РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Товарищество с ограниченной ответственностью

«MS Industrial»

(17-ГСЛ №002528 от 24.07.2020г.)

Заказ:40-2023

Заказчик: ГКП «Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Семей области Абай»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Реконструкция водопроводных сетей пос. Юность город Семей области Абай»

Том 3

Сметаная документация

г. Шымкент-2023 г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Товарищество с ограниченной ответственностью

«MS Industrial»

(17-ГСЛ №002528 от 24.07.2020г.)

Заказ:40-2023

Заказчик: ГКП «Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Семей области Абай»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Реконструкция водопроводных сетей пос. Юность город Семей области Абай»

Том 3

Сметаная документация

Директор **Байдуллаев К.**

ГИП **Амиралиев М.**

г. Шымкент-2023 г.

Пояснительная записка к сметной документации
РП Реконструкция водопроводных сетей пос. Юность город Семей области Абай
Объект находится в регионе: 18.01

Сметная стоимость определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и МИИР РК:

- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИИР РК от 01.12.2022 г. №223-НК);

Приказ Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан № 94-нк от 12.06.2024 года, утвердившим с 1 июля 2024 года:

- ССЦ РК 8.04-08-2024 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции»;
- ССЦ РК 8.04-09-2024 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства»;
- СЦПГ РК 8.04-12-2024 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1. Автомобильные перевозки»;
- СЦПГ РК 8.04-12-2024 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2. Железнодорожные перевозки»;
- СЦЭМ РК 8.04-11-2024 «Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов»;
- СЦЗТ РК 8.04-13-2024 «Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве»;
- «Нормативные документы по ценообразованию и сметам. Изменения и дополнения. Выпуск 40»;
- НДЦС РК 8.04-03-2024 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 1. Здания. Выпуск 1. Здания жилищно-гражданского назначения»;
- НДЦС РК 8.04-03-2024 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 2. Линейные сооружения. Выпуск 1. Автомобильные дороги»
- НДЦС РК 8.04-03-2024 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 3. Наружные инженерные сети. Выпуск 1. Наружные инженерные сети водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения»;
- НДЦС РК 8.04-03-2024 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 4. Энергетическое строительство. Выпуск 1. Наружные сети энергоснабжения»;
- НДЦС РК 8.04-07-2024 «Индексы стоимости для строительства»,
- УСН РК 8.02-03-2024 «Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов объектов непроизводственного назначения» (20 сборников);
- УСН РК 8.02-03-2024 «Сборник укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов объектов непроизводственного назначения. Наружные сети водоснабжения и канализации»;
- УСН РК 8.02-03-2024 «Сборник укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов объектов непроизводственного назначения. Элементы внешнего благоустройства зданий и сооружений. Малые архитектурные формы»;
- УСН РК 8.02-03-2024 «Укрупненные показатели сметной стоимости конструктивных элементов зданий и сооружений. Энергетическое строительство»;

• НДЦС РК 8.01-11-2024 «Методические рекомендации по разработке укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов зданий (сооружений) и видов (комплексов) работ»;

• НДЦС РК 8.01-12-2024 («Методические рекомендации по разработке укрупненных показателей стоимости строительства»;

• НДЦС РК 8.01-13-2024 «Методические рекомендации по разработке нормативов предельной стоимости строительства».

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

• на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);

• сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8.

• налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере 12%, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Сметная документация составлена с использованием ПК редакция «АВС 2024.9»

Сумма определилась: **299 559,353** тыс.тенге, в том числе:
СМР: **256 072,55** тыс.тенге
Оборудования, мебели и инвентаря: **---** тыс.тенге
Прочих работ и затрат: **43 486,803** тыс.тенге

Форма 1

Заказчик: ГКП "Семей Водоканал"

Утвержден: Директор Кенжебаев Т.С.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 299559,353 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 32095,645 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

29.09.2024

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Реконструкция водопроводных сетей пос. Юность город Семей области Абай

(наименование стройки)

в редакции АВС 2024.9

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I. Проектирование				
1		Инженерные изыскания в ценах 2024 года	--	--	--	--
2		Проектные работы в ценах 2024 года	--	--	2 376,467	2 376,467
3		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2024 года	--	--	410,653	410,653
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	--	--	**2 787,12**	**2 787,12**
		Часть II. Строительство				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
4	2-1	Наружные сети водопровода	205 715,628	--	--	205 715,628
		Всего по главе	**205 715,628**	--	--	**205 715,628**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**205 715,628**	--	--	**205 715,628**
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
5	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.41	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,5%	13 371,516	--	--	13 371,516
6	НДЦС РК 8.04-09-2022, п. 5.4	Затраты по ликвидации снежных заносов 0,3%	657,261	--	--	657,261
		Итого по главе 8	**14 028,777**	--	--	**14 028,777**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**219 744,405**	--	--	**219 744,405**
7	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	10 987,22	--	--	10 987,22

		Часть III. Инжиниринговые услуги				
		Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,209x2,90% + 0x0,2x2,90%)/0,209x100 = 2,9 %				
		Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:				
8	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 237323,958x0,46% = 1091,69	--	--	1 091,69	1 091,69
		Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по годам строительства:				
9	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах 2025 г. - 1091,69.1,079 = 1177,93351	--	--	1 177,934	1 177,934
		Итого затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**1 177,934**	**1 177,934**
		Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:				
10	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 237323,958x2,9% = 6882,395	--	--	6 882,395	6 882,395
		Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по годам строительства:				
11	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах 2025 г. - 6882,395.1,079 = 7426,104205	--	--	7 426,104	7 426,104
		Итого затраты на осуществление технического надзора в прогнозных	**--**	**--**	**7 426,104**	**7 426,104**
		Итого по части III в сметных ценах	**--**	**--**	**7 974,085**	**7 974,085**
		По части III в прогнозных ценах по годам строительства:				
		Итого по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**8 604,038**	**8 604,038**
		Итого по частям I-III в сметных ценах :	**237 323,958**	**--**	**10 761,205**	**248 085,163**
		По частям I-III в прогнозных ценах по годам строительства:				
		В прогнозных ценах 2025 г.	**256 072,55**	**--**	**11 391,158**	**267 463,708**
		Налог на добавленную стоимость по годам строительства, 12%				
12	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость 2024-2025 г.- 12%	--	--	32 095,645	32 095,645
		Всего по сводному сметному расчету	**256 072,55**	**--**	**43 486,803**	**299 559,353**
		В т ом числе:				
		На 2024г.(ПИР эксперт иза)			*3 121,5744*	*3 121,5744*
		На 2025г.(СМР,авт ор,т ехнадзор)	*256 072,55*	--	*40 365,2286*	*296 437,7786*

Руководитель проектной организации ТОО «MS Industrial» Байдуллаев К.

