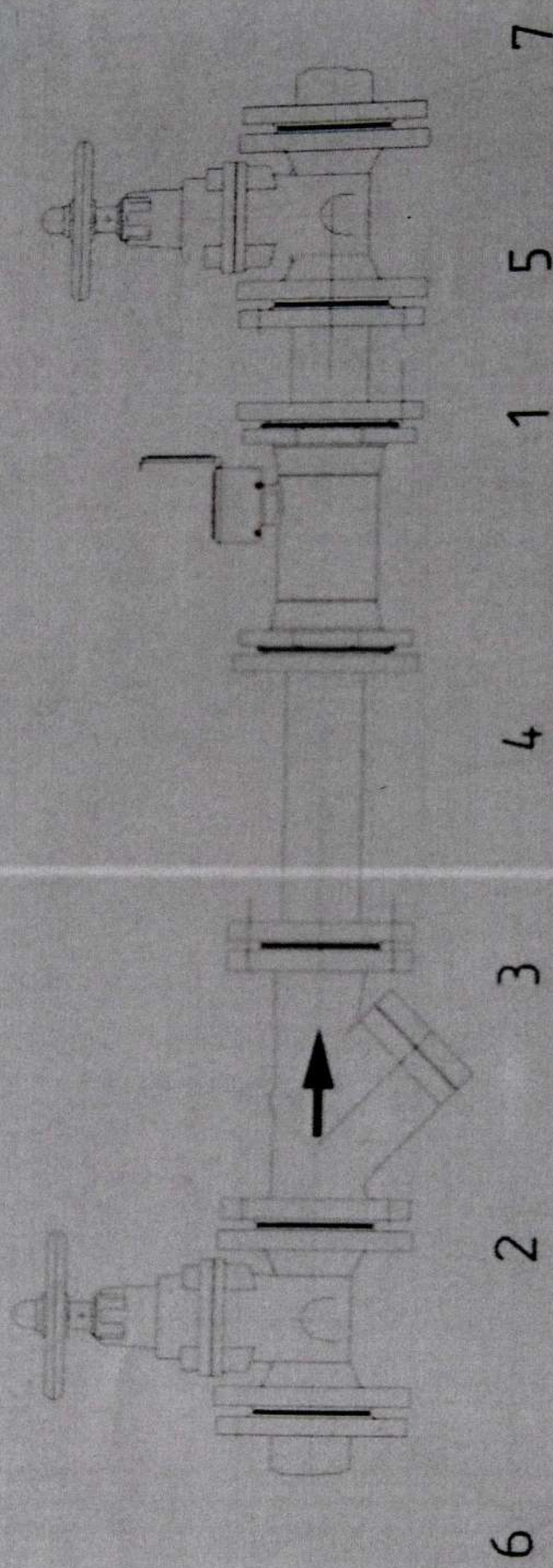


1. Счетчик воды (BBT 25-40). 2. Фильтр магнитный. 3. Кран шаровой.
4. Кран шаровой со сливом. 5. Ниппель. 6. Гайка.

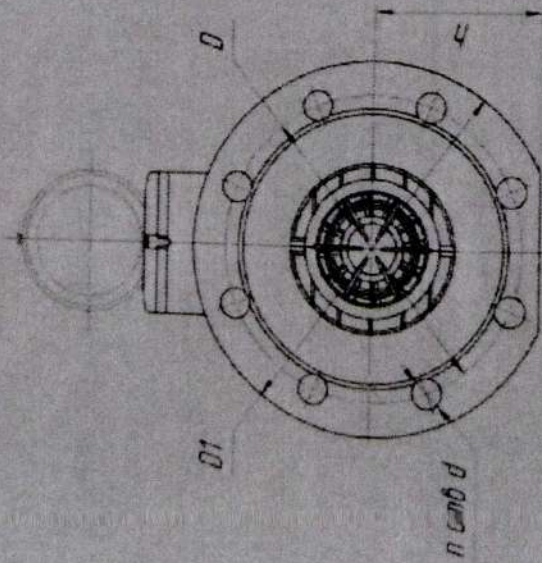


1. Счетчик воды (BBT 50-200). 2. Задвижка. 3. Фильтр магнитный.
4. Патрубок (длина не менее 2DN). 5. Патрубок (длина не менее 1DN).
6. Фланец приварной. 7. Прокладка.

1. Счетчик воды (ВВТ 25-40). 2. Фильтр магнитный. 3. Кран шаровой.
4. Кран шаровой со сливом. 5. Ниппель. 6. Гайка.



1. Счетчик воды (ВВТ 50-200). 2. Задвижка. 3. Фильтр магнитный.
4. Патрубок (длина не менее 2DN). 5. Патрубок (длина не менее 1DN).
6. Фланец приварной. 7. Прокладка.



Исполнения:

- корпус сварной (сталь с эпоксидно-порошковым покрытием);
- корпус сварной (сталь коррозионно-стойкая).

Обозначение	Ду, мм	L, мм	H, мм	H ₁ , мм	D, мм	D ₁ , мм	h, мм	d, мм	п, шт.	Масса, кг
VBT-50	50	200	125	277	125	160	73	18	4	6,5
VBT-65	65	200	125	289	145	180	85	18	4	8,8
VBT-80	80	225	135	309	160	195	95	18	4	10,9
VBT-100	100	250	141	325	180	215	105	18	8	13,7
VBT-150	150	300	165	379	240	280	135	22	8	27,7
VBT-200	200	350	191	432	295	335	162	22	12	43,2

Примечание: по требованию заказчика счетчики VBT-200 изготавливаются на давление PN10 с 8 отверстиями на фланцах.

Внешний вид лицевой части кожуха с маркировкой, дисплеем и кабельным выходом представлен в приложении В.

Вид дисплея с расшифровкой символов приведен в приложении Г.

Схема подключения и параметры выходной связи приведены в приложении Д.

Меню индикаторного устройства представлено в приложении Е.

Работа со статистическим архивом и пример его использования указаны в приложении Ж.

7 РАЗМЕЩЕНИЕ, МОНТАЖ И ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

7.1 Счетчики должны быть установлены в удобном для снятия показаний и обслуживания эксплуатационным персоналом месте, в помещении с искусственным или естественным освещением и температурой воздуха не ниже 5°C. Место установки счетчика должно гарантировать его эксплуатацию без возможных механических повреждений.

