

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к техническому заданию на разработку
инвестиционной программы МУП «Водоканал»
муниципального образования «Город Йошкар-Ола»
«Развитие систем водоснабжения и водоотведения
на 2020 - 2024 годы»

Перечень мероприятий по строительству, модернизации и (или) реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения

Таблица 3.1. Мероприятия по строительству, модернизации и (или) реконструкции объектов централизованных системы водоснабжения

№ п/п	Наименование мероприятия	Диаметр, мм	Протяжённость, м
<i>Территория, ограниченная улицей Молодежной и проектируемым проездом в селе Семеновка в городе Йошкар-Оле</i>			
1.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
1.1.	Внутриквартальная водопроводная сеть от улицы Молодежной до проектируемого проезда	160	415
1.2.	Водопроводная сеть по проектируемому проезду	225	300
<i>Территория, ограниченная деревней Данилово, улицами Молодежной, Архипова в селе Семеновка в городе Йошкар-Оле</i>			
2.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
2.1.	Водопроводная сеть со стороны деревне Данилово от улицы Молодёжной до улицы Архипова	225	400
<i>Территория, ограниченная улицами Липовой, Интернатской, Архипова, Советской в селе Семеновка в городе Йошкар-Оле</i>			
3.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
3.1.	Водопроводная сеть по улице Липовой до улицы Интернатской	225	325
3.2.	Водопроводная сеть по улице Интернатской (от улицы Советской до улицы Липовой)	160	300
3.3.	Водопроводная сеть по улице Интернатской (от дома №3 до дома №9)	160	190
<i>Микрорайон «Звёздный»</i>			
4.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
4.1.	Водопроводная сеть от проектируемой скважины до резервуара и насосной станции II подъема	250	300
4.2.	Уличные водопроводные сети от улицы Звёздной вдоль улицы Тукая и улицы Валентина Колумба до улицы Генерала Петропавловского	225	1000
4.3.	Внутриквартальная водопроводная сеть от улицы Валентина Колумба до существующей жилой застройки по улице Звёздной	160	235

<i>Микрорайон «Мирный»</i>			
5.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
5.1.	Водопроводная сеть по улице Петрова (от бульвара Ураева до Сернурского тракта)	315	460
5.2.	Водопроводная сеть вдоль Сернурского тракта (от улицы Петрова до створа улицы Кирова)	500	670
5.3.	Водопроводная сеть от улицы Кирова до Сернурского тракта	400	310
5.4.	Внутриквартальная водопроводная сеть от бульвара Ураева до Сернурского тракта	225	640
5.5.	Внутриквартальная водопроводная сеть от улицы Кирова до проектируемой сети	225	340
<i>Микрорайон «Спортивный»</i>			
6.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
6.1.	Водопроводная сеть по улице Эшкинина (от улицы Воинов-интернационалистов до поз.7)	630	250
6.2.	Водопроводная сеть по улице Петрова (от дома № 20 по улице Петрова до бульвара Ураева)	315	140
<i>Микрорайон «Молодёжный»</i>			
7.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
7.1.	Водопроводная сеть по проектируемой улице (Водопроводной) (от Воскресенского проспекта до улицы Петрова)	500	455
<i>Микрорайон «Орианский»</i>			
8.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
8.1.	Водопроводная сеть по улице Водопроводной (от улицы Первомайской до улицы Комсомольской)	315	430
8.2.	Водопроводная сеть по улице Комсомольской до улицы Водопроводной	225	150
<i>Территория, ограниченная улицами Чехова, Якова Эшпая, Красноармейской, Первомайской в городе Йошкар-Оле</i>			
9.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
9.1.	Водопроводная сеть по улице Якова Эшпая (от улицы Чехова до улицы Красноармейской)	225	270
9.2.	Водопроводная сеть по улице Красноармейской (от дома №66 по улице Красноармейской до улицы Якова Эшпая)	315	90
9.3.	Внутриквартальная водопроводная сеть от улицы Чехова до улицы Красноармейской	225	270
<i>Территория, ограниченная улицами Красноармейской, Анциферова, Свердлова, Ползунова в городе Йошкар-Оле</i>			
10.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
10.1.	Два промышленных водовода по улице Ползунова (от улицы Красноармейской до улицы Свердлова)	630	400 (протяженность одной нитки)
10.2.	Водопроводная сеть по улице Свердлова (от улицы Ползунова до улицы Нахимова)	630	340
10.3.	Водопроводная сеть по улице Свердлова (от улицы Ползунова до улицы Нахимова)	315	370
10.4.	Водопроводная сеть по улице Нахимова (от улицы Свердлова до улицы Анциферова)	225	165