Главный инженер проекта Амиралиев М.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция водопроводных сетей пос. Юность город Семей области Абай
Шифр стройки 40-2023

Наименование объекта - Наружные сети водопровода
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1

(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водопровода
(Наименование работ и затрат)

Основание: 40-2023

Сметная стоимость	**205715,628**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	60009,953	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	12,169	тыс.чел-ч

Составлен(а) в редакции АБС 2023.9

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**205715628**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			47 901 818
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*23 324 094*
		машины и механизмы	тенге			60 125 660
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*12 108 135*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			94 704 490
		перевозки	тенге			2 983 654
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	12 169		
	Раздел 1.	**Наружные сети водопровода**				**155419581**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			32 663 134
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*15 905 223*
		машины и механизмы	тенге			51 667 127
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*9 947 366*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			71 089 316
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8 594		
		Гидранты				
1	У6301-502-101	**Установка гидрантов пожарных**	**шт.**	19	12 622	239 818
2	С1244-404-0108	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм**	**шт.**	19	71 879	1 365 701
3	С1251-101-0131	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 7.1.1, 7.2.1, размером 450 мм х 900 мм /указатель**	**шт.**	19	7 893	149 967
4	У6103-101-104	**Устройство фундамента бетонного столба**	**$м^3$**	0,95	55 989	53 190

1	2	3	4	5	6	7
		Формула объема = 0,05.19				
		Трубы				
5	У6301-802-502	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 225 мм в грунтах 1-3 групп	м	550	31 883	17 535 650
6	У6301-802-501	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 110-/160/ мм в грунтах 1-3 групп Формула объема = 3660,0+820,0+45,0+185,0+500,0	м	5 210	16 590	86 433 900
7	У6301-105-401	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм Формула объема = 300.0,001	км	0,3	1 417 925	425 378
8	С1241-201-0618	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм Формула объема = 550,0.1,02	м	561	5 958	3 342 438
9	С1241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм Формула объема = 3660,0.1,02	м	3 733,2	3 817	14 249 624
10	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм Формула объема = 820,0.1,02	м	836,4	1 828	1 528 939
11	С1241-201-0612	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм Формула объема = 45,0.1,02	м	45,9	1 227	56 319
12	С1241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм Формула объема = 185,0.1,02	м	188,7	605	114 164
13	С1241-201-0603	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм Формула объема = 500,0.1,02+300,0.1,01	м	813	157	127 641
		Задвижки				
14	У6114-202-106	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 200 мм	шт.	3	51 904	155 712
15	У6114-202-105	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 150 мм	шт.	24	39 673	952 152
16	У6114-202-103	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм Формула объема = 39+1	шт.	40	17 221	688 840
17	У6114-202-102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	15	9 512	142 680
18	С1242-101-0605	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	3	73 889	221 667
19	С1242-101-0604	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	24	48 993	1 175 832

1	2	3	4	5	6	7
20	С1242-101-0603	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	39	34 250	1 335 750
21	С1242-101-0602	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	28 862	28 862
22	С1242-101-0601	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	15	22 797	341 955
		Фланцы				
23	У6301-403-110	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 400 мм	шт.	16	26 937	430 992
24	С1241-116-0317	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм Формула объема = 16+4	шт.	20	40 231	804 620
25	Е11-220801-217 *Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 400 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	30 031	120 124
26	С1241-214-0119	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 400 мм	шт.	4	29 000	116 000
27	У6301-403-106	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм	шт.	90	12 579	1 132 110
28	С1241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм Формула объема = 90+22	шт.	112	11 978	1 341 536
29	Е11-220801-211 *Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	22	9 652	212 344
30	С1241-214-0113	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	22	8 411	185 042
31	У6301-403-105	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм	шт.	408	8 095	3 302 760
32	С1241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм Формула объема = 408+116	шт.	524	8 178	4 285 272
33	Е11-220801-209 *Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	116	8 484	984 144
34	С1241-214-0111	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	116	4 315	500 540
35	У6301-403-103	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	49	5 333	261 317
36	С1241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм Формула объема = 49+35	шт.	84	4 864	408 576
37	Е11-220801-206 *Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	35	5 149	180 215
38	С1241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	35	1 859	65 065
39	У6301-403-102	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 80 мм	шт.	1	4 082	4 082
40	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм Формула объема = 1+1	шт.	2	3 989	7 978
41	Е11-220801-205 *Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	4 812	4 812
42	С1241-214-0107	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	1	1 204	1 204
43	У6301-403-101	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	11	2 716	29 876
44	С1241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм Формула объема = 11+6	шт.	17	2 415	41 055

1	2	3	4	5	6	7
45	Е11-220801-205 *Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	4 812	28 872
46	С1241-214-0105	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	6	1 049	6 294
		Фасонные части				
47	У6301-401-105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм Формула объема = (6.29+29.16+7,8).0,001	т	0,6458	3 892 469	2 513 756
48	С1241-113-0127	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х8,0 мм	шт.	6	30 720	184 320
49	С1241-113-0127 *прим.*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х8,0 мм /168,3х7,1	шт.	29	30 720	890 880
50	С1241-113-0120 *прим.*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 133х4,0 мм /114,3х6,3	шт.	1	4 421	4 421
51	У6301-0401-0103	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 250-450 мм Формула объема = 3.165.0,001	т	0,495	205 923	101 932
52	У6301-0401-0102	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм Формула объема = 7.60.0,001	т	0,42	220 446	92 587
53	У6301-0401-0101	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм Формула объема = 46.0,001	т	0,046	243 583	11 205
54	С1241-505-0418 *прим.*	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х300 мм /400х400	шт.	3	375 987	1 127 961
55	С1241-505-0407 *прим.*	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х150 мм /150х150	шт.	7	186 582	1 306 074
56	С1241-505-0404 *прим.*	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 250х100 мм /100х100	шт.	1	207 562	207 562
57	У6301-0401-0102	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм Формула объема = 0,0564.9	т	0,5076	220 446	111 898
58	С1241-515-0203	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм	шт.	3	187 216	561 648
59	С1241-515-0203 *прим.*	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм /150 мм	шт.	6	187 216	1 123 296
60	У6301-401-105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм Формула объема = (2.34,3+6.44,13+20,52).0,001	т	0,3539	3 892 469	1 377 545
61	С1222-525-0101 *прим.*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /Крест стальной равнопроходной сварной Формула объема = ((2.34,3+6.44,13+20,52).0,001)	т	0,3539	1 131 473	400 428
62	Е11-220801-211 *Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	9 652	19 304
63	Е11-220801-209 *Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	11	8 484	93 324
64	Е11-220801-206 *Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	5 149	30 894
65	Е11-220801-205 *Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	4 812	14 436
66	С1241-208-1511	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 200 мм	шт.	2	11 267	22 534