7.2 Счетчики могут устанавливаться вне зданий в специальных колодцах.

Внимание! Счетчики нечувствительны к атмосферным воздействиям и неподвержены опасности затопления. При герметичном подключении оконечного устройства к кабелю интерфейса передачи данных предприятие изготовитель гарантирует класс защиты IP 68. При временном отсутствии оконечного устройства рекомендуется установить соединитель кабельный с классом защиты не ниже IP 68.

7.3 Перед монтажом счетчика необходимо выполнить следующие требования:

- счетчик извлечь из упаковочного ящика, удалить из проточной части картонный фиксатор турбинки непосредственно перед его монтажом и проверить комплектность по настоящему паспорту;
- произвести внешний осмотр и убедиться в целостности счетчика;
- проверить целостность и наличие клейма на пломбе и в прилагаемом паспорте;

Внимание! Счетчик с пломбой без клейма, а также с просроченным клеймом в паспорте к применению не допускается.

- перед установкой счетчика трубопровод тщательно промыть, чтобы удалить из него окалину, песок и другие твердые частицы.

7.4 При монтаже счетчика необходимо соблюдать следующие требования:

- установить счетчик в трубопровод без натягов, сжатий и перекосов так, чтобы стрелка на корпусе и/или циферблате соответствовала направлению потока воды;
- установить счетчик так, чтобы он всегда был заполнен водой;
- перед счетчиком предусмотреть прямой участок не менее 2DN, за счетчиком – не менее 1DN;

Внимание! При использовании заводского набора монтажных частей счетчики ВВТ-25, 32, 40 в составе водомерной вставки узла коммерческого учета монтируются без дополнительных прямых участков.

- присоединение к трубопроводу с диаметром большим или меньшим диаметра условного прохода счетчика осуществляется конусными промежуточными переходниками, установленными вне зоны прямолинейных участков.

Внимание! После установки счетчика проведение сварочных работ на трубопроводе не допускается.

7.5 Перед вводом счетчика в эксплуатацию проводят следующие мероприятия:

- перед началом работы необходимо провести кратковременный плавный пропуск воды через счетчик для удаления воздуха из системы;
- проверить герметичность соединений при давлении 1,6 МПа (16 бар).

7.6 Для замены счетчика перед прямым участком трубы до счетчика и после прямого участка за ним ставится запорная арматура. Вентиль, установленный после счетчика, допускается использовать для регулировки расхода воды.

7.7 В случае возможного появления в воде твердых частиц или окалины перед счетчиком необходимо устанавливать магнитный фильтр. При этом (в случае использования фильтров производства ООО «Завод Водоприбор») счетчик может устанавливаться непосредственно за фильтром без прямого участка.

7.8 При установке (снятии) счетчика на трубопровод в настоящем паспорте должна быть сделана соответствующая запись в таблице 5 раздела 20.

7.9 Для обеспечения требований, предъявляемых к монтажу и эксплуатации счетчика в составе узла коммерческого учета, разработана заводская водомерная вставка согласно СП 30.13330.2012 (актуализированная редакция СНиП 2.04.01-85*) (приложение А).

8 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

8.1 При эксплуатации необходимо соблюдать следующие основные условия, обеспечивающие нормальную работу счетчика:

- монтаж счетчика выполнить в соответствии с разделом 7 паспорта;
- счетчик использовать для измерения объема воды на расходах, не превышающих максимального $Q_{\max}$ и не менее минимального $Q_{\min}$;
- во избежание повышенной вибрации и гидравлических ударов, заполнение счетчика водой следует проводить плавно;
- не допускается превышения максимальной температуры воды 50°C ;

8.2 После ввода счетчика в эксплуатацию в левом нижнем углу дисплея индикаторного устройства появляется пиктограмма «*», что свидетельствует о нормальной работе прибора.

Внимание! Эксплуатация счетчиков с просроченным сроком периодичности поверки не допускается.

9 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

9.1 Наружные поверхности счетчика необходимо содержать в чистоте.

Счетчик рекомендуется защищать от загрязнения полиэтиленовым пакетом и (или) упаковочным ящиком.

9.2 Периодически проводить внешний осмотр счетчика, проверяя наличие утечек воды (появление капель) в местах соединения фланцев трубопровода с корпусом счетчика. При появлении течи необходимо вызвать представителя организации, с которой заключен договор на обслуживание счетчика.

9.3 При заметном снижении расхода воды при постоянном напоре в трубопроводе необходимо промыть фильтр, установленный перед счетчиком.

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЗАВОД ВОДОПРИБОР»**



**СЧЕТЧИКИ
ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ТУРБИННЫЕ
ВВТ**

**ПАСПОРТ
10851.50.00.00.00.00 ПС**



**Государственный
Реестр №67848-17**

EAC

Приложение В. Лицевая часть коду с маркировкой.....	13
Приложение Г. Дисплей с расшифровкой символов.....	14
Приложение Д. Схема подключения и параметры импульсного выхода.....	14
Приложение Е. Структура меню индикаторного устройства.....	15
Приложение Ж. Работа со статистическим архивом.....	16

Адрес и наименование предприятия-изготовителя:

ООО «Завод Водоприбор»

108366, Калужская обл., г. Малоярославец, ул. Кирова, д. 1, к. 3

По всем вопросам обращаться по телефону: + (495) 6470762

Ремонт и поверка счетчиков воды: +7(985) 3317137

www.vodopribor.su

Региональный сервисный центр на территории Российской Федерации:

ООО «Уфимское предприятие «Водомер» 450081, г. Уфа, ул. Ш. Руставели, 31

телефоны/факс: +7(3472) 331300, 332833, 332500

Региональный сервисный центр на территории Республики Казахстан:

ТОО «Smart Link» 050050, г.Алматы, пр.Сейфуллина, 288

телефоны: +7(727)2960125, +7(777)4001089

www.vodopribor.kz, www.pasxodomer.kz, www.smartnbiot.kz

1 - 7

«Сарқан аудандық құрылыс, сәулет
және қала құрылысы бөлімі»
мемлекеттік мекемесі



Государственное учреждение «
Отдел строительства,
архитектуры и
градостроительства Сарканского
района»

Саркант ауданы, Саркант қ.а., Саркант қ.,
Мұхаметжан Тынышбаев көшесі, № 8 үй

Саркандский район, Саркандская г.а., г.
Сарканд, улица Мұхаметжан Тынышбаев, дом
№ 8

Бекітемін:
Утверждаю:
Бөлімнің басшысы
Руководитель отдела

Рымбаев Муратбек Мұхамбекович
(Т.А.Ә)(Ф.И.О)

**Жобалауға арналған
сәулет-жоспарлау тапсырмасы (СЖТ)
Архитектурно-планировочное задание
на проектирование (АПЗ)**

Нөмірі: KZ27VUA00686159 Берілген күні: 20.06.2022 ж.

