Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства г.Талдыкорган",г.Талдыкорган, Алматинская обл., Абая, 241, тел.: 24-28-97
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН: 030240001931

Исполнитель: ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007",Алматинская обл., Илийский р-н, Ащибулакский сельский округ, с. М.Туймебаева, участок 177, тел.: 341-09-54
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН: 070340007367

Договор (контракт): Доп.соглашение № 5 от 14.08.20г. к Договору подряда № 076-к от 05.07.19

Номер документа	Дата составления
85	03.11.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция и строительство системы водоснабжения г.Талдыкорган, Алматинской обл.			пара	1	113 252 152,18	113 252 152,18	12 134 159,16
				Итого	1	x	113 252 152,18	12 134 159,16

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Дуйсембинов М.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг): 03.11.2020

М.П.

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена приказом Агентства
Республики Казахстан по делам строительства
жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 года №170

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"
Подрядчик: ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
Наименование строительства и его адрес:Реконструкция и строительство сетей водоснабжения г.Талдыкоган Алматинской области

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь 2020 г.
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		доп.согл.№5	от 14.08.2020г.				
		к договору №76-к	05.07.2019	029-015-431			

Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	С начала года по отчетный месяц включительно	Стоимость выполненных работ из гр1 (тенге)							
		В отчетном месяце	ПСД (в сметных базисных	из них		Стоимость прочих затрат входящих в состав ПСД в цх	Дополнительные затраты на приобретение	в т.ч. НДС	Всего
				в отчетном месяце (за)	по монтажу оборудования				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Реконструкция и строительство сетей водоснабжения г.Талдыкоган Алматинской области	479 944 911	134 798 282						14 442 673	134 798 282
Итого									21 546 129,82
Итого с учетом скидки 10%	**423 884 118,67**	**113 252 152,18**						**12 134 159,16**	**113 252 152,18**

ЗАКАЗЧИК:
и.о.Руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"
Алиулы Д.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "АКВ Service"

Ахметова Б.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Ж-Строй-Эксперт"

Байшуаков Ж.Ж.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
Дуйсембинов М.К.

"SANA-2015". Версия 18.4 от 01.10.18 г.

Приложение 3 к

НДОСС в РК

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"
Подрядчик: ТОО "САПА КУРЫЛЫС 2007"

Объект: Реконструкция и строительство сетей водоснабжения г.Талдыкорган Алматинской области.
Договор подряда(контракт) доп.согл. №5 от 14.08.2020 г. к договору подряда №076-к от 05.07.2019 г.

Акт приемки выполненных работ №8
за октябрь 2020 г.

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

№ п/п в л/с	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 2-1-1.Участок 7.Улица Каркара(пер Базарный)									
		Раздел 2 Укладка трубопроводов, установка арматуры и т.д.									
16	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,158	61234,18	–	9675	–	1326	8266	19376
					52841,77	–	8349	–	–	1435	
19	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,022	54954,55	–	1209	–	47	1150	2548
					52818,18	–	1162	–	–	189	
23	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	9	80,44	1,22	724	11	14	685	1522

				77,67	–	699	–	–	113	
26	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,02	54950	–	1099	–	42	1046	2317
					52850	–	1057	–	–	172	
27	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	1928	78	1928	78	330	1541	3747
					1520	37	1520	37	–	278	
29	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	2828,5	182	5657	364	947	4473	10940
					2173	86	4346	172	–	810	
46	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	3,4	80,29	1,18	273	4	5	259	575
					77,65	–	264	–	–	43	
	Раздел Строительство водопроводных колодцев д. 1500 мм - 8шт										
81	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	2	17390,5	1077,5	34781	2155	30309	2513	40278
					1158,5	222	2317	444	–	2984	
82	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	1	65523	169	65523	169	63487	1920	72838
					1867	72	1867	72	–	5395	
83	1122-0801-0102	Фасонные части чугунные. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,026	72884,62	14000	1895	364	659	973	3097
					33538,46	4269,23	872	111	–	229	

85 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1266	142	1266	142	80	776	2205
				1044	34	1044	34	–	163	
86 2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,01	111681		1117		1117		1206
								–	89	
Раздел. Установка водомерных узлов ВУ1.2 (водомерный узел на 1 подключение) - 2 шт										
92 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	2	2694		5388		5388		5819
94 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	2	1052,5	147,5	2105	295	29	1834	4254
				890,5	45	1781	90	–	315	
Раздел. Установка водомерных узлов ВУ2.2 (водомерный узел на 2 подключения) - 3 шт										
104 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
				890,33	44,67	5342	268	–	945	
Раздел . Установка водомерных узлов ВУ3.2 (водомерный узел на 3 подключения) - 2 шт										
114 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
				890,33	44,67	5342	268	–	945	
Раздел . Подключение абонентов										
117 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2047	91,5	4094	183	601	3268	7951
				1655	12,5	3310	25	–	589	

Раздел . Восстановление асфальтового покрытия

130 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	680	1177,68	93,64	800821	63673	709159	50966	919930
				41,16	28,24	27989	19202	–	68143	
131 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1360	129,74	0,02	176441	28	176263	162	190731
				0,11	–	150	–	–	14128	
132 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	680	1271,96	93,64	864931	63673	773269	50966	989169
				41,16	28,24	27989	19202	–	73272	