1	2	3	4	5	6	7
67	С1241-208-1509	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 160 мм	шт.	11	7 329	80 619
68	С1241-208-1506	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	3 239	19 434
69	С1241-208-1503	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 63 мм	шт.	3	838	2 514
	Раздел 2.	Колодцы				50296047
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			15 238 684
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*7 418 871*
		машины и механизмы	тенге			8 458 533
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 160 769*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			23 615 174
		перевозки	тенге			2 983 654
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3 575		
70	У6103-101-104	Устройство фундамента бетонного столба /упоры	$м^3$	1,98	33 637	66 601
71	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок Формула объема = 1,02.1,98	$м^3$	2,0196	21 914	44 258
		Комплектующие колодцев				
72	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /стремянки Формула объема = (64.26,74).0,001	т	1,71136	1 145 676	1 960 664
73	Е11-130301-0406 *Кзт р и Кзм=1,06* *К=2*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раз Формула объема = ((64.26,74).0,001).29	$м^2$	49,62944	534	26 502
74	Е11-130301-1406 *Кзт р и Кзм=1,06* *К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раз Формула объема = ((64.26,74).0,001).29	$м^2$	49,62944	407	20 199
75	С1244-201-0305	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	64	10 955	701 120
76	У6109-0102-0110	Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка Формула объема = 0,27.64	$м^3$	17,28	46 557	804 505
77	У6301-105-418	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 630 мм/гильзы Формула объема = 0,35.4.0,001	км	0,0014	9 005 558	12 608
78	У6301-105-414	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 400 мм/гильзы Формула объема = 0,35.22.0,001	км	0,0077	6 823 715	52 543
79	У6301-105-413	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 355 мм/гильзы Формула объема = 0,35.116.0,001	км	0,0406	6 632 911	269 296
80	У6301-105-412	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 315 мм/гильзы Формула объема = 0,35.42.0,001	км	0,0147	4 843 790	71 204
81	С1241-201-0628	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 630х37,4 мм Формула объема = 0,35.4.1,01	м	1,414	58 907	83 294

1	2	3	4	5	6	7
82	С1241-201-0624	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х23,7 мм Формула объема = 0,35.22.1,01	м	7,777	23 698	184 299
83	С1241-201-0623	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х21,1 мм Формула объема = 0,35.116.1,01	м	41,006	18 789	770 462
84	С1241-201-0622	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм Формула объема = 0,35.42.1,01	м	14,847	14 727	218 652
85	У6301-403-110	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 400 мм /монтажная вставка	шт.	4	26 937	107 748
86	У6301-403-106	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм/монтажная вставка	шт.	23	12 579	289 317
87	У6301-403-105	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм/монтажная вставка	шт.	116	8 095	939 020
88	С1241-102-0252	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм Формула объема = 0,2.4	м	0,8	36 871	29 497
89	С1241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм Формула объема = 0,2.23	м	4,6	11 525	53 015
90	С1241-102-0221	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм Формула объема = 0,2.116	м	23,2	7 990	185 368
91	У6301-401-105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм Формула объема = (2.31,0+2.7,40+3.6,30+7.6,30+42.3,90+3,90+16.1,70+6.1).0,001	т	0,3407	3 892 469	1 326 164
92	С1241-114-0226 *прим.*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 426х10,0-377х10,0 мм /406,4х8,8-273х6,3	шт.	2	34 329	68 658
93	С1241-114-0217 *прим.*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 273х6,5-219х6,5 мм /273х6,0-168,3х4,5	шт.	2	12 564	25 128
94	С1241-114-0213 *прим.*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х6,0 мм /219,1х8,0-168,3х7,1	шт.	3	5 821	17 463
95	С1241-114-0209 *прим.*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х10,0-108х6,0 мм /219,1х8,0-114,3х6,3	шт.	7	4 414	30 898
96	С1241-114-0142 *прим.*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,5 мм /168,3х7,1-114,3х6,3	шт.	42	4 104	172 368
97	С1241-114-0140 *прим.*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х4,5 мм /168,3х7,1-88,9х5,6	шт.	1	4 328	4 328

1	2	3	4	5	6	7
98	С1241-114-0130 *прим.*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм /114,3х6,3-60,3х4,0	шт.	16	2 963	47 408
99	С1241-117-0206	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 150 мм	шт.	6	10 213	61 278
100	У6301-501-101	Установка вантузов одинарных	шт.	4	10 563	42 252
101	С1245-405-0101	Вантуз из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=100 мм	комплект	4	20 944	83 776
102	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный Формула объема = (85,79+20,04+7,33+123,05+29,73+10,13+542,66+139,07+47,37+40,85+11,15+3,80+0,98+0,27+0,1+3,90+1,05+0,43).0,001	т	1,0677	954 056	1 018 646
103	С1251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) Формула объема = 2,72+7,62+30,4+2,44+0,05+0,24	кг	43,47	951	41 340
104	У6103-101-104	Устройство фундамента бетонного столба /под задвижки Формула объема = 0,19+1,08+1,47+0,04+0,9	$м^3$	3,68	33 637	123 784
105	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок Формула объема = 1,02.(0,19+1,08+1,47+0,04+0,9)	$м^3$	3,7536	21 914	82 256
106	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ Формула объема = 3,768+22,61+24,5+0,5+4,92	кг	56,298	708	39 859
107	С1217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный Формула объема = 0,16+1,248+2,028+0,06+0,78	кг	4,276	1 590	6 799
108	У6301-0301-0106	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 200 мм Формула объема = 550,0.0,001	км	0,55	376 985	207 342
109	У6301-0301-0105	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 150 мм Формула объема = 3660,0.0,001	км	3,66	356 116	1 303 385
110	У6301-0301-0103	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм Формула объема = (820,0+45,0).0,001	км	0,865	285 602	247 046
111	У6301-0301-0101	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм Формула объема = (185,0+500,0+300,0).0,001	км	0,985	276 466	272 319
112	У6114-0401-0103	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 200 мм Формула объема = 550,0+3660,0	м трубопровода	4 210	420	1 768 200
113	У6114-0401-0102	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм Формула объема = 820,0+45,0+185,0	м трубопровода	1 050	392	411 600
114	У6114-0401-0101	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм Формула объема = 185,0+500,0	м трубопровода	685	385	263 725
		Вскрытие и восстановление асфальтобетонного покрытия S=579,15$м^2$				
115	Е12-200101-0104 *Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 31*	Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка Формула объема = 579,15.0,09	$м^3$	52,1235	11 304	589 204
116	Е12-200101-0106 *Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 31*	Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка Формула объема = 579,15.0,3	$м^3$	173,745	5 366	932 316

