

**Пояснительная записка филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» -
Сенгилеевский «Межрайводоканал» к мероприятию № 8 ВС-1.2/07 658 101/3**

«Проектирование и строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 400мм, протяженностью 600 м, в г.Михайловске по ул.Коллективной от ул.Гагарина (в районе железнодорожного переезда) до ул.Войкова, № 2, с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в г.Михайловске по ул.Философская, Обильная, Знаменитая»

На основании адресного перечня объектов капитального строительства в г. Михайловска, в соответствии со схемой водоснабжения и водоотведения города Михайловска, программой комплексного развития города Михайловска, а также по согласованию с филиалом ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - Сенгилеевский «Межрайводоканал», в техническое задание, утвержденное постановлением администрации города Михайловска от 05 февраля 2016года № 92, было включено вышеуказанное мероприятие по проектированию и строительству новых сетей водоснабжения.

В настоящее время, земельные участки, выделенные под строительство объектов капитального строительства в районе пер. Тепличного г. Михайловска не имеют возможности подключения к существующим централизованным системам водоснабжения. Существующие водопроводные сети находятся на значительном расстоянии от земельных участков выделенных под индивидуальное жилищное строительство и не способны обеспечить бесперебойное, качественное водоснабжение населения, т.к. существующей мощности водопроводных сетей обеспечивающих водоснабжение всего микрорайона ул. Пушкина в г. Михайловске недостаточно для подключения вновь строящихся ул. Философская, Обильная и Знаменитая. В связи с чем, администрацией муниципального образования совместно с филиалом ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» Сенгилеевский «Межрайводоканал» разработано и включено в техническое задание мероприятие по проектированию и строительству водопроводной сети из полиэтиленовых труб Д=400мм протяженностью 600п.м.в г. Михайловске по ул. Коллективной от ул. Гагарина (железнодорожный переезд) до ул. Войкова д.№2 с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в г. Михайловске по ул. Философская, Обильная, Знаменитая. Другого альтернативного предложения для обеспечения возможности подключения вышеуказанных объектов нет. Материал и диаметр проектируемой водопроводной сети рассчитаны с учетом предполагаемого объема водопотребления объектов капитального строительства и возможного развития данного микрорайона г. Михайловска. Затраты на строительство водопроводной сети рассчитаны с учетом материалов, диаметра, глубины залегания, особенностей грунта.

После строительства водопроводной сети из полиэтиленовых труб Д=400мм протяженностью 600п.м.в г. Михайловске по ул. Коллективной от ул. Гагарина до ул. Войкова д.№2, объекты капитального строительства в данной части г. Михайловска могут быть подключены к централизованным системам водоснабжения путем строительства разводящих водопроводных сетей от проектируемого водопровода до границ земельного участка.

Данное мероприятие согласовано с главным инженером ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» и не включено в какие-либо другие программы предприятия.
Приложение:

- 1.Схема строительства водопроводной сети в г.Михайловске из полиэтиленовых труб Д=400мм протяженностью 600п.м. по ул. Коллективной от ул. Гагарина (железнодорожный переезд) до ул. Войкова д.№2.
- 2.Смета на проектирование и строительство водопроводной сети в г. Михайловске из полиэтиленовых труб Д=400мм протяженностью 600п.м.в по ул. Коллективной от ул. Гагарина (железнодорожный переезд) до ул. Войкова д.№2

Директор филиала
Главный инженер
Начальник ПТО
тел.исп.8-86553-6-19-53

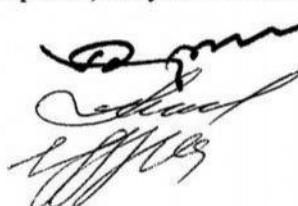
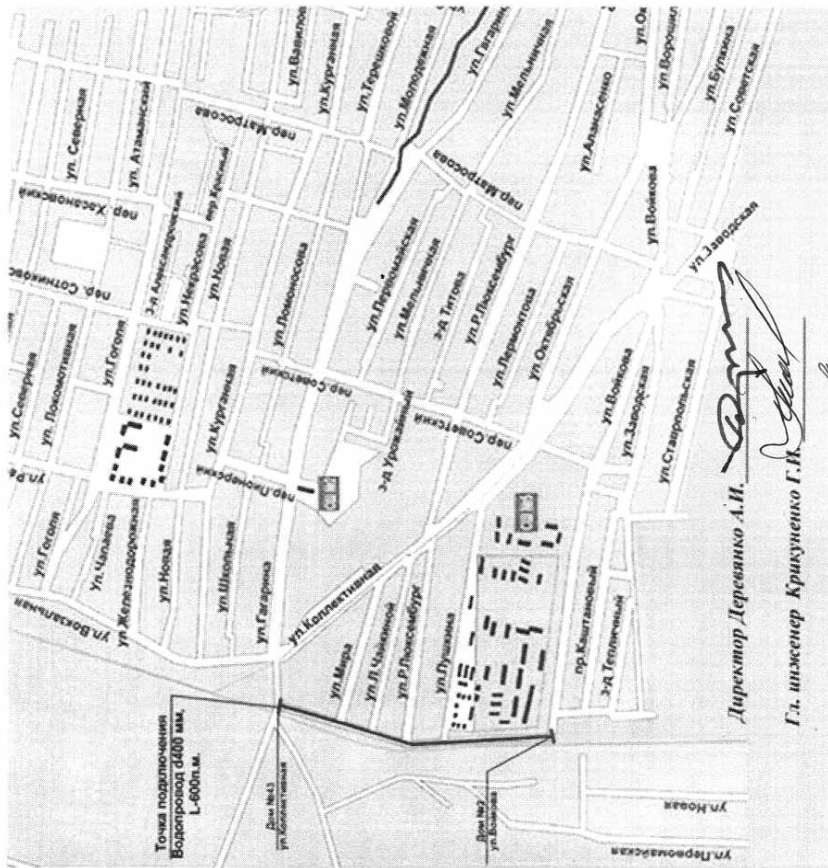