Локальная сета 2-1-2.Участок 8..Переулок Новый-улица Жана турмыс

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

17 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,272	61227,94	–	16654	–	2282	14228	33353
				52838,24	–	14372	–	–	2471	
21 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	9	80,44	1,22	724	11	14	685	1522

				77,67	–	699	–	–	113	
22	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	10	1928,9	78	19289	780	3305	15416	37481
					1520,4	36,8	15204	368	–	2776	
32	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	3,6	80,28	1,11	289	4	5	274	608
					77,78	–	280	–	–	45	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д-1500мм-6шт,д-2000мм-2шт											
69	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	65523	168,5	131046	337	126974	3840	145677
					1867,5	72	3735	144	–	10791	
72	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1265	141	2530	282	160	1551	4407
					1044	33	2088	66	–	326	
73	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	111681		2234		2234		2413
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ3.2.(водомерный узел на 3 подключения)-1шт											
79	2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	3	2694		8082		8082		8729
81	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	3	1052,33	147,67	3157	443	43	2749	6378
					890,33	44,67	2671	134	–	472	
Раздел.Восстановление асфальтобетонного покрытия											

117 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	80	1177,68	93,63	94214	7490	83431	5996	108227
				41,16	28,24	3293	2259	–	8017	
118 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	160	129,74	0,02	20758	3	20737	19	22439
				0,11	–	18	–	–	1662	
119 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	80	1271,95	93,63	101756	7490	90973	5996	116372
				41,16	28,24	3293	2259	–	8620	
Локальная смета 2-1-3-Участок 9.Переулок Талдыкорганский(от ул.Абая до ул.Абылайхана)										
Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.										
25 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,24	54945,83	–	13187	–	506	12554	27800
				52837,5	–	12681	–	–	2059	
26 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	6	1928,83	78	11573	468	1983	9250	22489
				1520,33	36,83	9122	221	–	1666	

28 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	2829	182	8487	546	1421	6709	16412
				2173,33	85,67	6520	257	–	1216	
41 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	3,6	80,28	1,11	289	4	5	274	608
				77,78	–	280	–	–	45	
43 1122-0601-0205	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 % К=5,000;	км трубопровода	0,005	1615400	137800	8077	689	6290	1214	10034
				219600	25600	1098	128	–	743	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д-1500мм-7шт,д.2000мм-2шт										
81 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	65523	168,5	131046	337	126974	3840	145677
				1867,5	72	3735	144	–	10791	
86 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1265	141	2530	282	160	1551	4407
				1044	33	2088	66	–	326	
87 2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	111681		2234		2234		2413
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ2.2.(водомерный узел на 2 подключения)-2шт										
95 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	4	1052,25	147,5	4209	590	58	3665	8504
				890,25	44,75	3561	179	–	630	

Раздел.Установка водомерных узлов ВУ3.2(водомерный узел на 3 подключения)-2шт

105	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
					890,33	44,67	5342	268	–	945	

Раздел.Восстановление асфальтового покрытия

131	1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	8	697	216,25	5576	1730	3598	881	6974
					31	71	248	568	–	517	
132	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	8	1177,63	93,63	9421	749	8343	598	10821
					41,13	28,13	329	225	–	802	
133	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	16	129,75	–	2076	–	2074	2	2244
					0,13	–	2	–	–	166	
134	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	8	1271,88	93,63	10175	749	9097	598	11635

				41,13	28,13	329	225	–	862	

Локальная смета 2-1-4.Участок 10.Улица Жасталап(от ул.Курманова в сев.и южном направлении с выходом на ул.Шахворостова)
Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

24	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,541	61231,05	–	33126	–	4540	28300	66340
					52839,19	–	28586	–	–	4914	
27	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,042	54952,38	–	2308	–	89	2197	4865
					52833,33	–	2219	–	–	360	
33	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	56	80,39	1,18	4502	66	85	4264	9467
					77,7	–	4351	–	–	701	
38	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,105	54942,86	–	5769	–	221	5493	12163
					52838,1	–	5548	–	–	901	
39	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	5	1928,8	78	9644	390	1652	7708	18740
					1520,4	36,8	7602	184	–	1388	
41	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	4	2829	182	11316	728	1895	8946	21883
					2173,25	85,75	8693	343	–	1621	

58 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	10,6	80,38	1,13	852	12	16	808	1793
				77,74	–	824	–	–	133	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-22шт										
98 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	3	65523	168,67	196569	506	190461	5759	218514
				1867,33	71,67	5602	215	–	16186	
101 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1265,33	141,33	3796	424	240	2327	6613
				1044	33,33	3132	100	–	490	
102 2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,03	111681		3350		3350		3618
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ1.2(водомерный узел на 1 подключение)-4шт										
110 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	4	1052,25	147,5	4209	590	58	3665	8504
				890,25	44,75	3561	179	–	630	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ2.2(водомерный узел на 2 подключение)-6шт										
120 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	12	1052,25	147,5	12627	1770	174	10995	25512
				890,25	44,67	10683	536	–	1890	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ3.2(водомерный узел на 3 подключение)-11шт										
130 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	33	1052,27	147,55	34725	4869	478	30234	70156
Раздел.Восстановление асфальтового покрытия				890,24	44,64	29378	1473	–	5197	