1	2	3	4	5	6	7
117	У6201-0401-0102	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы Формула объема = 579,15.0,3	$м^3$	173,745	9 151	1 589 940
118	У6201-0602-0303	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см /до 5см, крупнозернистые АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$	$м^2$	579,15	488	282 625
119	С1212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II Формула объема = 0,0968.579,15	т	56,06172	27 653	1 550 275
120	У6201-0602-0403 *К=2*	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0303	$м^2$	579,15	19	11 004
121	С1212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II Формула объема = 0,012.2.579,15	т	13,8996	27 653	384 366
122	У6201-0602-0301	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$	$м^2$	579,15	502	290 733
123	С1212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II Формула объема = 0,0976.579,15	т	56,52504	28 470	1 609 268
		Вывоз мусора				
124	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка Формула объема = 579,15.0,09.2,2+579,15.0,3.1,6	т	392,6637	255	100 129
125	С3412-102-0320	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км Формула объема = (579,15.0,09.2,2+579,15.0,3.1,6).10	т·км	3 926,637	40	157 065
		Земляные работы, траншея для трубы 25мм-300м				
126	У6101-0102-0214	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2 Формула объема = (300.1.2).0,97	$м^3$	582	463	269 466
127	У6101-0201-0202	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2 Формула объема = (300.1.2).0,03	$м^3$	18	7 986	143 748
128	У6302-0101-0101	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	24	12 536	300 864
129	У6101-0206-0101	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1 Формула объема = 300.1.0,3	$м^3$	90	3 792	341 280
130	У6101-0106-0102	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 /с разравниванием лишнего грунта Формула объема = 300.1.2-300.1.0,3	$м^3$	510	98	49 980
131	У6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2 Формула объема = 300.1.2-300.1.0,3	$м^3$	510	658	335 580
		Земляные работы-колодцы				
132	У6101-0102-0214	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2 Формула объема = (3.3.3.165).0,97	$м^3$	4 321,35	463	2 000 785
133	У6101-0201-0202	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2 Формула объема = (3.3.3.165).0,03	$м^3$	133,65	7 986	1 067 329

1	2	3	4	5	6	7
134	У6101-0107-0501	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2** Формула объема = 3.3.0,3.165	$м^3$	445,5	658	293 139
135	С3412-102-0320	**Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км /лишний грунт** Формула объема = (3.3.3.165-(3.3.0,3.165)).1,7.10	т·км	68 161,5	40	2 726 460
		Колодцы D-1500мм				
136	У6301-701-101	**Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих** Формула объема = (0,38+0,27+0,4+0,4+0,24+0,02+0,05).62	$м^3$	109,12	82 776	9 032 517
137	С1225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	шт.	62	44 961	2 787 582
138	С1225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	шт.	62	19 437	1 205 094
139	С1225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	шт.	62	30 460	1 888 520
140	С1225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б**	шт.	62	30 460	1 888 520
141	С1225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	шт.	62	31 395	1 946 490
142	С1225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	62	8 068	500 216
143	С1225-101-0101	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	62	7 284	451 608
		Колодцы D-2000мм				
144	У6301-701-101	**Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих** Формула объема = (0,59+0,4+0,59+0,59+0,55+0,02+0,05).2	$м^3$	5,58	82 776	461 890
145	С1225-101-0603	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	шт.	2	76 360	152 720
146	С1225-101-0110	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6**	шт.	2	32 269	64 538
147	С1225-101-0111	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9**	шт.	2	46 707	93 414
148	С1225-101-0111	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9б**	шт.	2	46 707	93 414
149	С1225-101-0613	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1**	шт.	2	58 535	117 070
150	С1225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	2	8 068	16 136
151	С1225-101-0101	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	2	7 284	14 568

Составил Амидова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 2-1

Составлена в редакции АБС 2023.9

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	154275 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	3 733,2	3 817	14 249 624,4
2	404180 С	Полимер ксантан содержащий биополимер для пластических свойств бурового раствора	кг	1 927,34	6 214	11 976 490,76
3	293040 С	Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород	кг	2 118,87	5 006	10 607 063,22
4	293039 С	Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов	кг	26 697,97	343	9 157 403,71
5	158918 С	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	524	8 178	4 285 272
6	154277 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм	м	561	5 958	3 342 438
7	115670 С	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	62	44 961	2 787 582
8	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /стремянки	т	1,71136	1 145 676	1 960 664,08
9	115677 С	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	62	31 395	1 946 490
10	102729 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	69,96132	27 653	1 934 640,38
11	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	62	30 460	1 888 520
12	115610 С	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	62	30 460	1 888 520
13	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	56,52504	28 470	1 609 267,89

1	2	3	4	5	6	7
14	154272 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	836,4	1 828	1 528 939,2
15	251530 С	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм	шт.	19	71 879	1 365 701
16	158919 С	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	112	11 978	1 341 536
17	269896 С	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	39	34 250	1 335 750
18	С1241-505-0407 прим.	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х150 мм /150х150	шт.	7	186 582	1 306 074
19	115608 С	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	62	19 437	1 205 094
20	269898 С	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	24	48 993	1 175 832
21	С1241-505-0418 прим.	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х300 мм /400х400	шт.	3	375 987	1 127 961
22	С1241-515-0203 прим.	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм /150 мм	шт.	6	187 216	1 123 296
23	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	1,0677	954 056	1 018 645,59
24	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	211,9689	4 657	987 139,17
25	С1241-113-0127 прим.	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х8,0 мм /168,3х7,1	шт.	29	30 720	890 880
26	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	38,6539	21 914	847 061,56
27	158924 С	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм	шт.	20	40 231	804 620
28	274664 С	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	347,63	2 280	792 596,4
29	154282 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х21,1 мм	м	41,006	18 789	770 461,73
30	187644 С	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	64	10 955	701 120
31	251272 С	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм	шт.	3	187 216	561 648
32	293079 С	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	64	8 068	516 352
33	168157 С	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	116	4 315	500 540
34	115599 С	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	64	7 284	466 176
35	158916 С	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	84	4 864	408 576
36	С1222-525-0101 прим.	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /Крест стальной равнопроходной сварной	т	0,3539	1 131 473	400 428,29