10.5.	Внутриквартальная водопроводная сеть от дома № 109 по улице Красноармейской до дома № 52а по улице Свердлова	160	440
<i>Квартал (Ползунова), ограниченный улицами Ползунова, Йывана Кырли, Красноармейской, Козьмодемьянским трактом в городе Йошкар-Оле</i>			
11.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
11.1.	Два промышленных водовода по Козьмодемьянскому тракту (от улицы Ползунова до улицы Зеленой)	630	600 (протяженность одной нитки)
11.2.	Водовод по Козьмодемьянскому тракту (от улицы Ползунова до улицы Зеленой)	630	650
<i>Территория, ограниченная улицами Димитрова, Ползунова, Красноармейской, Йывана Кырли и Куйбышева в городе Йошкар-Оле</i>			
12.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
12.1.	Внутриквартальная водопроводная сеть от улицы Куйбышева до улицы Красноармейской	225	700
<i>Территория, ограниченная улицами Анникова, Куйбышева, Димитрова, Баумана и 40 лет Октября в городе Йошкар-Оле</i>			
13.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
13.1.	Водопроводная сеть по улице Димитрова (от улицы Куйбышева до улицы 40 лет Октября)	315	170
13.2.	Внутриквартальная водопроводная сеть от улицы 40 лет Октября до улицы Куйбышева	225	170
<i>Территория, ограниченная Козьмодемьянским трактом, улицей Чернякова и проектируемыми улицами в г. Йошкар-Оле</i>			
14.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
14.1.	Водопроводная сеть по Козьмодемьянскому тракту (от проектируемой улицы (в створе улицы Чернякова) до проектируемой улицы (в створе улицы С.Жилина поселка Медведево))	500	580
14.2.	Водопроводная сеть по проектируемой улице (в створе улицы С.Жилина поселка Медведево) (от Козьмодемьянского тракта до позиции 9)	315	325
14.3.	Водопроводная сеть по проектируемой улице (в створе улицы Чернякова) (от Козьмодемьянского тракта до позиции 14)	315	325
14.4.	Внутриквартальная водопроводная сеть (от проектируемой улицы (в створе улицы Чернякова) до проектируемой улицы (в створе улицы С.Жилина поселка Медведево))	225	410
14.5.	Закольцовка от проектируемой сети диаметром 500 мм по Козьмодемьянскому тракту до существующей водопроводной сети диаметром 315 мм на пересечении улицы Чернякова и Козьмодемьянского тракта	315	80 (протяженность одной нитки)
<i>Микрорайон «Октябрьский», ограниченный улицами Чкалова, Баумана, Машиностроителей, Строителей в городе Йошкар-Оле</i>			
15.	Реконструкция сетей квартала застройки с увеличением пропускной способности и обеспечением пожарной безопасности		
15.1.	Водопроводная сеть по улице Чкалова (от улицы Баумана до улицы Строителей)	225	470

Таблица 3.2. Мероприятия по строительству, модернизации и (или) реконструкции водопроводных насосных станций

№ п/п	Наименование мероприятия	Напор насосов, м	Расчётный расход, куб.м. в сут	Технические характеристики
1.	Реконструкция насосной станции II подъёма Арбанского водозабора	45	110000	
2.	Реконструкция насосной станции III подъёма Красноармейская слобода	48	27000	
3.	Реконструкция водопроводной насосной станции II подъёма в микрорайоне «Звёздный»	67,7	2000	
3.1.	Монтаж прямоугольного подземного резервуара из сборного железобетона			V=500 м3
3.2.	Реконструкция бактерицидной установки ультрафиолетовым излучением			УОВ-УФТ-АМ-5-500 Производительностью 2000 м3/сут, 230 м3/час.

Таблица 3.3. Мероприятия по строительству, модернизации и (или) реконструкции сооружений систем водоснабжения

№ п/п	Наименование мероприятия	Наименование сооружения	Технические характеристики
1.	Модернизация Арбанского водозабора	Бурение и обвязка 6 артезианских скважин	Скважина глубиной 135-140 м, производительностью (дебит) 12 тыс. м3/час
2.	Реконструкция водозабора в микрорайоне «Звездный»	Бурение и обвязка третьей скважины на сущ. водозаборе	Скважина глубиной 135-140 м, производительностью (дебит) 65 м3/час