146	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	2332	1177,68	93,64	2746347	218364	2431998	174782	3154819
					41,16	28,24	95985	65850	–	233690	
147	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	2664	129,74	0,02	345618	54	345270	318	373611
					0,11	–	294	–	–	27675	
148	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	2332	1271,96	93,64	2966207	218364	2651858	174782	3392268
					41,16	28,24	95985	65850	–	251279	

Локальная смета 2-1-5.Участок 11.Улица Амангельды(от ул.Каблиса Жырау до ул.Ж.Жабаева)

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

24	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,248	61229,84	–	15185	–	2081	12973	30411
					52838,71	–	13104	–	–	2253	
27	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,016	54875	–	878	–	33	837	1852
					52812,5	–	845	–	–	137	

33 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	26	80,38	1,15	2090	30	40	1980	4396
				77,69	–	2020	–	–	326	
38 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,195	54943,59	–	10714	–	410	10201	22588
				52841,03	–	10304	–	–	1673	
39 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	5	1928,8	78	9644	390	1652	7708	18740
				1520,4	36,8	7602	184	–	1388	
41 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	2828,5	182	5657	364	947	4473	10940
				2173	86	4346	172	–	810	
58 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	7,8	80,51	1,15	628	9	13	594	1320
				77,69	–	606	–	–	98	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-9шт										
93 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	65523	168,5	131046	337	126974	3840	145677
				1867,5	72	3735	144	–	10791	
98 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1265	141	2530	282	160	1551	4407
				1044	33	2088	66	–	326	

99	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	111681		2234		2234		2413
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 1.2.(водомерный узел на 1 подключение)-6шт									
107	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
					890,33	44,67	5342	268	–	945	
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 2.2.(водомерный узел на 2 подключение)-5шт									
117	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	10	1052,3	147,5	10523	1475	145	9163	21261
					890,3	44,7	8903	447	–	1575	
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 3.2.(водомерный узел на 3 подключение)-3шт									
127	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	9	1052,22	147,56	9470	1328	130	8246	19133
					890,22	44,67	8012	402	–	1417	
		Раздел.Восстановление асфальтового покрытия									
143	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1056	1177,68	93,64	1243629	98881	1101283	79147	1428598
					41,16	28,24	43465	29819	–	105822	
144	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	2112	129,74	0,02	274003	43	273727	252	296195
					0,11	–	233	–	–	21940	

145 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1056	1271,96	93,64	1343187	98881	1200841	79147	1536121
				41,16	28,24	43465	29819	–	113787	

Локальная смета 2-1-6.Участок 12.Улица Нестерова,ул.Байтуганова

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

30 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,597	61229,48	–	36554	–	5009	31230	73207
				52839,2	–	31545	–	–	5423	
33 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,003	55333,33	–	166	–	7	157	349
				53000	–	159	–	–	26	
39 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	38	80,34	1,16	3053	44	56	2894	6423
				77,71	–	2953	–	–	476	
45 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,24	54945,83	–	13187	–	506	12554	27800
				52837,5	–	12681	–	–	2059	
46 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	13	1928,85	78	25075	1014	4296	20041	48725
				1520,38	36,77	19765	478	–	3609	

60	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	13	80,38	1,15	1045	15	20	990	2198
					77,69	–	1010	–	–	163	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-16шт.											
96	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	7	65522,71	168,57	458659	1180	444408	13437	509864
					1867,29	71,71	13071	502	–	37768	
99	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	7	1265,29	141,29	8857	989	561	5429	15429
					1043,86	33,29	7307	233	–	1143	
100	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,07	111681		7818		7818		8443
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ1.2(водомерный узел на 2 подключения)-4шт											
118	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	8	1052,25	147,5	8418	1180	116	7329	17007
					890,25	44,63	7122	357	–	1260	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ3.2(водомерный узел на 3 подключения)-4шт											
128	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	12	1052,25	147,5	12627	1770	174	10995	25512
					890,25	44,67	10683	536	–	1890	
Раздел.Подключение абонентов											
140	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	16	2047,31	91,44	32757	1463	4810	26146	63615
					1655,25	12,25	26484	196	–	4712	
Раздел.Восстановление асфальтового покрытия											

153	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	972	1177,68	93,64	1144703	91015	1013680	72851	1314958
					41,16	28,24	40008	27447	–	97404	
154	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1944	129,74	0,02	252208	40	251954	231	272634
					0,11	–	214	–	–	20195	
155	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	972	1271,96	93,64	1236342	91015	1105319	72851	1413928
					41,16	28,24	40008	27447	–	104735	

Локальная смета 2-1-7-Строительство водопроводной сети.Участок 13.Улица Биржан Сал

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

26	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,225	61231,11	–	13777	–	1888	11770	27591
					52840	–	11889	–	–	2044	
29	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,09	54955,56	–	4946	–	190	4708	10426
					52844,44	–	4756	–	–	772	