1	2	3	4	5	6	7
37	269893 С	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	15	22 797	341 955
38	146701 С	Смазка графитомедистая	кг	63,36	5 021	318 130,56
39	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1 284,158	224	287 651,39
40	315952 С	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	120,636	2 108	254 300,69
41	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,29298	831 695	243 670
42	269899 С	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	3	73 889	221 667
43	154281 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	14,847	14 727	218 651,77
44	С1241-505-0404 прим.	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 250х100 мм /100х100	шт.	1	207 562	207 562
45	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	31,7568	6 457	205 053,66
46	150640 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм	м	23,2	7 990	185 368
47	168159 С	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	22	8 411	185 042
48	158397 С	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х8,0 мм	шт.	6	30 720	184 320
49	154283 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х23,7 мм	м	7,777	23 698	184 299,35
50	С1241-114-0142 прим.	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,5 мм /168,3х7,1-114,3х6,3	шт.	42	4 104	172 368
51	293008 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	25,9222	6 235	161 624,92
52	115671 С	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	76 360	152 720
53	С1251-101-0131	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 7.1.1, 7.2.1, размером 450 мм х 900 мм /указатель	шт.	19	7 893	149 967
54	154262 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм	м	813	157	127 641
55	246782 С	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	58 535	117 070
56	168165 С	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 400 мм	шт.	4	29 000	116 000
57	154269 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	188,7	605	114 163,5

1	2	3	4	5	6	7
58	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	34,56	2 881	99 567,36
59	С1225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9б	шт.	2	46 707	93 414
60	115615 С	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	46 707	93 414
61	261696 С	Вантуз из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=100 мм	комплект	4	20 944	83 776
62	293248 С	Заглушка полимерная сварная DN/OD 110 SN8 ГОСТ Р 54475-2011	шт.	104,2	803	83 672,6
63	154287 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 630х37,4 мм	м	1,414	58 907	83 294,5
64	168907 С	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 160 мм	шт.	11	7 329	80 619
65	С1241-114-0226 прим.	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 426х10,0-377х10,0 мм /406,4х8,8-273х6,3	шт.	2	34 329	68 658
66	168154 С	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	35	1 859	65 065
67	115613 С	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	2	32 269	64 538
68	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	13,764	4 684	64 470,58
69	159503 С	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 150 мм	шт.	6	10 213	61 278
70	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,4588	127 301	58 405,7
71	154271 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	45,9	1 227	56 319,3
72	150651 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	4,6	11 525	53 015
73	С1241-114-0130 прим.	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм /114,3х6,3-60,3х4,0	шт.	16	2 963	47 408
74	329777 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	44,67	951	42 481,17
75	158913 С	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	17	2 415	41 055
76	187490 С	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	56,298	708	39 858,98
77	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	31,11	1 234	38 389,74
78	182036 С	Заглушка полимерная сварная DN/OD 250 SN8 ГОСТ Р 54475-2011	шт.	11	3 222	35 442
79	249132 С	Вода техническая	$м^3$	983,1020334	36	35 391,67

1	2	3	4	5	6	7
80	С1241-114-0209 прим.	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х10,0-108х6,0 мм /219,1х8,0-114,3х6,3	шт.	7	4 414	30 898
81	150677 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм	м	0,8	36 871	29 496,8
82	269895 С	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	28 862	28 862
83	С1241-114-0217 прим.	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 273х6,5-219х6,5 мм /273х6,0-168,3х4,5	шт.	2	12 564	25 128
84	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,147	21 717	24 909,4
85	168909 С	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 200 мм	шт.	2	11 267	22 534
86	100467 М	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,969	21 914	21 234,67
87	144603 С	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0275589	711 131	19 597,99
88	168904 С	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	3 239	19 434
89	С1241-114-0213 прим.	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х6,0 мм /219,1х8,0-168,3х7,1	шт.	3	5 821	17 463
90	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	4,30311	2 758	11 867,98
91	279117 С	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	5,03682	2 146	10 809,02
92	329348 С	Каболка	т	0,025226	423 648	10 686,94
93	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	11,159	861	9 607,9
94	158915 С	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3 989	7 978
95	287782 С	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0089333	859 926	7 681,98
96	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	4,276	1 590	6 798,84
97	168151 С	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	6	1 049	6 294
98	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	4,432	1 403	6 218,1
99	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0089333	680 949	6 083,12
100	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,04627	122 783	5 681,17
101	С1241-113-0120 прим.	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 133х4,0 мм /114,3х6,3	шт.	1	4 421	4 421

1	2	3	4	5	6	7
102	С1241-114-0140 прим.	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х4,5 мм /168,3х7,1-88,9х5,6	шт.	1	4 328	4 328
103	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,49575	7 006	3 473,22
104	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0141313	210 056	2 968,36
105	168901 С	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 63 мм	шт.	3	838	2 514
106	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,9725	767	2 279,91
107	168153 С	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	1	1 204	1 204
108	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0180372	64 460	1 162,68
109	131654 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,01728	58 637	1 013,25
110	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,189	765	909,58
111	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0013896	602 024	836,58
112	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0014889	380 806	566,97
113	329346 С	Очес льняной	кг	1,189	426	506,51
114	316018 С	Раствор асбоцементный	$м^3$	0,0157847	25 928	409,27
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**94 705 022**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**94 705 022,05**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э190

