Приложение №2
к техническому заданию государственного предприятия Калужской области «Калугаоблводоканал» на корректировку инвестиционной программы по развитию систем водоснабжения на территории города Людиново, для резидентов особой экономической зоны промышленно-производственного типа «Калуга» в д. Войлово и систем водоотведения на территории города Людиново, для МУЖКХ «Болва» с. Заречный и для ГАУЗ Калужский санаторий «Спутник» д. Манино Муниципального образования «Людиновский муниципальный округ Калужской области» на 2024-2030 гг.

Плановые значения показателей надежности,качества и энергетической эффективности объектов централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, которые должны быть достигнуты в результате инвестиционной программы в период 2024-2030гг.

Водоснабжение:

№ п/п	Наименование показателя	Наименование показателя	Единица измерения	Прогноз	Плановые показатели					
				2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год
1.	Показатель качества питьевой воды	доля проб питьевой воды после водоподготовки, не соответствующих санитарным нормам и правилам	%	50,00%	50,67%	50,67%	50,67%	50,67%	50,67%	50,67%
2.	Показатель надежности и бесперебойности водоснабжения	аварийность системы водоснабжения	ед./км в год	0,63	0,56	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54
3.	Показатели энергетической эффективности	доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при ее транспортировке	%	12,07	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59
		удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт*час/куб. м	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14

Водоотведение:

№ п/п	Наименование показателя	Наименование показателя	Единица измерения	Прогноз	Плановые показатели					
				2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год
1.	Показатель надежности и бесперебойности централизованной системы водоотведения	аварийность системы водоотведения	ед./км в год	8,51	8,51	8,51	8,39	7,72	7,72	7,72
2.	Показатели энергетической эффективности	доля сточных водподвергшихся очистке в общем объеме сбрасываемых сточных вод	%	100	100	100	100	100	100	100
		удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки и очистки сточных вод, на единицу объема сточных вод транспортируемых и прошедших очистку	кВт*час/куб. м	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41