30	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	1928,67	78	5786	234	991	4624	11243
					1520,33	36,67	4561	110	–	833	
40	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	4,4	80,23	1,14	353	5	6	335	743
					77,73	–	342	–	–	55	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-9шт											
72	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	65523	168,5	131046	337	126974	3840	145677
					1867,5	72	3735	144	–	10791	
75	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1265	141	2530	282	160	1551	4407
					1044	33	2088	66	–	326	
76	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	111681		2234		2234		2413
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ1.2(водомерный узел на 1 подключение)-5шт											
84	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	5	1052,2	147,6	5261	738	72	4581	10629
					890,2	44,6	4451	223	–	787	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ2.2(водомерный узел на 2 подключения)-1шт											
94	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	2	1052,5	147,5	2105	295	29	1834	4254
					890,5	45	1781	90	–	315	

Раздел.Подключение абонентов

108	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	6	2047,33	91,5	12284	549	1804	9805	23856
					1655,17	12,33	9931	74	–	1767	

Раздел.Восстановление асфальтового покрытия

120	1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	60	696,93	216,13	41816	12968	26985	6614	52304
					31,05	71,02	1863	4261	–	3874	
121	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	60	1177,67	93,63	70660	5618	62572	4498	81171
					41,17	28,25	2470	1695	–	6013	
122	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	120	129,73	0,02	15567	2	15552	14	16827
					0,11	–	13	–	–	1246	
123	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	60	1271,95	93,63	76317	5618	68229	4498	87280

				41,17	28,25	2470	1695	–	6465	
Локальная смета 2-1-8.Участок 14.Ул.Дарабоз Ана(от ул.Желтоксан до ул.Гагарина										
Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.										
24	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,319	61231,97	–	19533	–	2677	16687	39118
					52840,13	–	16856	–	–	2898	
27	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,022	54954,55	–	1209	–	47	1150	2548
					52818,18	–	1162	–	–	189	
36	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,045	54933,33	–	2472	–	94	2354	5212
					52844,44	–	2378	–	–	386	
37	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	19	1928,95	78,05	36650	1483	6279	29290	71215
					1520,42	36,74	28888	698	–	5275	
40	1122-0901-0108	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	13312	6471,5	26624	12943	1556	15857	45879
					6062,5	1946	12125	3892	–	3398	
60	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	8,2	80,49	1,22	660	10	13	624	1387
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500 мм-14шт					77,68	–	637	–	–	103	
101	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	3	65523	168,67	196569	506	190461	5759	218514

					1867,33	71,67	5602	215	–	16186	
104	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1265,33	141,33	3796	424	240	2327	6613
					1044	33,33	3132	100	–	490	
105	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,03	111681		3350		3350		3618
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ2.2.(водомерный узел на 2 подключения)-3шт									
113	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
					890,33	44,67	5342	268	–	945	
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ3.2.(водомерный узел на 3 подключения)-3шт									
123	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	9	1052,22	147,56	9470	1328	130	8246	19133
					890,22	44,67	8012	402	–	1417	
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ4.2.(водомерный узел на 4 подключения)-2шт									
1089	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	4	1052,25	147,5	4209	590	58	3665	8504
					890,25	44,75	3561	179	–	630	
		Раздел.Подключение абонентов									
136	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	3	2047,33	91,33	6142	274	902	4903	11929
					1655,33	12,33	4966	37	–	884	
		Раздел.Восстановление асфальтового покрытия									

149	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1356	1177,68	93,64	1596933	126972	1414148	101630	1834448
					41,16	28,24	55813	38289	–	135885	
150	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	2712	129,74	0,02	351845	55	351491	323	380341
					0,11	–	299	–	–	28173	
151	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1356	1271,96	93,64	1724775	126972	1541990	101630	1972517
					41,16	28,24	55813	38289	–	146112	

Локальная смета 2-1-10.Участок 15.Улица Ж.Жабаева(от ул.Каратальская до ул.Ескельды би)

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

27	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,362	61229,28	–	22165	–	3037	18937	44390
					52839,78	–	19128	–	–	3288	
30	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,045	54933,33	–	2472	–	94	2354	5212
					52844,44	–	2378	–	–	386	

36 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	89	80,39	1,17	7155	104	135	6778	15048
				77,71	–	6916	–	–	1115	
41 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,075	54946,67	–	4121	–	158	3923	8688
				52840	–	3963	–	–	644	
42 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	8	1928,88	78	15431	624	2644	12332	29984
				1520,38	36,75	12163	294	–	2221	
43 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	2828,5	182	5657	364	947	4473	10940
				2173	86	4346	172	–	810	
46 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1584		3168		3168		3421
61 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	8	80,5	1,13	644	9	13	610	1354
				77,75	–	622	–	–	100	
73 1122-0601-0203	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 % К=10,000;	км трубопровода	0,01	1079200	25600	10792	256	8625	1898	13705