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э190'A0Q9Ж5'МЦ8Н2ХВ1Ш0ИБПР''18.01'''''*
2	Ю''Реконструкция водопроводных сетей пос. Юность город Семей области Абай'40-2023'2-1'Наружные сети водопровода'РП'2'2-1'Наружные сети водопровода'40-2023''в редакции АБС 2023.9*
3	РНаружные сети водопровода*
4	П2Гидранты*
5	У6301-502-101(РМ296073)(КРЗП=1)'19''Установка гидрантов пожарных'шт.*
6	С1244-404-0108'19''Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм'шт.*
7	С1251-101-0131'19''Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 7.1.1, 7.2.1, размером 450 мм х 900 мм /указатель'шт.*
8	У6103-101-104(КРЗП=1)'0,05.19''Устройство фундамента бетонного столба'$м^3$*
9	П2Трубы*
10	У6301-802-502(РМ296009)(КРЗП=1)'550,0''Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 225 мм в грунтах 1-3 групп'м*
11	У6301-802-501(РМ296009)(КРЗП=1)'3660,0+820,0+45,0+185,0+500,0''Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 110-/160/ мм в грунтах 1-3 групп'м*
12	У6301-105-401(РМ296009)(К РЗП=1)'300.0,001''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм'км*
13	С1241-201-0618'550,0.1,02''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм'м*
14	С1241-201-0616'3660,0.1,02''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм'м*
15	С1241-201-0613'820,0.1,02''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм'м*
16	С1241-201-0612'45,0.1,02''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм'м*
17	С1241-201-0610'185,0.1,02''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм'м*
18	С1241-201-0603'500,0.1,02+300,0.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм'м*
19	П2Задвижки*
20	У6114-202-106(РМ296026)(РМ296299)(КРЗП=1)'3''Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 200 мм'шт.*
21	У6114-202-105(РМ296026)(РМ296299)(КРЗП=1)'24''Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 150 мм'шт.*
22	У6114-202-103(РМ296026)(РМ296299)(КРЗП=1)'39+1''Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм'шт.*
23	У6114-202-102(РМ296026)(РМ296299)(КРЗП=1)'15''Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм'шт.*
24	С1242-101-0605'3''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 200'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
25	С1242-101-0604'24''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150'шт.*
26	С1242-101-0603'39''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
27	С1242-101-0602'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
28	С1242-101-0601'15''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
29	П2Фланцы*
30	У6301-403-110(РМ296026)(КРЗП=1)'16''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 400 мм'шт.*
31	С1241-116-0317'16+4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм'шт.*
32	Е11-220801-217(РС296021)(К РЗП=1)'4''Фасонные части полимерные диаметром 400 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
33	С1241-214-0119'4''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 400 мм'шт.*
34	У6301-403-106(РМ296026)(КРЗП=1)'90''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм'шт.*
35	С1241-116-0313'90+22''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм'шт.*
36	Е11-220801-211(РС296021)(К РЗП=1)'22''Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
37	С1241-214-0113'22''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм'шт.*
38	У6301-403-105(РМ296026)(КРЗП=1)'408''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм'шт.*
39	С1241-116-0312'408+116''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
40	Е11-220801-209(РС296021)(К РЗП=1)'116''Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
41	С1241-214-0111'116''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм'шт.*
42	У6301-403-103(РМ296026)(КРЗП=1)'49''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм'шт.*
43	С1241-116-0310'49+35''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
44	Е11-220801-206(РС296021)(К РЗП=1)'35''Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
45	С1241-214-0108'35''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
46	У6301-403-102(РМ296026)(КРЗП=1)'1''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 80 мм'шт.*
47	С1241-116-0309'1+1''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
48	Е11-220801-205(РС296021)(К РЗП=1)'1''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
49	С1241-214-0107'1''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм'шт.*
50	У6301-403-101(РМ296026)(КРЗП=1)'11''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм'шт.*
51	С1241-116-0307'11+6''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
52	Е11-220801-205(РС296021)(К РЗП=1)'6''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
53	С1241-214-0105'6''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм'шт.*
54	П2Фасонные части*
55	У6301-401-105(РС251470)(РМ296026)(КРЗП=1)'(6.29+29.16+7,8).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
56	С1241-113-0127'6''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х8,0 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
57	С1241-113-0127 прим.'29''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х8,0 мм /168,3х7,1'шт.*
58	С1241-113-0120 прим.'1''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 133х4,0 мм /114,3х6,3'шт.*
59	П2*
60	У6301-0401-0103(РС187499)'3.165.0,001''Установка чугунных фасонных частей, диаметр 250-450 мм'т*
61	У6301-0401-0102(РС187498)'7.60.0,001''Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм'т*
62	У6301-0401-0101(РС187501)'46.0,001''Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм'т*
63	С1241-505-0418 прим.'3''Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х300 мм /400х400'шт.*
64	С1241-505-0407 прим.'7''Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х150 мм /150х150'шт.*
65	С1241-505-0404 прим.'1''Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 250х100 мм /100х100'шт.*
66	У6301-0401-0102(РС187498)'0,0564.9''Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм'т*
67	С1241-515-0203'3''Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм'шт.*
68	С1241-515-0203 прим.'6''Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм /150 мм'шт.*
69	П2*
70	У6301-401-105(РС251470)(РМ296026)(КРЗП=1)'(2.34,3+6.44,13+20,52).0,001=Ф1''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
71	С1222-525-0101 прим.'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /Крест стальной равнопроходной сварной'т*
72	П2*
73	Е11-220801-211(РС296021)(К РЗП=1)'2''Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
74	Е11-220801-209(РС296021)(К РЗП=1)'11''Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
75	Е11-220801-206(РС296021)(К РЗП=1)'6''Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
76	Е11-220801-205(РС296021)(К РЗП=1)'3''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
77	С1241-208-1511'2''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 200 мм'шт.*
78	С1241-208-1509'11''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 160 мм'шт.*
79	С1241-208-1506'6''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
80	С1241-208-1503'3''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 63 мм'шт.*
81	РКолодцы*
82	У6103-101-104(РМ100467)(КРЗП=1)'1,98''Устройство фундамента бетонного столба /упоры'$м^3$*
83	С1212-101-0301(KLink=У6103-101-104 LinkR=100467)'1,02.1,98''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'$м^3$*
84	П2Комплектующие колодцев*
85	С1222-503-0201'(64.26,74).0,001=Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /стремянки'т*
86	Е11-130301-0406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф1.29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раз'$м^2$*
87	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раз'$м^2$*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
88	С1244-201-0305'64''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С'комплект*
89	У6109-0102-0110'0,27.64''Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка'м^3*
90	П2*
91	У6301-105-418(РМ296009)(К РЗП=1)'0,35.4.0,001''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 630 мм/гильзы'км*