Номер: KZ27VUA00686159 Дата выдачи: 20.06.2022 г.

Объектің атауы: Сумен жабдықтау үшін бас су тоғанын қайта жанарту.

Наименование объекта: Реконструкция головного водозабора для водоснабжение ;

Тапсырыс беруші (құрылыс салушы, инвестор): Сарқан ауданының ТҮКШ, ЖК.АЖ және ТҮИ
бөлімі;

Заказчик (застройщик, инвестор): ГУ отдел ЖКХ, ПТ.АД и ЖИ Сарканского района

Қала (елді мекен): Сарқан қаласы

Город (населенный пункт): Сарқан қаласы.



Әулет-жоспарлау тапсырмасын (СЖТ) әзірлеу үшін негіздеме	Қала (аудан) әкімдігінің қаулысы немесе құқық белгілейтін құжат № №148 Сарқан ауданы әкімдігінің қаулысы 17.05.2010 (күні, айы, жылы)
Основание для разработки архитектурно-планировочного задания (АПЗ)	Постановление акимата города (района) или правоустанавливающий документ № №148 Сарқан ауданы әкімдігінің қаулысы от 17.05.2010 (число, месяц, год)

1. Учаскенің сипаттамасы

Характеристика участка

1.1	Учаскенің орналасқан жері	Сарқан қаласы Д. Қонаев №1
	Местонахождение участка	Город Сарқан ул. Д. Қонаева №1
1.2	Салынған құрылыстың болуы (учаскеде бар құрылымдар мен ғимараттар, оның ішінде коммуникациялар, инженерлік құрылғылар, абаттандыру элементтері және басқалар)	Қысқаша сипаттама
	Наличие застройки (строения и сооружения, существующие на участке, в том числе коммуникации, инженерные сооружения, элементы благоустройства и другие)	Краткое описание
1.3	Геодезиялық зерделенуі (түсірілімдердің болуы, олардың масштабтары)	Қысқаша сипаттама
	Геодезическая изученность (наличие съемок, их масштабы)	Краткое описание
1.4	Инженерлік-геологиялық зерделенуі (инженерлік-геологиялық, гидрогеологиялық, топырақ-ботаникалық және басқа іздестірулердің қолда бар материалдары)	Қордағы материалдар бойынша (топографиялық түсірілім, ауқымы, түзетулердің болуы)
	Инженерно-геологическая изученность (имеющиеся материалы инженерно-геологических, гидрогеологических, почвенно-ботанических и других изысканий)	По фондовым материалам (топографическая съемка, масштаб, наличие корректировок)

2. Жобаланатын объектінің сипаттамасы

Характеристика проектируемого объекта

2.1	Объектінің функционалдық мәні	Сумен жабдықтау үшін бас су тоғанын қайта жаңарту
	Функциональное значение объекта	Реконструкция главного водозабора
2.2	Қабаттылығы	Жоба бойынша
	Этажность	По проекту
2.3	Жоспарлау жүйесі	Объектінің функционалдық мәнін ескере отырып, жоба бойынша
	Планировочная система	По проекту с учетом функционального назначения объекта



Әулет-жоспарлау тапсырмасын (СЖТ) әзірлеу үшін негіздеме	Қала (аудан) әкімдігінің қаулысы немесе құқық белгілейтін құжат № №148 Сарқан ауданы әкімдігінің қаулысы 17.05.2010 (күні, айы, жылы)
Основание для разработки архитектурно-планировочного задания (АПЗ)	Постановление акимата города (района) или правоустанавливающий документ № №148 Сарқан ауданы әкімдігінің қаулысы от 17.05.2010 (число, месяц, год)

1. Учаскенің сипаттамасы

Характеристика участка

1.1	Учаскенің орналасқан жері	Сарқан қаласы Д. Қонаев №1
	Местонахождение участка	Город Сарқан ул. Д. Қонаева №1
1.2	Салынған құрылыстың болуы (учаскеде бар құрылымдар мен ғимараттар, оның ішінде коммуникациялар, инженерлік құрылғылар, абаттандыру элементтері және басқалар)	Қысқаша сипаттама
	Наличие застройки (строения и сооружения, существующие на участке, в том числе коммуникации, инженерные сооружения, элементы благоустройства и другие)	Краткое описание
1.3	Геодезиялық зерделенуі (түсірілімдердің болуы, олардың масштабтары)	Қысқаша сипаттама
	Геодезическая изученность (наличие съемок, их масштабы)	Краткое описание
1.4	Инженерлік-геологиялық зерделенуі (инженерлік-геологиялық, гидрогеологиялық, топырақ-ботаникалық және басқа іздегірулердің қолда бар материалдары)	Қордағы материалдар бойынша (топографиялық түсірілім, ауқымы, түзетулердің болуы)
	Инженерно-геологическая изученность (имеющиеся материалы инженерно-геологических, гидрогеологических, почвенно-ботанических и других изысканий)	По фондовым материалам (топографическая съемка, масштаб, наличие корректировок)

2. Жобаланатын объектінің сипаттамасы

Характеристика проектируемого объекта

2.1	Объектінің функционалдық мәні	Сумен жабдықтау үшін бас су тоғанын қайта жаңарту
	Функциональное значение объекта	Реконструкция главного водозабора
2.2	Қабаттылығы	Жоба бойынша
	Этажность	По проекту
2.3	Жоспарлау жүйесі	Объектінің функционалдық мәнін ескере отырып, жоба бойынша
	Планировочная система	По проекту с учетом функционального назначения объекта