					191100	600	1911	6	–	1015	
75	1122-0601-0205	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 % К=5,000;	км трубопровода	0,005	1615400	137800	8077	689	6290	1214	10034
					219600	25600	1098	128	–	743	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-13шт											
103	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	3	65523	168,67	196569	506	190461	5759	218514
					1867,33	71,67	5602	215	–	16186	
110	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1265,33	141,33	3796	424	240	2327	6613
					1044	33,33	3132	100	–	490	
111	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,03	111681		3350		3350		3618
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ1.2.(водомерный узел на 1 подключение)-7шт											
119	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	7	1052,29	147,57	7366	1033	101	6413	14881
					890,29	44,57	6232	312	–	1102	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ2.2.(водомерный узел на 2 подключения)-5шт											
129	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	10	1052,3	147,5	10523	1475	145	9163	21261
					890,3	44,7	8903	447	–	1575	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ3.2.(водомерный узел на 3 подключения)-2шт											
139	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
					890,33	44,67	5342	268	–	945	
Раздел.Подключение абонентов											

142	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	5	2047,2	91,4	10236	457	1503	8170	19878
					1655,2	12,2	8276	61	–	1472	
		Раздел.Восстановление асфальтового покрытия									
155	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	832	1177,68	93,64	979830	77908	867677	62359	1125564
					41,16	28,24	34245	23495	–	83375	
156	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1664	129,74	0,02	215881	34	215664	198	233365
					0,11	–	183	–	–	17286	
157	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	832	1271,96	93,64	1058270	77908	946117	62359	1210279
					41,16	28,24	34245	23495	–	89650	
		Локальная смета 2-1-10.Участок 17.Улица Жапарова(Суворова) о ул.Тауелсыздык до ул.М.Толебаева									
		Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.									
31	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,422	61229,86	–	25839	–	3541	22075	51747

35 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	14	52838,86 80,36	– 1,14	22298 1125	– 16	– 21	3833 1066	2366
38 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,312	77,71 54948,72	–	1088 17144	–	– 658	175 16321	36142
39 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	52839,74 1928	– 78	16486 1928	– 78	– 330	2677 1541	3747
41 1122-0901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1520 5967	37 1906	1520 11934	37 3812	– 1154	278 8032	21563
50 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	34	3484 1293,21	572,5 827,03	6968 43969	1145 28119	– –	1597 23518	72886
52 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,25012	466,18 942331,68	232,53 465416,6	15850 235696	7906 116410	– 4705	5399 147513	413866
56 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	7,4	458104,11 80,41	137621,94 1,22	114581 595	34422 9	– 11	30657 564	1252

				77,7	–	575	–	–	93	
63 1122-0601-0206	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 % К=4,000;	км трубопровода	0,004	2128000	156250	8512	625	6923	1067	10345
				241000	28500	964	114	–	766	
64 1113-0301-1418	Поверхности. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	3,75	90,13	1,6	338	6	242	62	432
				24	–	90	–	–	32	
65 1113-0301-0401	Поверхности. Огрунтовка грунтовкой ХС-100 за один раз, прим. НР = 69 %	м2	3,75	156,27	2,67	586	10	458	82	721
				31,47	0,27	118	1	–	53	
Раздел.Строителство водопроводных колодцев д.1500мм-7шт										
84 1115-0403-1004	Окраска лестниц масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	3,46724	828,32	1,15	2872	4	436	1946	5203
				701,42	0,29	2432	1	–	385	
90 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	3,6	17390,56	1077,78	62606	3880	54556	4523	72499
				1158,33	222,22	4170	800	–	5370	
91 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	3	65523	168,67	196569	506	190461	5759	218514
				1867,33	71,67	5602	215	–	16186	
92 1122-0801-0102	Фасонные части чугунные. Установка НР = 99 % К=3,000;	т фасонных частей	0,078	72910,26	14000	5687	1092	1978	2920	9296

				33551,28	4256,41	2617	332	–	689	
94 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1265,33	141,33	3796	424	240	2327	6613
				1044	33,33	3132	100	–	490	
95 2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,03	111681		3350		3350		3618
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ1.2(водомерный узел на 1 подключение)-2шт										
96 1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-1.2 НР = 98 %	узел	2	20417	457	40834	914	20778	18972	64590
				9571	108,5	19142	217	–	4784	
97 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,6	899		1438		1438		1553
98 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	77		154		154		166
99 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	4	361		1444		1444		1560
101 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	2	2694		5388		5388		5819
103 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	2	1052,5	147,5	2105	295	29	1834	4254

					890,5	45	1781	90	–	315	
104	2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	1359		2718		2718		2935
105	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,3	899		270		270		292
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 2.2.(водомерный узел на 2 подключения)-6шт									
1066	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-2.2 НР = 98 %	узел	6	20416,5	457	122499	2742	62331	56915	193767
					9571	108,5	57426	651	–	14353	
107	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,8	899		4315		4315		4660
108	2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	12	77		924		924		998
109	2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	12	361		4332		4332		4679
111	2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	12	2694		32328		32328		34914

113 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	12	1052,25	147,5	12627	1770	174	10995	25512
				890,25	44,67	10683	536	–	1890	
1379 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,9	899		809		809		874

Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 3.2.(водомерный узел на 3 подключения)-2шт