92	У6301-105-414(РМ296009)(К РЗП=1)'0,35.22.0,001''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 400 мм/гильзы'км*
93	У6301-105-413(РМ296009)(К РЗП=1)'0,35.116.0,001''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 355 мм/гильзы'км*
94	У6301-105-412(РМ296009)(К РЗП=1)'0,35.42.0,001''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 315 мм/гильзы'км*
95	С1241-201-0628'0,35.4.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 630х37,4 мм'м*
96	С1241-201-0624'0,35.22.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х23,7 мм'м*
97	С1241-201-0623'0,35.116.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х21,1 мм'м*
98	С1241-201-0622'0,35.42.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм'м*
99	П2*
100	У6301-403-110(РМ296026)(КРЗП=1)'4''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 400 мм /монтажная вставка'шт.*
101	У6301-403-106(РМ296026)(КРЗП=1)'23''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм/монтажная вставка'шт.*
102	У6301-403-105(РМ296026)(КРЗП=1)'116''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм/монтажная вставка'шт.*
103	С1241-102-0252'0,2.4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм'м*
104	С1241-102-0229'0,2.23''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм'м*
105	С1241-102-0221'0,2.116''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм'м*
106	П2*
107	У6301-401-105(РС251470)(РМ296026)(КРЗП=1)'(2.31,0+2.7,40+3.6,30+7.6,30+42.3,90+3,90+16.1,70+6.1).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
108	С1241-114-0226 прим.'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 426х10,0-377х10,0 мм /406,4х8,8-273х6,3'шт.*
109	С1241-114-0217 прим.'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 273х6,5-219х6,5 мм /273х6,0-168,3х4,5'шт.*
110	С1241-114-0213 прим.'3''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х6,0 мм /219,1х8,0-168,3х7,1'шт.*
111	С1241-114-0209 прим.'7''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х10,0-108х6,0 мм /219,1х8,0-114,3х6,3'шт.*
112	С1241-114-0142 прим.'42''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,5 мм /168,3х7,1-114,3х6,3'шт.*
113	С1241-114-0140 прим.'1''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х4,5 мм /168,3х7,1-88,9х5,6'шт.*
114	С1241-114-0130 прим.'16''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм /114,3х6,3-60,3х4,0'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
115	С1241-117-0206'6''Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 150 мм'шт.*
116	П2*
117	У6301-501-101(РМ296059)(КРЗП=1)'4''Установка вантузов одинарных'шт.*
118	С1245-405-0101'4''Вантуз из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=100 мм'комплект*
119	С1217-101-0107'(85,79+20,04+7,33+123,05+29,73+10,13+542,66+139,07+47,37+40,85+11,15+3,80+0,98+0,27+0,1+3,90+1,05+0,43).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
120	С1251-305-0110'2,72+7,62+30,4+2,44+0,05+0,24''Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)'кг*
121	У6103-101-104(РМ100467)(КРЗП=1)'0,19+1,08+1,47+0,04+0,9=Ф1''Устройство фундамента бетонного столба /под задвижки'м^3*
122	С1212-101-0301(KLink=У6103-101-104 LinkR=100467)'1,02.Ф1''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
123	С1261-301-0219'3,768+22,61+24,5+0,5+4,92''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
124	С1217-101-0401'0,16+1,248+2,028+0,06+0,78''Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
125	П2*
126	У6301-0301-0106'550,0.0,001''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 200 мм'км*
127	У6301-0301-0105'3660,0.0,001''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 150 мм'км*
128	У6301-0301-0103'(820,0+45,0).0,001''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм'км*
129	У6301-0301-0101'(185,0+500,0+300,0).0,001''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм'км*
130	П2*
131	У6114-0401-0103'550,0+3660,0''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 200 мм'м трубопровода*
132	У6114-0401-0102'820,0+45,0+185,0''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм'м трубопровода*
133	У6114-0401-0101'185,0+500,0''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
134	П2Вскрытие и восстановление асфальтобетонного покрытия S=579,15м^2*
135	Е12-200101-0104'579,15.0,09''Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка'м^3*
136	Е12-200101-0106'579,15.0,3''Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка'м^3*
137	У6201-0401-0102'579,15.0,3''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы'м^3*
138	У6201-0602-0303(РМ295487)(КРЗП=1)'579,15''Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см /до 5см, крупнозернистые АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3'м^2*
139	С1212-501-0104(KLink=Е11-270602-303 LinkR=295487)'0,0968.579,15''Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II'т*
140	У6201-0602-0403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2(РМ295487)(КРЗП=1)'579,15''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0303'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
141	С1212-501-0104(KLink=E11-270602-403 LinkR=295487)'0,012.2.579,15''Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II'т*
142	У6201-0602-0301(РМ295487)(КРЗП=1)'579,15''Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3'м^2*
143	С1212-501-0204(KLink=E11-270602-301 LinkR=295487)'0,0976.579,15''Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II'т*
144	П2Вывоз мусора*
145	С3414-104-0501'579,15.0,09.2,2+579,15.0,3.1,6=Ф1''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
146	С3412-102-0320'Ф1.10''Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км'т·км*
147	П2Земляные работы, траншея для трубы 25мм-300м*
148	У6101-0102-0214'(300.1.2).0,97''Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
149	У6101-0201-0202'(300.1.2).0,03''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2'м^3*
150	У6302-0101-0101'24,0''Устройство под трубопроводы основания песчаного'м^3*
151	У6101-0206-0101'300.1.0,3''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1'м^3*
152	У6101-0106-0102'300.1.2-300.1.0,3''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 /с разравниванием лишнего грунта'м^3*
153	У6101-0107-0501'300.1.2-300.1.0,3''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
154	П2Земляные работы-колодцы*
155	У6101-0102-0214'(3.3.3.165).0,97''Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
156	У6101-0201-0202'(3.3.3.165).0,03''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2'м^3*
157	У6101-0107-0501'3.3.0,3.165=Ф2''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
158	С3412-102-0320'(3.3.3.165-Ф2).1,7.10''Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км /лишний грунт'т·км*
159	П2Колодцы D-1500мм*
160	У6301-701-101(РМ295517)(РМ246941)(РМ295584)(РМ147499)(РМ296063)(КРЗП=1)'(0,38+0,27+0,4+0,4+0,24+0,02+0,05).62''Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих'м^3*
161	С1225-101-0602'62''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
162	С1225-101-0108'62''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
163	С1225-101-0109'62''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
164	С1225-101-0109'62''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б'шт.*
165	С1225-101-0609'62''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
166	С1225-101-0201'62''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
167	С1225-101-0101'62''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
168	П2Колодцы D-2000мм*
169	У6301-701-101(РМ295517)(РМ246941)(РМ295584)(РМ147499)(РМ296063)(КРЗП=1)'(0,59+0,4+0,59+0,59+0,55+0,02+0,05).2''Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих'м^3*
170	С1225-101-0603'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.*
171	С1225-101-0110'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6'шт.*
172	С1225-101-0111'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
173	С1225-101-0111'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9б'шт.*
174	С1225-101-0613'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1'шт.*
175	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
176	С1225-101-0101'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
177	К'Амидова А.*