2.4	Конструктивті схема Конструктивная схема	Жоба бойынша По проекту
2.5	Инженерлік қамтамасыз ету Инженерное обеспечение	Орталықтандырылған. Бөлген жер учаскесінің шегінде инженерлік және алаңшылқ дәлдіздер көздеу Централизованное. Предусмотреть коридоры инженерных и внутриплощадочных сетей в пределах отводимого участка
2.6	Энергия тиімділік сыныбы Класс энергоэффективности	Қысқаша сипаттамалары бар нормативтік Нормативное с краткими описаниями

3. Қала құрылысы талаптары

Градостроительные требования

3.1	Көлемдік-кеңістіктік шешім Объемно-пространственное решение	Учаске бойынша іргелес объектілермен байланыстыру Увязать со смежными по участку объектами
3.2	Бас жоспар жобасы: Проект генерального плана: тік жоспарлау вертикальная планировка абаттандыру және көгалдандыру благоустройство и озеленение автомобильдер тұрағы парковка автомобилей топырақтың құнарлы қабатын пайдалану использование плодородного слоя почвы шағын сәулет нысандары малые архитектурные формы жарықтандыру освещение	Жанасатын көшелердің тік жоспарлау белгілерінің егжей-тегжейлі жоспарлау жобасына, Қазақстан Республикасы құрылыстық нормативтік құжаттарының талаптарына сәйкес В соответствии ПДП, вертикальных планировочных отметок прилегающих улиц, требованиям строительных нормативных документов Республики Казахстан Іргелес аумақтардың жоғары белгілерімен байланыстыру Увязать с высотными отметками прилегающей территории Қысқаша сипаттамаларымен нормативтер Нормативное с краткими описаниями Қысқаша сипаттамасы Краткое описание Қысқаша сипаттамасы Краткое описание Қысқаша сипаттамасы Краткое описание Қысқаша сипаттамасы Краткое описание

4. Сәулет талаптары

Архитектурные требования

4.1	Сәулеттік келбетінің стилистикасы	Объектінің функционалдық ерекшеліктеріне сәйкес сәулеттік келбетін қалыптастыру
-----	-----------------------------------	---



	Стилистика архитектурного образа	Сформировать архитектурный образ в соответствии с функциональными особенностями объекта
4.2	Қоршап тұрған құрылыс салумен өзара үйлесімдік сипаты	Объектінің орналасқан жеріне және қала құрылысы мәніне сәйкес
	Характер сочетания с окружающей застройкой	В соответствии с местоположением объекта и градостроительным значением
4.3	Түсіне катысты шешім	Келісілген эскиздік жобаға сәйкес
	Цветовое решение	Согласно согласованному эскизному проекту
4.4	Жарнамалық-ақпараттық шешім, оның ішінде:	«Қазақстан Республикасындағы тіл туралы» Қазақстан Республикасының 1997 жылғы 11 шілдедегі Заңының 21-бабына сәйкес жарнамалық-ақпараттық қондырғыларды көздеу
	Рекламно-информационное решение, в том числе:	Предусмотреть рекламно-информационные установки согласно статье 21 Закона Республики Казахстан от 11 июля 1997 года «О языках в Республике Казахстан»
	түнгі жарықпен безендіру	Қысқаша сипаттамасы
	ночное световое оформление	Краткое описание
4.5	Кіреберіс тораптар	Кіреберіс тораптарға назар аударуды ұсыну
	Входные узлы	Предложить акцентирование входных узлов
4.6	Халықтың мүмкіндігі шектеулі топтарының өмір сүруі үшін жағдай жасау	Іс-шараларды Қазақстан Республикасы құрылыстық нормативтік құжаттарының нұсқаулары мен талаптарына сәйкес көздеу; мүгедектердің ғимаратқа қолжетімділігін көздеу, пандустар, арнайы кірме жолдар мен мүгедектер арбаларының өту жолдарын көздеу
	Создание условий для жизнедеятельности маломобильных групп населения	Предусмотреть мероприятия в соответствии с указаниями и требованиями строительных нормативных документов Республики Казахстан; предусмотреть доступ инвалидов к зданию, предусмотреть пандусы, специальные подъездные пути и устройства для проезда инвалидов колясок
4.7	Дыбыс-шу көрсеткіштері бойынша шарттарды сақтау	Қазақстан Республикасы құрылыстық нормативтік құжаттарының талаптарына сәйкес
	Соблюдение условий по звуковым показателям	Согласно требованиям строительных нормативных документов Республики Казахстан

5. Сыртқы әрлеуге қойылатын талаптар

Требования к наружной отделке

5.1	Цоколь	Қысқаша сипаттамасы
	Цоколь	Краткое описание
5.2	Қасбет	Қысқаша сипаттамасы
	Фасад	Краткое описание
	Қоршау конструкциялары	Қысқаша сипаттамасы
	Ограждающие конструкции	Краткое описание



6. Инженерлік желілерге қойылатын талаптар		
Требования к инженерным сетям		
6.1	Жылумен жабдықтау	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № -, 20.06.2022)
	Теплоснабжение	Согласно техническим условиям (ТУ № - от 20.06.2022)
6.2	Сумен жабдықтау	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № -, 20.06.2022)
	Водоснабжение	Согласно техническим условиям (ТУ № - от 20.06.2022)
6.3	Кәріз	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № -, 20.06.2022)
	Канализация	Согласно техническим условиям (ТУ № - от 20.06.2022)
6.4	Электрмен жабдықтау	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № -, 20.06.2022)
	Электроснабжение	Согласно техническим условиям (ТУ № - от 20.06.2022)
6.5	Газбен жабдықтау	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № -, 20.06.2022)
	Газоснабжение	Согласно техническим условиям (ТУ № - от 20.06.2022)
6.6	Телекоммуникациялар және телерадиохабар	Техникалық шарттарға (ТШ № -, 20.06.2022) және нормативтік құжаттарға сәйкес
	Телекоммуникации и телерадиовещания	Согласно техническим условиям № - от 20.06.2022) и требований нормативным документам
6.7	Дренаж (қажет болған жағдайда) және нөсерлік кәріз	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № -, 20.06.2022)
	Дренаж (при необходимости) и ливневая канализация	Согласно техническим условиям (ТУ № - от 20.06.2022)
6.8	Стационарлы сугару жүйелері	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № -, 20.06.2022)
	Стационарные поливочные системы	Согласно техническим условиям (ТУ № - от 20.06.2022)