116 1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-3.2 НР = 98 %	узел	2	20417	457	40834	914	20778	18972	64590
				9571	108,5	19142	217	–	4784	
117 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	899		1618		1618		1747
118 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	6	77		462		462		499
119 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	4	361		1444		1444		1560
121 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	6	2694		16164		16164		17457
123 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757

					890,33	44,67	5342	268	–	945	
124	2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", T до +120 °C, PN 20, DN 20, типа Arco CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	6	1359		8154		8154		8806
125	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,3	899		270		270		292
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ4.2.(водомерный узел на 4 подключения)-2шт											
126	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-4.2 НР = 98 %	узел	2	20417	457	40834	914	20778	18972	64590
					9571	108,5	19142	217	–	4784	
127	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	899		1618		1618		1747
128	2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	8	77		616		616		665
129	2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	4	361		1444		1444		1560
131	2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	8	2694		21552		21552		23276
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ5.2.(водомерный узел на 5 подключений)-1шт											

135 1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-5.2 НР = 98 %	узел	1	20417	458	20417	458	10388	9486	32295
				9571	109	9571	109	–	2392	
136 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	899		719		719		777
137 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	5	77		385		385		416
138 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	361		722		722		780
140 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	5	2694		13470		13470		14548
142 2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	5	1359		6795		6795		7339
143 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,15	899		135		135		146

Раздел.Подключение абонентов

144 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	24	2047,29	91,46	49135	2195	7215	39219	95422
				1655,21	12,25	39725	294	–	7068	
146 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,01281	942310,69	465417,64	12071	5962	241	7555	21196
				458079,63	137626,85	5868	1763	–	1570	

Раздел.Восстановление асфальтового покрытия

157 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1824	1177,68	93,64	2148086	170795	1902215	136707	2467576
				41,16	28,24	75076	51505	–	182783	
158 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	3648	129,74	0,02	473278	74	472802	434	511609
				0,11	–	402	–	–	37897	
159 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1824	1271,96	93,64	2320052	170795	2074181	136707	2653300
				41,16	28,24	75076	51505	–	196541	

Локальная смета 2-1-11.Участок 17А.Улица Курманова(от ул.Гагарина до ул. Темирязева)

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

21 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,215	61227,91	–	13164	–	1804	11246	26363
				52837,21	–	11360	–	–	1953	
24 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,02	54950	–	1099	–	42	1046	2317
				52850	–	1057	–	–	172	
28 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	20	80,35	1,15	1607	23	30	1523	3380
				77,7	–	1554	–	–	250	
32 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	1928,67	78	5786	234	991	4624	11243
				1520,33	36,67	4561	110	–	833	
46 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	3,8	80	1,05	304	4	5	289	640
				77,63	–	295	–	–	47	

Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-7шт.д-2000мм-2шт

90 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	65523	168,5	131046	337	126974	3840	145677
				1867,5	72	3735	144	–	10791	
93 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1265	141	2530	282	160	1551	4407

					1044	33	2088	66	–	326	
94	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	111681		2234		2234		2413
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ1.2.(водомерный узел на 1 подключение)-1шт									
102	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	1	1052	148	1052	148	14	916	2125
					890	45	890	45	–	157	
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ2.2.(водомерный узел на 2 подключения)-2шт									
112	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	4	1052,25	147,5	4209	590	58	3665	8504
					890,25	44,75	3561	179	–	630	
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ3.2.(водомерный узел на 3 подключения)-1шт									
122	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	3	1052,33	147,67	3157	443	43	2749	6378
					890,33	44,67	2671	134	–	472	
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ4.2.(водомерный узел на 4 подключения)-2шт									
132	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	8	1052,25	147,5	8418	1180	116	7329	17007
					890,25	44,63	7122	357	–	1260	
		Раздел.Восстановление асфальтобетонного покрытия									
141	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1824	1177,68	93,64	2148086	170795	1902215	136707	2467576

142	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	3648	41,16 129,74	28,24 0,02	75076 473278	51505 74	– 472802	182783 434	511609
143	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1824	0,11 1271,96	– 93,64	402 2320052	– 170795	– 2074181	37897 136707	2653300
					41,16	28,24	75076	51505	–	196541	

Локальная смета 2-1-12.Участок 18.Улица Мечникова(Восточный микрорайон)

Раздел.Восстановление асфальтобетонного покрытия

129	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	208	1177,67	93,63	244956	19476	216919	15588	281388
					41,16	28,23	8561	5872	–	20844	
130	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	416	129,74	0,02	53970	8	53916	50	58342
					0,11	–	46	–	–	4322	

131	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	208	1271,96	93,63	264567	19476	236530	15588	302567
					41,16	28,23	8561	5872	–	22412	

Локальная смета 2-1-13.Участок 19.Улица Муратбаева(Восточный микрорайон)

Раздел.Восстановление асфальтового покрытия

120	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	436	1177,68	93,64	513467	40825	454696	32676	589834
					41,16	28,23	17946	12310	–	43691	
121	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	872	129,74	0,02	113130	18	113016	104	122293
					0,11	–	96	–	–	9059	
122	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	436	1271,96	93,64	554573	40825	495802	32676	634229
					41,16	28,23	17946	12310	–	46980	