А.И. Деревянко
Г.И. Крикуненко
Е.А. Щербина

Схема филиала Сенгилеевский МРВК к мероприятию № ВС-1.2/07658101/3

Проектирование и строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 400мм, протяженностью 600м, в г. Михайловске по ул. Коллективной от ул. Гагарина (в районе железнодорожного переезда) до ул. Войкова №2, с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в г. Михайловске по ул. Философская, Обильная, Знаменитая.



Директор Дереванко А.И. *[Signature]*
 Гл. инженер Крикуниченко Г.И. *[Signature]*

Нач. ИТО Шербица Е.А. *[Signature]*

СОГЛАСОВАНО:

Директор Филиала

ГУП СК "Ставрополькрайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко

"Ставропольский крайводоканал"

Сенгилеевский "Межрайводоканал"

М.И. Деревянко



УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер ГУП СК

"Ставрополькрайводоканал"

А.М. Балабеков

2016г.

Инвестиционная программа ГУП СК "Ставрополькрайводоканал" по модернизации систем водоснабжения и канализации на период 2015-2019 годы"

(наименование программы)

Филиала ГУП СК "Ставрополькрайводоканал" - Сенгилеевский "Межрайводоканал"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВС-1.2_07 658 101_3

на: Проектирование и строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 400мм, протяженностью 600 м, в г. Михайловске по ул. Коллективной от ул. Гагарина (в районе железнодорожного переезда) до ул. Войкова, № 2, с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в г. Михайловске по ул. Философская, Обильная, Знаменитая

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

ИОН реконструируемого объекта

Инв № реконструируемого объекта

Сметная стоимость

4707309 руб.

№ п/п	Наименование работ	Обоснование цены	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Строительство водопровода Д=400мм протяженностью 600п.м. по ул. Коллективной от ул. Гагарина до ул. Войкова.						
1	Наружные инженерные сети водопровода, разработка мокрого грунта с погрузкой в автотранспорт, трубы полиэтиленовые диаметром: 400 мм и глубиной 2 м КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОП п.12 При прокладке сетей в стесненных условиях застроенной части города ПЗ=1,06; 1.42. Ставропольский край ПЗ=0,94 (ОЗП=0,94; ЭМ=0,94; МАТ=0,94); приказ Минстроя России № 506 от 28.08.2014 ПЗ=0,89 (ОЗП=0,89; ЭМ=0,89; МАТ=0,89)	НЦС14-13-002-22 НЦС 81-02-14-2014	1 км	0,6	5556176	3333706
2	Дополнительная стоимость перевозки мокрого грунта автомобилями-самосвалами в одну сторону на расстояние свыше 14 км: при прокладке в траншее труб диаметром от 100 до 550 мм при глубине выемки 2 м КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОП п.16 При перевозке мокрого грунта ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; МАТ=1,1); 1.42. Ставропольский край ПЗ=0,94 (ОЗП=0,94; ЭМ=0,94; МАТ=0,94); приказ Минстроя России № 506 от 28.08.2014 ПЗ=0,89 (ОЗП=0,89; ЭМ=0,89; МАТ=0,89)	НЦС14-ОУ-2-141 НЦС 81-02-14-2014	сверх 1 км	0,6	230561,94	138337
3	Дополнительная стоимость перевозки сухого грунта автомобилями-самосвалами в одну сторону на расстояние свыше 14 км: при прокладке в траншее труб диаметром от 100 до 550 мм при глубине выемки 2 м КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.42. Ставропольский край ПЗ=0,94 (ОЗП=0,94; ЭМ=0,94; МАТ=0,94); приказ Минстроя России № 506 от 28.08.2014 ПЗ=0,89 (ОЗП=0,89; ЭМ=0,89; МАТ=0,89)	НЦС14-ОУ-2-141 НЦС 81-02-14-2014	сверх 1 км	0,6	209601,76	125761
того прямые затраты по разделу в ценах 2014г.						3597804
Сети водоснабжения и канализации (укрупненные НЦС)						3597804
Итого						3597804
В том числе:						
индекс дефлятор к 2015 - 1,056, 2016- 1,05 3 187 423 * (1,056*1,05)						3989245
НДС 18%						718064
ВСЕГО по смете						4707309

Составил: инженер ПТО филиала ГУП СК "Ставрополькрайводоканал" - Сенгилеевский "Межрайводоканал"

А.И. Дудецкая

подпись (должность Ф.И.О.)

Проверил: главный инженер филиала ГУП СК "Ставрополькрайводоканал" - Сенгилеевский "Межрайводоканал"

Г.И. Крикуненко

подпись (должность Ф.И.О.)

Проверил: ведущий инженер-сметчик ОКС и Р ГУП СК "СКВК"

Е.С. Сороколетова

подпись (должность Ф.И.О.)