7. Құрылыс салушыға жүктелетін міндеттемелер

Обязательства, возлагаемые на застройщика

7.1	Инженерлік іздестірулер бойынша	Жер учаскесін игеруге инженерлік-геологиялық зерттеуді өткізгеннен, геодезиялық орналастырылғаннан және оның шекарасы нақты (жергілікті жерге) бекітілгеннен кейін кірісу
	По инженерным изысканиям	Приступать к освоению земельного участка разрешается после проведения инженерно-геологического исследования, геодезического выноса и закрепления его границ в натуре (на местности)
7.2	Қолданыстағы құрылыстар мен ғимараттарды бұзу (көшіру) бойынша	Қажет болған жағдайда қысқаша сипаттамасы
	По сносу (переносу) существующих строений и сооружений	В случае необходимости краткое описание
7.3	Жер асты және жер үсті коммуникацияларын	Ауыстыру (орналастыру) туралы техникалық

Бұл құжат ЕР 2002 жылдың 7-ші маусымындағы «Электрондық құжат және электрондық қолтаңба туралы заңның» 1-бабына сәйкес қалыптың заңмен белгіленген түріне сәйкес жасалған. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған. Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.



	ауыстыру бойынша	шарттарға сәйкес не желілер мен құрылыстарды қорғау жөніндегі іс-шараларды жүргізу
	По переносу существующих подземных и надземных инженерных коммуникаций	Согласно техническим условиям на перенос (вынос) либо на проведения мероприятия по защите сетей и сооружений
7.4	Жасыл көшеттерді сақтау және/немесе отырғызу бойынша	Қысқаша сипаттамасы
	По сохранению и/или пересадке зеленых насаждений	Краткое описание
7.5	Учаскенің уақытша қоршау құрылысы бойынша	Уақытша қоршау құрылысын қарастыру
	По строительству временного ограждения участка	Предусмотреть временного ограждения участка
8	Қосымша талаптар	1. Ғимараттағы ауа баптау жүйесін жобалау кезінде (жобада орталықтандырылған суық сумен жабдықтау және ауа баптау көзделмеген жағдайда) ғимарат қасбеттерінің сәулеттік шешіміне сәйкес жергілікті жүйелердің сыртқы элементтерін орналастыруды көздеу қажет. Жобаланатын ғимараттың қасбеттерінде жергілікті ауа баптау жүйелерінің сыртқы элементтерін орналастыруға арналған жерлерді (бөліктер, мандайшалар, балкондар және т.б.) көздеу қажет. 2. Ресурс үнемдеу және қазіргі заманғы энергия үнемдеу технологияла бойынша материалдарды қолдану.
	Дополнительные требования	1. При проектировании системы кондиционирования в здании (в том случае, когда проектом не предусмотрено централизованное холодоснабжение и кондиционирование) необходимо предусмотреть размещение наружных элементов локальных систем в соответствии с архитектурным решением фасадов здания. На фасадах проектируемого здания предусмотреть места (ниши, выступы, балконы и т.д.) для размещения наружных элементов локальных систем кондиционирования. 2. Применить материалы по ресурсосбережению и современных энергосберегающих технологий.
9	Жалпы талаптар	1. Жобаны (жұмыс жобасын) әзірлеу кезінде Қазақстан Республикасының сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі саласындағы қолданыстағы заңнамасының нормаларын басшылыққа алуы қажет. 2. Қаланың (ауданның) бас сәулетшісімен келісу: - эскиздік жоба (жаңа құрылыс кезінде). 3. Құрылыс жобасына сараптама жүргізу (Қазақстан Республикасының сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі саласындағы қолданыстағы заңнамамен белгілінген жағдайда). 4. Құрылыс-монтаждау жұмыстарының басталғандығы туралы хабарлама беру. 5. Салынған объектіні қабылдау және пайдалануға беру. (қабылдау түрі).
	Общие требования	1. При разработке проекта (рабочего проекта) необходимо руководствоваться нормами действующего законодательства Республики Казахстан в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности. 2. Согласовать с



	глав архитектором города (района): - Эскизный проект (при новом строительстве). 3. Провести экспертизу проекта строительства (в случаях, установленных законодательством Республики Казахстан в сфере архитектурной и строительной деятельности). 4. Подать уведомление о начале строительно-монтажных работ. 5. Приемка и ввод в эксплуатацию построенного объекта (тип приемки).
--	--

Ескертпелер:

Примечания:

1. Жер учаскесін таңдау актісі негізінде СЖТ берілсе, СЖТ жер учаскесіне тиісті құқық туындаған кезден бастап күшіне енеді.

СЖТ және ТШ жобалау (жобалау-сметалық) құжаттаманың құрамында бекітілген құрылыстың бүкіл нормативтік ұзақтығының мерзімі шегінде қолданылады.

В случае предоставления АПЗ на основании акта выбора земельного участка, АПЗ вступает в силу с момента возникновения соответствующего права на земельный участок.

АПЗ и ТУ действуют в течение всего срока нормативной продолжительности строительства, утвержденного в составе проектной (проектно-сметной) документации.

2. СЖТ шарттарын қайта қарауды талап ететін жағдайлар туындаған кезде, оған өзгерістерді тапсырыс берушінің келісімі бойынша енгізілуі мүмкін.

В случае возникновения обстоятельств, требующих пересмотра условий АПЗ, изменения в него вносятся по согласованию с заказчиком.

3. СЖТ-да жазылған талаптар мен шарттар меншік нысанына және қаржыландыру көздеріне қарамастан инвестициялық процестің барлық қатысушылары үшін міндетті.