Локальная смета 2-1-14.Участок 20.Улица Майлина (Восточный микрорайон)

Раздел.Восстановление асфальтового покрытия

172	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	316	1177,68	93,64	372148	29590	329551	23683	427497
					41,16	28,23	13007	8922	–	31666	
173	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	632	129,74	0,02	81994	13	81911	76	88636
					0,11	–	70	–	–	6566	
174	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	316	1271,96	93,64	401940	29590	359343	23683	459673
					41,16	28,23	13007	8922	–	34050	

Локальная смета 2-1-15.Участок 21.Улица Виноградова(Восточный микрорайон)

Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-8шт

84	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	3	65523	168,67	196569	506	190461	5759	218514
					1867,33	71,67	5602	215	–	16186	
87	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1265,33	141,33	3796	424	240	2327	6613
					1044	33,33	3132	100	–	490	
88	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,03	111681		3350		3350		3618

Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 1.2.(водомерный узел на 1 подключение)-1шт											
96	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	1	1052	148	1052	148	14	916	2125
					890	45	890	45	–	157	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 2.2.(водомерный узел на 2 подключения)-3шт											
106	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
					890,33	44,67	5342	268	–	945	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 3.2.(водомерный узел на 3 подключения)-5шт											
116	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	15	1052,33	147,6	15785	2214	217	13743	31890
					890,27	44,6	13354	669	–	2362	
Раздел.Подключение абонентов											
137	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	20	2047,25	91,45	40945	1829	6012	32682	79517
					1655,2	12,25	33104	245	–	5890	
Раздел.Разборка асфальтобетонного покрытия											
144	1218-0101-1202	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 72 % К=0,150;	м3 конструкции	-14,4	486,53	325,76	-7006	-4691	–	-2452	-10215
					160,76	75,76	-2315	-1091	–	-757	
145	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,040;	м3 конструкции	-3,84	2605,47	1095,83	-10005	-4208	–	-8264	-19731
					1509,64	483,07	-5797	-1855	–	-1462	

146 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,060;	м3 конструкции	-5,76	2605,56	1095,83	-15008	-6312	–	-12397	-29597
				1509,72	483,16	-8696	-2783	–	-2192	
147 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	-48,48	75		-3636		–		-3927
148 4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	-48,48	433		-20992		–		-22671
Раздел.Восстановление асфальтобетонного покрытия										
150 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	96	1177,67	93,64	113056	8989	100116	7195	129871
				41,16	28,24	3951	2711	–	9620	
151 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	192	129,74	0,02	24910	4	24885	23	26928
				0,11	–	21	–	–	1995	
152 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	96	1271,95	93,64	122107	8989	109167	7195	139646
				41,16	28,24	3951	2711	–	10344	

Локальная смета 2-1-16.Участок 22.Улица Гоголя(от ул. Покрышкина до тупика выше ул. Рылеева)

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

27	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,38	61228,95	–	23267	–	3188	19878	46597
					52839,47	–	20079	–	–	3452	
36	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	61	80,39	1,16	4904	71	93	4645	10313
					77,7	–	4740	–	–	764	
37	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	17	1293,24	827,06	21985	14060	–	11759	36444
					466,18	232,53	7925	3953	–	2700	
42	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,12	54950	–	6594	–	253	6278	13902
					52841,67	–	6341	–	–	1030	
43	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	5	1928,8	78	9644	390	1652	7708	18740
					1520,4	36,8	7602	184	–	1388	
45	1122-0901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	5967	1906	11934	3812	1154	8032	21563
					3484	572,5	6968	1145	–	1597	
64	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	10	80,4	1,2	804	12	15	761	1690

					77,7	–	777	–	–	125	
75	1122-0601-0203	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 % К=5,000;	км трубопровода	0,005	1079200	25600	5396	128	4312	949	6853
					191200	600	956	3	–	508	
77	1122-0601-0206	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 % К=5,000;	км трубопровода	0,005	2128200	156400	10641	782	8654	1334	12933
					241000	28400	1205	142	–	958	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-16шт											
106	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	65523	168,5	131046	337	126974	3840	145677
					1867,5	72	3735	144	–	10791	
113	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1265	141	2530	282	160	1551	4407
					1044	33	2088	66	–	326	
114	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	111681		2234		2234		2413
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 1.2.(водомерный узел на 1 подключение)-10шт											
122	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	10	1052,3	147,5	10523	1475	145	9163	21261
					890,3	44,7	8903	447	–	1575	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 2.2.(водомерный узел на 2 подключения)-6шт											
132	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	12	1052,25	147,5	12627	1770	174	10995	25512

