

**Пояснительная записка № 4 ВС - 1.2/07 648 428/1 ПТП Ессентукское, филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - Предгорный «Межрайводоканал» к мероприятию:**

- Проектирование и строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 110мм, протяженностью 2000 м, в пос.Пятигорский Предгорного района от ул.Садовой № 72 в район проектируемой жилой застройки (в 400м от старого стадиона), с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в пос.Пятигорский по ул.Садовой, с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в пос.Пятигорский по ул.Садовой

На основании адресного перечня объектов капитального строительства пос. Пятигорский, в соответствии со схемой водоснабжения и водоотведения пос. Пятигорский, программой комплексного развития пос.Пятигорский, а также по согласованию с филиалом ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Предгорный» МРВК – ПТП «Ессентукское», в техническое задание, утвержденное постановлением администрации пос. Пятигорский от 26 февраля 2016года № 542, было включено вышеуказанное мероприятие по проектированию и строительству новых сетей водоснабжения.

В настоящее время проектируемая жилая застройка поселка не имеет возможности подключения к существующим централизованным системам водоснабжения пос. Пятигорский.

Ближайшая существующая централизованная водопроводная сеть проходит по ул. Садовой район дома №72. Для того чтобы обеспечить возможность подключения объектов капитального строительства расположенных от ул. Садовой район дома№72 до района старого стадиона, необходимо строительство водопроводной сети по этой улице с подключением к действующему водоводу по ул. Садовой район дома№72.

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 района в пос. Пятигорский.

Строительство водопроводной сети будет проходить в сухих грунтах по гравийному покрытию 2000 м, на средней глубине 1,5м, необходимая ширина траншеи – 0,8м. Затраты на строительство водопроводной сети рассчитаны с учетом материалов, диаметра, глубины залегания, особенностей грунта.

После строительства водопроводной сети от ул. Садовой район дома №72 до района старого стадиона, объекты капитального строительства по этой улице смогут быть подключены к централизованным системам водоснабжения. путем строительства водопроводных вводов от границы земельного участка до точки подключения к водопроводной сети по улице Садовая (41 водопроводный ввод из полиэтиленовых труб диаметром 20мм).

Ориентировочный срок подключения объектов капитального строительства 2017 год.

Данное мероприятия согласованы с главным инженером ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» и не включены в какие-либо другие программы предприятия.

Приложение:

1. Схема № ВС-1.2/07 648 428/ 1 на проектирование и строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 110мм, протяженностью 2000 м, в пос.Пятигорский Предгорного района от ул.Садовой № 72 в район проектируемой жилой застройки (в 400м от старого стадиона), с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в пос.Пятигорский по ул.Садовой, с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в пос.Пятигорский по ул.Садовой
2. Смета № ВС-1.2/07 648 428/ 1 на проектирование и строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 110мм, протяженностью 2000 м, в пос.Пятигорский Предгорного района от ул.Садовой № 72 в район проектируемой жилой застройки (в 400м от старого стадиона), с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в пос.Пятигорский по ул.Садовой, с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в пос.Пятигорский по ул.Садовой

Технический директор ПТП Ессентукское,  
филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» -  
Предгорный «Межрайводоканал»

И.И.Кузнецов

Главный инженер ПТП Ессентукское,  
филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» -

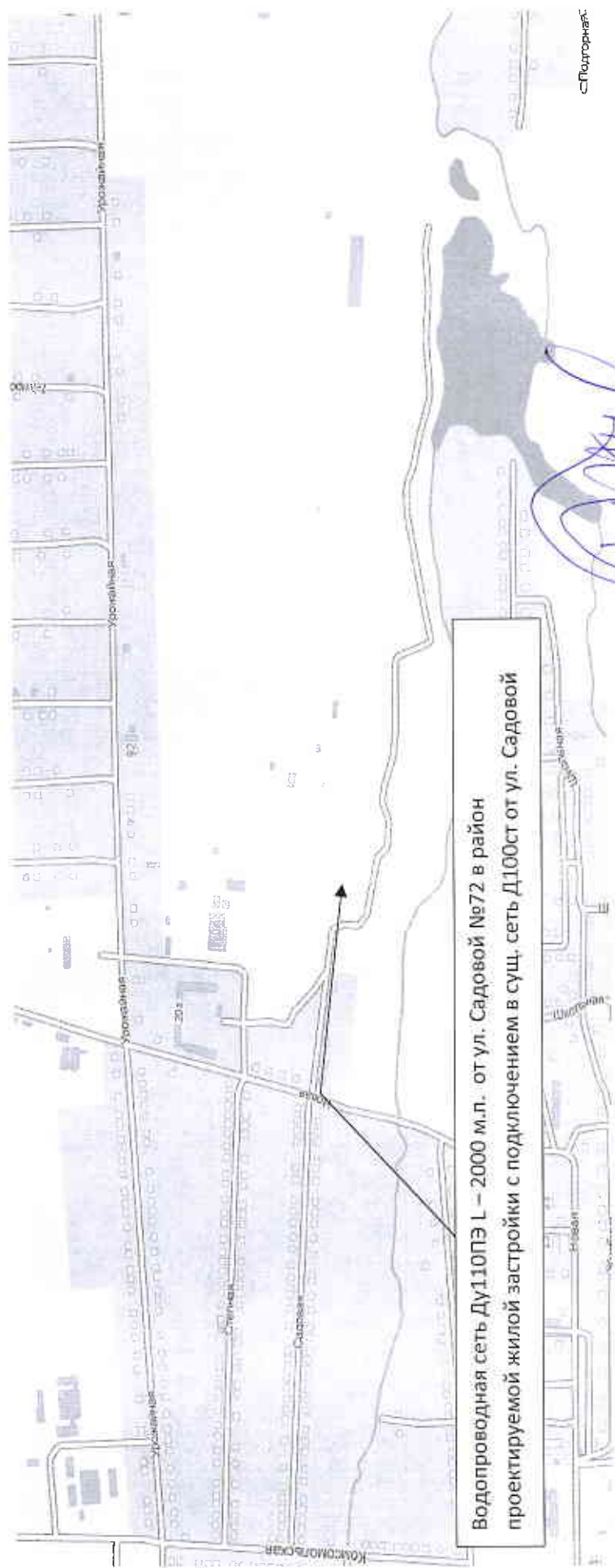
Предгорный «Межрайводоканал»  
Начальник ПТО ПТП Ессентукское,  
филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» -  
Предгорный «Межрайводоканал»