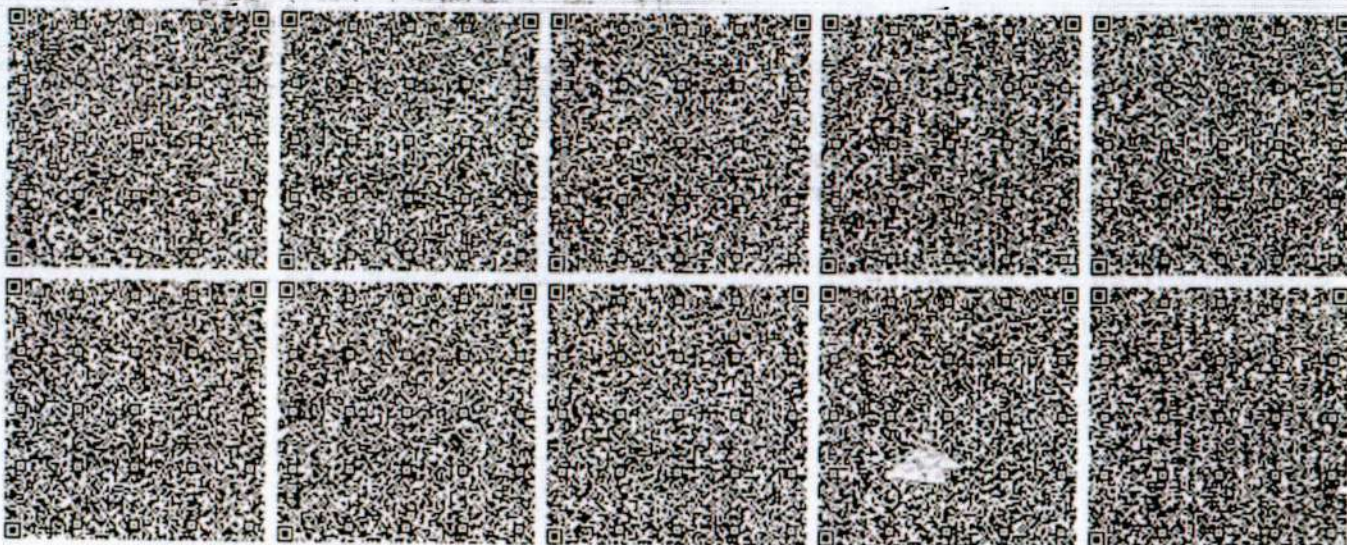
Требования и условия, изложенные в АПЗ, обязательны для всех участников инвестиционного процесса независимо от форм собственности и источников финансирования.

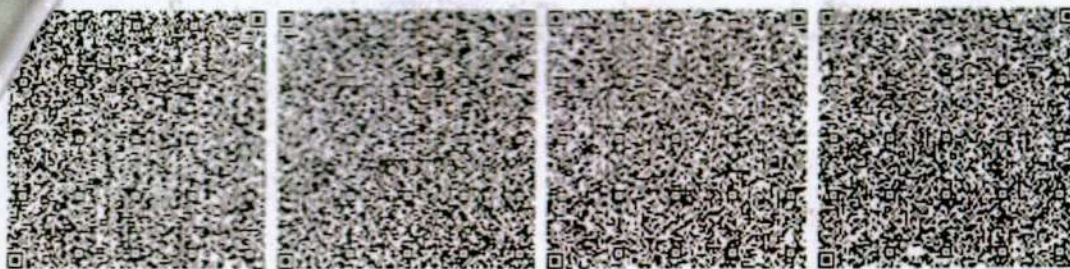
4. Тапсырыс берушінің СЖТ-да қамтылған талаптармен келіспеуі сот тәртібімен шағымдалуы мүмкін.

Несогласие заказчика с требованиями, содержащимися в АПЗ, обжалуется в судебном порядке.

Руководитель отдела

Рымбаев Муратбек Мухамбекович





ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ
"САРҚАН АУДАНЫНЫҢ
САРҚАН ҚАЛАСЫ ӘКІМІНІҢ АППАРАТЫ"
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

№ 84 - 32/44

АНЫҚТАМА

«Сақан ауданының Сарқан қаласы әкімінің аппараты» мемлекеттік мекемесі Сарқан халық саны жөнінде төмендегіні хабарлайды:

2009 жылығы Қазақстан Республикасы халқының ұлттық санағының нәтижесі бойынша 13389 мың адам болған. 2021 жылдың Қазақстан Республикасы халқының ұлттық санағының нәтижесі бойынша 18500 адамға жеттік. 2030 жылға мелшерімен 25000 мың адамға жететіндігіне болжам бар.

Сарқан қаласының әкімі



А.М.Орынбеков

Орын: Д.А.Исабаева
Тел: 21374

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ
"САРҚАН АУДАНЫНЫҢ
САРҚАН ҚАЛАСЫ ӘКІМІНІҢ АППАРАТЫ"
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

82 - 84 - ақпан
84 - 32 / 44

АНЫҚТАМА

«Сақан ауданының Сарқан қаласы әкімінің аппараты» мемлекеттік мекемесі Сарқан халық саны жөнінде төмендегіні хабарлайды:

2009 жылығы Қазақстан Республикасы халқының ұлттық санағының нәтижесі бойынша 13389 мың адам болған. 2021 жылдың Қазақстан Республикасы халқының ұлттық санағының нәтижесі бойынша 18500 адамға жеттік. 2030 жылға мелшерімен 25000 мың адамға жететіндігіне болжам бар.

Сарқан қаласының әкімі



А.М.Орынбеков

Орын: Д.А.Исабаева
Тел: 21374

**САРКАН АУДАНЫНЫҢ ТҰРҒЫН
ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҒЫ, ЖОЛАУШЫЛАР
КӨЛІГІ, АВТОМОБИЛЬ ЖОЛДАРЫ
ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ ИНСПЕКЦИЯСЫ
БӨЛІМІ**



Жетісу облысы, Сарқан ауданы,
Сарқан қаласы, Тынышпаев көшесі, 8
тел.: (72839) 22006, БСН 050540005007,
e-mail: a_jkh@mail.ru

**ОТДЕЛ ЖИЛИЩНО-
КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА,
ПАССАЖИРСКОГО ТРАНСПОРТА,
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ И
ЖИЛИЩНОЙ ИНСПЕКЦИИ
САРКАНСКОГО РАЙОНА**

Область Жетісу, Сарқанский район, город
Сарқан, улица Тынышпаева, 8,
тел.: (72839) 22006, БИН 050540005007,
e-mail: a_jkh@mail.ru

84-17/389 №

16.09.2022

**Директору
ТОО «Проектный институт
им. Джанекенова Ж.Р.»
Бейсенбетова А.М.**

**По объекту «Реконструкции головного водозабора для водоснабжения
г. Сарқан Сарқанского района Алматинской области»**

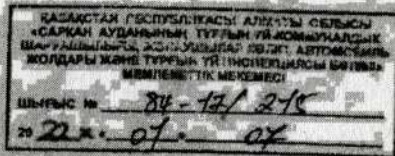
Справка

Карьер мягкого грунта расположен на расстоянии - 10 км.
Место для складирования строительного мусора - 10 км.
Место для складирования излишнего грунта - 10 км.

