Республика Казахстан

Товарищество с ограниченной ответственностью

«ГИПРОВОДХОЗ»

Государственная лицензия

1 категории ГСП 001611

от 24.10.2000 г.

Реконструкция водопроводных сетей г. Шахтинск, 3-я очередь

Паспорт рабочего проекта

Шифр 433-00-П

Директор **Тыль Е. В.**

Главный инженер проекта **Акашев Т.М.**

Караганда 2018

Рабочий проект **«Реконструкция водопроводных сетей г.Шахтинск, 3-я очередь»**

Заказчик: ГУ «Отдел строительства г.Шахтинск»	Наименование рабочего проекта: **«Реконструкция водопроводных сетей г. Шахтинск, 3-я очередь»** . .	Исходные данные, в том числе: 1.Задание на проектирование выданное ГУ «Отдел строительства г.Шахтинск»
Генпроектировщик: ТОО «Гипроводхоз»		
Источник финансирования: Городской бюджет г. Шахтинск на 2017-2019 годы		
Место расположения объекта: Город Шахтинск Карагандинской области.		

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Наименование показателей	Ед.изм.	Кол-во
1	Население	чел.	37844
2	Водопотребление		
	- годовой объем подачи воды	$м^3$/год	2773985,0
	- среднесуточный расход воды	$м^3$/сут	7599,96
	- среднечасовой расход воды	$м^3$/ч	316,67
	- средне-секундный расход воды	л/с	87,94

3	Общая протяженность водопроводных сетей 3-ая очередь г. Шахтинск	км	49,328
	Участок 1		
4	Протяженность водопроводных сетей из полиэтиленовых труб ГОСТ 18599-2001	км	32,329
	в том числе		
	-труба ПЭ100 SDR21-250х11,9«питьевая»	км	1,063
	-труба ПЭ100 SDR21-200х9,6 «питьевая»	км	1,427
	-труба ПЭ100 SDR21-160х7,7«питьевая»	км	8,272
	-труба ПЭ100 SDR21-110х5,3 «питьевая»	км	9,053
	-труба ПЭ100 SDR21-63х3,0«питьевая»	км	1,958
	-труба ПЭ100 SDR17-32х2,3 «питьевая»	км	10,556
	-трубы стальные (для футляров) Ø530х7 -2шт	м	32,0
	-трубы стальные (для футляров) Ø426х7 -2шт	м	24,0
	-трубы стальные (для футляров) Ø377х7х7 --6шт	м	83,0
	-трубы стальные (для футляров) Ø325х7 -3шт	м	38,0
	водопроводные колодцы		
	--из сборных ж/бетонных элементов Дк=2,0м	шт	10,0
	-из сборных ж/бетонных элементов Дк=1,5м	шт	351
	-из сборных ж/бетонных элементов Дк=1,0м	шт	4

	-люк полимерный ЛПП «Лива» тип «Т»	шт	365
	-пожарный гидрант		71
	Участок 2		
	Протяженность водопроводных сетей		
	из полиэтиленовых труб ГОСТ 18599-2001	км	17,014
5	в том числе:		
	-труба ПЭ100 SDR21-250х11,9«питьевая»	км	2,478
	-труба ПЭ100 SDR21-200х9,6 «питьевая»	км	2,243
	-труба ПЭ100 SDR21-160х7,7«питьевая»	км	2,653
	-труба ПЭ100 SDR21-110х5,3 «питьевая»	км	6,980
	-труба ПЭ100 SDR21-63х3,0«питьевая»	км	0,003
	-труба ПЭ100 SDR17-32х2,3 «питьевая»	км	2,657
	-трубы стальные (для футляров-2шт) Ø530х7	м	28,0
	-трубы стальные (для футляров-3шт) Ø426х7	м	54,0
	-трубы стальные (для футляров-8шт) Ø377х7	м	100,0
	- трубы стальные (для футляров-12шт) Ø325х7		144,0
	водопроводные колодцы		
	-из сборных железобетонных элементов Ø2000	шт	15
	сборных железобетонных элементов Ø1500	шт	181
	-из сборных ж/бетонных элементов Дк=1,0м	шт	1

	-люк полимерный ЛПП «Лива» тип «Т» -пожарный гидрант	шт. шт.	197 45
6	Стоимость строительства по сводному сметно-финансовому расчету в т.ч. строительно-монтажные работы	тыс.тенге тыс.тенге	1 041 115,099 876 002,314

Директор Тыль Е.

Главный инженер проекта Акшаев Т.М.