Е.И.Караев

О.В. Кузнецова

тел.исп.: 8-87961-5-17-78

Схема № ВС-1.2/07 648 428/ 1 Проектирование и строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 110мм, протяженностью 2000 м, в пос.Пятигорский Предгорного района от ул.Садовой № 72 в район проектируемой жилой застройки (в 400м от старого стадиона), с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в пос.Пятигорский по ул.Садовой



Технический директор ПТП Эссентукское, филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - Предгорный «Межрайводоканал»

Главный инженер ПТП Эссентукское, филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - Предгорный «Межрайводоканал»

Начальник ПТО ПТП Эссентукское, филиала ГУП СК «Ставропольскрайводоканал» - Предгорный «Межрайводоканал»

И.И. Кузнецов

Е.И.Караев

О.В.Кузнецова



"Инвестиционная программа ГУП СК «Ставропольский крайводоканал» по модернизации систем водоснабжения и канализации на период 2015-2019 годы»

(наименование программы)

Филиал ГУП СК «Ставропольский крайводоканал» - Предгорный "Межрайводоканал" - ПТП "Ессентукское"

(наименование подстанции)

ОСЛАСОВАНО  
Технический отдел филиала ГУП СК "СКВК"  
Предгорный "Межрайводоканал" - ПТП "Ессентукское"  
Копия (И.И. Мухомов) 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Главный инженер ГУП СК "Ставропольский крайводоканал"  
Балабикова А.М.  
2016 г.

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВС-1.2/07 648 428/ 1

Проектирование и строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 110мм, протяженностью 2000 м, в пос.Пятигорский Предгорного района от ул.Садовой № 72 в район проектируемой жилой застройки (в 400м от старого стадиона), с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в пос.Пятигорский по ул.Садовой

(наименование работ и затрат, подлежащие объекту)

Сметная стоимость

2889188 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
<b>Раздел 1. Наружные сети. Водопровод</b>						
1	Наружные инженерные сети водопровода, разработка сухого грунта в овал, трубы полиэтиленовые Диаметр: 100 мм и глубиной 2 м (ОМДС02-12-2011 пр.1 п.42. Ставропольский край КО.94 ПЗ=0.94 (ОЗП=0.94; ЭМ=0.94 к расх.; ЗПМ=0.94; МАТ=0.94 к расх.; ТЗ=0.94; ТЗМ=0.94); Приказ №506/ПР от 28.08.2014г. Министерство строительства и ЖКХ Российской Федерации ПЗ=0.89 (ОЗП=0.89; ЭМ=0.89 к расх.; ЗПМ=0.89; МАТ=0.89 к расх.; ТЗ=0.89; ТЗМ=0.89))	НЦС 14-13-003-01 НЦС 81-02-14-2014	1 км	2	1041608.83	2083218
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						
<b>ВСЕГО по смете</b>						
Сети водоснабжения и канализации (укрупненные НЦС)						
Итого						
В том числе:						
Индексы-дефляторы 2014г.-2015г.: 2015г.-2016г.: 2 208 211 * (1.056*1.05)						
НДС 18%						
<b>ВСЕГО по смете</b>						
2083218						
2208211						
<b>2889188</b>						
2208211						
2208211						
2448454						
440724						
<b>2889188</b>						

Составил: Вед. инженер ПТО ПТП Ессентукское, филиала  
ГУП СК "Ставропольский крайводоканал" - Предгорный "Межрайводоканал"  
подпись (должность, Ф.И.О.)

А.Н. Массовер

Проверил: Главный инженер ПТП Ессентукское, филиала  
ГУП СК "Ставропольский крайводоканал" - Предгорный "Межрайводоканал"  
подпись (должность, Ф.И.О.)

Е.И. Кареев

Проверил: Ведущий инженер сметчик ОКСиР ГУП СК "Ставропольский крайводоканал"  
подпись (должность, Ф.И.О.)

Л.А. Медведева