**Руководитель
ГУ «отдел ЖКХ, ПТ, АД в ЖТ»**



Кауменов А. Б.



**ТОО «Проектный институт
имени Джанекенова Ж.Р.»**

Справка

Отдел ЖКХ, ПТ, АД и ЖИ Сарканского района , сообщает Вам что начало реконструкции проекта «Реконструкция головного водозабора для водоснабжения г.Саркан Сарканского района Алматинской области» будет реализован в 2 квартале 2023 года

Руководитель отдела



А.Кауменов

Исп.:Г.Сабитулы
Тел.:8/72839/21873

**САРҚАН АУДАНЫНЫҢ ТҰРҒЫН
ҮЙ- КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҒЫ, ЖОЛАУШЫЛАР
КӨЛПІ, АВТОМОБИЛЬ ЖОЛДАРЫ
ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ ИНСПЕКЦИЯСЫ
БӨЛІМІ**



Жетісу облысы, Сарқан ауданы,
Сарқан қаласы, Тынышпаев көшесі, 8
тел.: (72839) 22006, БСН 050540005007,
e-mail: a_jkh@mail.ru

**ОТДЕЛ ЖИЛИЩНО -
КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА,
ПАССАЖИРСКОГО ТРАНСПОРТА,
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ И
ЖИЛИЩНОЙ ИНСПЕКЦИИ
САРКАНСКОГО РАЙОНА**

Область Жетісу, Сарканский район, город
Саркан, улица Тынышпаева, 8,
тел.: (72839) 22006, БИН 050540005007,
e-mail: a_jkh@mail.ru

11.08.22 №
84-4/306

Директору
ТОО «Проектный институт
им. Джанекенова Ж.Р.»
Бейсенбетова А.М.

По объекту «Реконструкции головного водозабора для водоснабжения г.
Саркан Сарканского района Алматинской области»

Справка

В акватории во все стороны от проектируемого подруслового водозабора на
р. Саркан на расстоянии 3,0 км отсутствуют кладбища скотомогильники поля
ассенизации, поля фильтрации, убойные пункты, убойные площадки,
обуславливающие опасность микробного, химического загрязнения вод.

Руководитель
ГУ «отдел ЖКХ, ЖИ и АД»



Кауменов А.Б.

Қазақстан Республикасы Денсаулық Сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан	Лаборатория Санитарно-гигиенических исследований	Қазақстан Республикасы денсаулық сақтау министрлігі 2021 жылғы 20 тамыздағы № 84 бұйрығымен бекітілген № 149/с нысаны медициналық құжаттама
Сарқан аудандық бөлімшесі: ҚР ДСМ СЭБК Ұлттық сараптама орталығы ШБЖК РМК Алматы облысы бойынша филиалы Тәуелсіздік к-сі 124 Тел.8 7283921363 Email sarkand_ses@mail.ru		Медицинская документация Форма №149/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 августа 2021 года № 84
Сарқанское районное отделение Филиала РПТ на ПХВ НЦД КСЖК МЗ РК по Алматинской области ул. Тәуелсіздік 124 Тел.8 7283921363 Email sarkand_ses@mail.ru		

Орталықтандырылған және орталықтандырылмаған сумен жабдықтаудың ауыз су үлгілерін зерттеу

ХАТТАМАСЫ

ПРОТОКОЛ

исследования образцов питьевой воды централизованного и нецентрализованного водоснабжения

РО № 4 от «19.07.» күні 2022 ж. (г.)

- Нысан атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес) **Алматинская обл. Сарқанский район г Сарқан**
- Үлгі атауы (Наименование образца) **Вода водозабор**
- Үлгі алынған орын (Место отбора образца) **Водозабор г.Сарқан**
- Үлгілерді алу мақсаты (Цель исследования) Санитарные правила « Санитарно- эпидемиологические требования к водисточникам, местам водозабора для хозяйственно- питьевых целей, хозяйственно- питьевому водоснабжению и местам культурно- бытового водопользования и безопасности водных объектов» Приказ №209 от 16.03.2015г
- Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора) **15.07. 2022г 10.00**
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) **15.07. 2022г 11.00**
- Мөлшері (Объем) **2 литр**
- Топтама саны (Номер партий)
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки)
- Зерттеу күні (Дата и время исследования) **18.07.2022г**
- Үлгі алу әдісіне НК (НД на метод отбора) **СТ РК ГОСТ P51593-03**
- Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) **автотранспорт**
- Сақтау жағдайы (Условия хранения) **термоконтейнер Т 5*С**
- Су үлгілерін консервациялау әдістері (Методы консервации образца воды) **без консервации**

Корсеткіштердің атауы Наименование показателей	Анықталған концентрация Обнаруженная концентрация	Нормативтік корсеткіштер Нормативные показатели	Қолданыстағы нормативтік құқықтық актілердің (бұдан әрі –НҚА) атауы Наименование действующих нормативных правовых актов (далее - НПА)
Иісі (запах) 20°С кезіндегі баллдары (балы при 20°С)	0	2,0 баллов	ГОСТ 3351-74
Иісі (запах) 60°С кезіндегі баллдары (балы при 60°С)	0	2,0 баллов	ГОСТ 3351-74
Дәмі (привкус) 20°С кезіндегі баллдары (балы при 20°С)	0	2,0 балла	ГОСТ 3351-74
Түстілігі (цветность) градустар (градусы)	0	20*(35)	ГОСТ 3351-74
Лайлылығы (мутность) стандарттық шкала бойынша мг/дм³ (по стандартной шкале)	6,5	2,6 ЕМФ(3,5)	ГОСТ 3351-74
pH	7,0	6-9	pH-метр