Форма 7

Наименование стройки Реконструкция водопроводных сетей пос. Юность город Семей области Абай

Наименование объекта

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

Ведомость ресурсов на стройку

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы

Составлена в редакции АБС 2023.9

Номер по поряд-ку	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	3 733,2	3 817	14 249 624,4
2	218-202-0202	Полимер ксантан содержащий биополимер для пластических свойств бурового раствора	кг	1 927,34	6 214	11 976 490,76
3	218-202-0201	Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород	кг	2 118,87	5 006	10 607 063,22
4	218-202-0101	Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов	кг	26 697,97	343	9 157 403,71
5	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	524	8 178	4 285 272
6	241-201-0618	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм	м	561	5 958	3 342 438
7	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	62	44 961	2 787 582
8	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /стремянки	т	1,71136	1 145 676	1 960 664,08
9	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	62	31 395	1 946 490

10	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	69,96132	27 653	1 934 640,38
11	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	62	30 460	1 888 520
12	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	62	30 460	1 888 520
13	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	56,52504	28 470	1 609 267,89
14	241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	836,4	1 828	1 528 939,2
15	244-404-0108	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм	шт.	19	71 879	1 365 701
16	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	112	11 978	1 341 536
17	242-101-0603	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	39	34 250	1 335 750
18	241-505-0407 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х150 мм /150х150	шт.	7	186 582	1 306 074
19	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	62	19 437	1 205 094
20	242-101-0604	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	24	48 993	1 175 832
21	241-505-0418 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х300 мм /400х400	шт.	3	375 987	1 127 961
22	241-515-0203 *РСНБ РК 2022*	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм /150 мм	шт.	6	187 216	1 123 296
23	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	1,0677	954 056	1 018 645,59
24	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	211,9689	4 657	987 139,17
25	241-113-0127 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х8,0 мм /168,3х7,1	шт.	29	30 720	890 880
26	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	39,6229	21 914	868 296,23
27	241-116-0317	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм	шт.	20	40 231	804 620
28	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	347,63	2 280	792 596,4
29	241-201-0623	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х21,1 мм	м	41,006	18 789	770 461,73
30	244-201-0305	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	64	10 955	701 120

31	241-515-0203	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм	шт.	3	187 216	561 648
32	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	64	8 068	516 352
33	241-214-0111	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	116	4 315	500 540
34	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	64	7 284	466 176
35	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	84	4 864	408 576
36	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /Крест стальной равнопроходной сварной	т	0,3539	1 131 473	400 428,29
37	242-101-0601	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	15	22 797	341 955
38	217-605-0306	Смазка графитомедистая	кг	63,36	5 021	318 130,56
39	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1 284,158	224	287 651,39
40	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	120,636	2 108	254 300,69
41	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,29298	831 695	243 670
42	242-101-0605	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	3	73 889	221 667
43	241-201-0622	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	14,847	14 727	218 651,77
44	241-505-0404 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 250х100 мм /100х100	шт.	1	207 562	207 562
45	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	31,7568	6 457	205 053,66
46	241-102-0221	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм	м	23,2	7 990	185 368
47	241-214-0113	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	22	8 411	185 042
48	241-113-0127	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х8,0 мм	шт.	6	30 720	184 320
49	241-201-0624	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х23,7 мм	м	7,777	23 698	184 299,35
50	241-114-0142 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,5 мм /168,3х7,1-114,3х6,3	шт.	42	4 104	172 368

51	211-201-0306	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	25,9222	6 235	161 624,92
52	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	76 360	152 720
53	251-101-0131 *РСНБ РК 2022*	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 7.1.1, 7.2.1, размером 450 мм х 900 мм /указатель	шт.	19	7 893	149 967
54	241-201-0603	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм	м	813	157	127 641
55	225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	58 535	117 070
56	241-214-0119	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 400 мм	шт.	4	29 000	116 000
57	241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	188,7	605	114 163,5
58	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	34,56	2 881	99 567,36
59	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	46 707	93 414
60	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9б	шт.	2	46 707	93 414
61	245-405-0101	Вантуз из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=100 мм	комплект	4	20 944	83 776
62	241-213-0601	Заглушка полимерная сварная DN/OD 110 SN8 ГОСТ Р 54475-2011	шт.	104,2	803	83 672,6
63	241-201-0628	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 630х37,4 мм	м	1,414	58 907	83 294,5
64	241-208-1509	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 160 мм	шт.	11	7 329	80 619
65	241-114-0226 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 426х10,0-377х10,0 мм /406,4х8,8-273х6,3	шт.	2	34 329	68 658
66	241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	35	1 859	65 065
67	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	2	32 269	64 538
68	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	13,764	4 684	64 470,58
69	241-117-0206	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 150 мм	шт.	6	10 213	61 278
70	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,4588	127 301	58 405,7
71	241-201-0612	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	45,9	1 227	56 319,3
72	241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	4,6	11 525	53 015

73	241-114-0130 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм /114,3х6,3-60,3х4,0	шт.	16	2 963	47 408
74	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	44,67	951	42 481,17
75	241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	17	2 415	41 055
76	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	56,298	708	39 858,98
77	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	31,11	1 234	38 389,74
78	241-213-0604	Заглушка полимерная сварная DN/OD 250 SN8 ГОСТ Р 54475-2011	шт.	11	3 222	35 442
79	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	983,1020334	36	35 391,67
80	241-114-0209 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х10,0-108х6,0 мм /219,1х8,0-114,3х6,3	шт.	7	4 414	30 898
81	241-102-0252	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм	м	0,8	36 871	29 496,8
82	242-101-0602	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	28 862	28 862
83	241-114-0217 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 273х6,5-219х6,5 мм /273х6,0-168,3х4,5	шт.	2	12 564	25 128
84	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,147	21 717	24 909,4
85	241-208-1511	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 200 мм	шт.	2	11 267	22 534
86	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0275589	711 131	19 597,99
87	241-208-1506	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	3 239	19 434
88	241-114-0213 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х6,0 мм /219,1х8,0-168,3х7,1	шт.	3	5 821	17 463
89	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	4,30311	2 758	11 867,98
90	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	5,03682	2 146	10 809,02
91	218-103-0208	Каболка	т	0,025226	423 648	10 686,94

92	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	11,159	861	9 607,9
93	241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3 989	7 978
94	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0089333	859 926	7 681,98
95	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	4,276	1 590	6 798,84
96	241-214-0105	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	6	1 049	6 294
97	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	4,432	1 403	6 218,1
98	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0089333	680 949	6 083,12
99	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,04627	122 783	5 681,17
100	241-113-0120 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 133х4,0 мм /114,3х6,3	шт.	1	4 421	4 421
101	241-114-0140 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х4,5 мм /168,3х7,1-88,9х5,6	шт.	1	4 328	4 328
102	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,49575	7 006	3 473,22
103	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0141313	210 056	2 968,36
104	241-208-1503	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 63 мм	шт.	3	838	2 514
105	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,9725	767	2 279,91
106	241-214-0107	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	1	1 204	1 204
107	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0180372	64 460	1 162,68
108	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,01728	58 637	1 013,25
109	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,189	765	909,58
110	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0013896	602 024	836,58
111	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0014889	380 806	566,97
112	217-701-0308	Очес льняной	кг	1,189	426	506,51

113	233-402-0104	Раствор асбоцементный	$м^3$	0,0157847	25 928	409,27
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**94 705 022**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**94 705 022,05**