КР ДСМ СЭБҚ «ҰСО» ШЖҚ РМК Алматы облысы бойынша филиалының Сарқан аудандық бөлімшесі индекс 0440015, Сарқан қ-сы, Тәуелсіздік к-сі 124, тел.: 2-13-63, email:Sarkand_ses@mail.ru.	Бактериологиялық зертхана Бактериологическая лаборатория	Нысанның БКСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО
Сарқан районное отделение Филиала РГП на ПХВ «НЦЭ» КСЭК МЗ РК по Алматинской области индекс 0440015, г.Сарқан, ул.Тәуелсіздік 124, тел:2-13-63, email:Sarkand_ses@mail.ru.		Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № 84 бұйрығымен бекітілген № 024/е нысанды медициналық құжаттама
		Медицинская документация Форма № 024/у Утверждена приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84

Суды үлгісін микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ РО №9
ПРОТОКОЛ РО № 9 от 19.07.2022г
Микробиологического исследования воды

- Нысан атауы, мекен-жайы (Наименование объекта, адрес) ГКП на ПХВ Сарқан су кубыры
 - Үлгі алынған орын (Место отбора образца) Сарқан водозабор
 - Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца) СанПин № 209 от 16.03.2015 г
 - Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора) 15.07.2022г - 09-00
 - Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) 15.07.2022г - 10-30
 - Мөлшері (Объем) 1,0 л
 - Топтама сана (Номер партий) _____
 - Өндірілген мерзімі (Дата выработки) _____
 - Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования) 15.07.2022г - 10-40
 - Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора) МУ №10.05.045.03 ж.
 - Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) автотранспортом
 - Сақтау жағдайы (Условия хранения) в термоконтейнере
 - Қосымша мәліметтер (Дополнительные сведения)
- Өлшеу нәтижелері (Результаты измерений)

Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей	Өлшеу бірлігі Единица измерения	НҚ нормасы Норма по НД	Зерттеу нәтижесі Результат испытания	НҚ – әдісіне Метод испытания НД
№ 9 водозабор	2	3	4	5
ЛКП	л	менее 500 дм³	менее 500дм³	СанПин № 209 от 16.03.2015 г
Колифаги	л	0 БОЕ в 1,0 л	0 БОЕ в 1,0 л	

Зерттеу жүргізген маманың Т.А.Ә. (Ф.И.О., специалиста проводившего исследование) зертханашы Хасенова М.Ш. *Хасенова*

Зертхана меңгерушісінің қолы, Т.А.Ә. (Ф.И.О., подпись заведующего лабораторией) специалист Оналбекова М.Б. *Оналбекова*
(Қолы)



КР ДСМ СЭБҚ «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК АО бойынша
Сарқан аудандық бөлімшесінің бастығы

И.о. начальника отделения Сарканского филиала РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы»
КСЭК МЗ РК по Алматинской области

Оразбеков А.Ш. *Оразбеков*

Т.А.Ә., қолы (Ф.И.О. подпись)

Приложение № 16

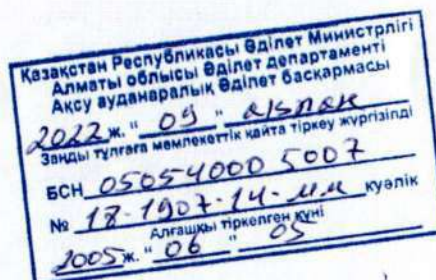
Сарқан ауданы әкімдігінің
2022 жылғы «31» қаңтардағы
№ 23 қаулысымен бекітілген

Утверждено постановлением
акимата Сарканского района
от «31» января 2022 года № 23



**«Сарқан ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы,
жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй
инспекциясы бөлімі» мемлекеттік мекемесінің
ЕРЕЖЕСІ**

**ПОЛОЖЕНИЕ
государственного учреждения «Отдел жилищно-коммунального
хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и
жилищной инспекции Сарканского района»**



Жалпы бөлімше

04-02-2022

Лауазымы басшы
Аты-жөні Ташуева
Қолы Ташуева



Сарқан ауданы әкімдігінің
2022 жылғы «31» қаңтардағы
№ 25 қаулысына
№ 2-қосымша

**«Сарқан ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі» мемлекеттік мекемесі туралы
ЕРЕЖЕ**

**КОШІРМЕ
ДҰРЫС**

1. Жалпы ережелер

1. «Сарқан ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі» мемлекеттік мекемесі (бұдан әрі – Бөлім) тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары саласындағы мемлекеттік саясатты іске асыру саласында басшылықты жүзеге асыратын Қазақстан Республикасының мемлекеттік органы болып табылады.
2. Бөлімнің ведомстволары бар.
3. Бөлім өз қызметін Қазақстан Республикасының Конституциясына және заңдарына, Қазақстан Республикасының Президенті мен Үкіметінің актілеріне, өзге де нормативтік құқықтық актілерге, сондай-ақ осы ережеге сәйкес жүзеге асырады.
4. Бөлім мемлекеттік мекеме ұйымдық-құқықтық нысанындағы заңды тұлға болып табылады, мемлекеттік тілде өз атауы бар мөрі мен мөртанбалары, белгіленген үлгідегі бланкілері, сондай-ақ Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес қазынашылық органдарында шоттары болады.
5. Бөлім азаматтық-құқықтық қатынастарға өз атынан түседі.
6. Бөлім егер заңнамаға сәйкес осыған уәкілеттік берілген болса, мемлекеттің атынан азаматтық-құқықтық қатынастардың тарапы болуға құқығы бар.
7. Бөлім өз құзыретінің мәселелері бойынша заңнамада белгіленген тәртіппен «Сарқан ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі» мемлекеттік мекемесі басшысының бұйрықтарымен және Қазақстан Республикасының заңнамасында көзделген басқа да актілермен ресімделетін шешімдер қабылдайды.
8. «Сарқан ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі» мемлекеттік мекемесінің құрылымы мен штат санының лимиті қолданыстағы заңнамаға сәйкес бекітіледі.

ТЕКСЕРІЛДІ