					890,25	44,67	10683	536	–	1890	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 3.2.(водомерный узел на 3 подключения)-1шт											
142	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	3	1052,33	147,67	3157	443	43	2749	6378
					890,33	44,67	2671	134	–	472	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 4.2.(водомерный узел на 4 подключения)-1шт											
2297	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	4	1052,25	147,5	4209	590	58	3665	8504
					890,25	44,75	3561	179	–	630	
Раздел.Подключение абонентов.											
155	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	8	2047,38	91,5	16379	732	2405	13073	31808
					1655,25	12,25	13242	98	–	2356	
Раздел.Восстановление асфальтового покрытия											
168	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1824	1177,68	93,64	2148086	170795	1902215	136707	2467576
					41,16	28,24	75076	51505	–	182783	
169	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	3648	129,74	0,02	473278	74	472802	434	511609
					0,11	–	402	–	–	37897	

170	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1824	1271,96	93,64	2320052	170795	2074181	136707	2653300
					41,16	28,24	75076	51505	–	196541	

Локальная смета 2-1-17.Участок 23.Улица Кутузова(от ул.М.Толебаева до ул. Каблиса Жырау)

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

27	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,331	61232,63	–	20268	–	2778	17315	40590
					52839,88	–	17490	–	–	3007	
30	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,026	54923,08	–	1428	–	54	1360	3011
					52846,15	–	1374	–	–	223	
36	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	46	80,37	1,17	3697	54	69	3503	7776
					77,7	–	3574	–	–	576	
41	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,27	54948,15	–	14836	–	569	14124	31277
					52840,74	–	14267	–	–	2317	
42	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	6	1928,83	78	11573	468	1983	9250	22489
					1520,33	36,83	9122	221	–	1666	

56 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	9	80,44	1,22	724	11	14	685	1522
				77,67	–	699	–	–	113	
60 1122-0601-0203	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,009	1079111,11	25555,56	9712	230	7762	1708	12334
				191111,11	555,56	1720	5	–	914	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-13шт										
93 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	65523	168,5	131046	337	126974	3840	145677
				1867,5	72	3735	144	–	10791	
97 2302-0802-0502	Муфты к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	2	1595		3190		3190		3445
98 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1265	141	2530	282	160	1551	4407
				1044	33	2088	66	–	326	
99 2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	111681		2234		2234		2413
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 1.2.(водомерный узел на 1 подключение)-6шт										
107 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
				890,33	44,67	5342	268	–	945	

108 2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	6	1359		8154		8154		8806
109 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,9	899		809		809		874
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 2.2.(водомерный узел на 2 подключения)-8шт										
110 1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-2.2 НР = 98 %	узел	8	20416,5	457	163332	3656	83108	75887	258357
				9571	108,5	76568	868	–	19138	
111 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,4	899		5754		5754		6214
112 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	16	77		1232		1232		1331
113 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	16	361		5776		5776		6238
115 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	16	2694		43104		43104		46552
117 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	16	1052,31	147,56	16837	2361	232	14659	34016

					890,25	44,63	14244	714	–	2520	
118	2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", T до +120 °C, PN 20, DN 20, типа Arco CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	16	1359		21744		21744		23484
119	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	899		1079		1079		1165
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 3.2.(водомерный узел на 3 подключения)-2шт									
127	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
					890,33	44,67	5342	268	–	945	
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 4.2.(водомерный узел на 4 подключения)-2шт									
137	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	8	1052,25	147,5	8418	1180	116	7329	17007
					890,25	44,63	7122	357	–	1260	
		Раздел.Подключение абонентов									
140	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	18	2047,28	91,44	36851	1646	5411	29415	71567
					1655,22	12,28	29794	221	–	5301	
142	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00961	942351,72	465452,65	9056	4473	181	5668	15902
					458064,52	137669,09	4402	1323	–	1178	

143	2302-0101-1302	Отводы стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	18	95		1710		1710		1847
		Раздел.Восстановление асфальтобетонного покрытия									
153	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	720	1177,68	93,64	847929	67420	750874	53963	974043
					41,16	28,24	29635	20331	–	72151	
154	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1440	129,74	0,02	186821	29	186633	172	201952
					0,11	–	159	–	–	14959	
155	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	720	1271,96	93,64	915810	67420	818755	53963	1047355
					41,16	28,24	29635	20331	–	77582	
		Локальная смета 2-1-18.Участок 24.Улица Панфилва(от ул.8 марта до ул.Молодежная)									
		Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.									
25	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,237	61227,85	–	14511	–	1988	12398	29062
					52839,66	–	12523	–	–	2153	

28 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,023	54956,52	–	1264	–	49	1203	2664
				52826,09	–	1215	–	–	197	
34 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	33	80,39	1,18	2653	39	50	2513	5579
				77,7	–	2564	–	–	413	
39 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,072	54944,44	–	3956	–	152	3766	8340
				52833,33	–	3804	–	–	618	
40 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	1928,67	78	5786	234	991	4624	11243
				1520,33	36,67	4561	110	–	833	
54 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	5,6	80,18	1,25	449	7	7	426	945
				77,68	–	435	–	–	70	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-9шт										
89 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	3	65523	168,67	196569	506	190461	5759	218514
				1867,33	71,67	5602	215	–	16186	
90 1122-0801-0102	Фасонные части чугунные. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,1214	72915,98	14003,29	8852	1700	3079	4543	14467
				33550,25	4250,41	4073	516	–	1072	

95	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1265,33	141,33	3796	424	240	2327	6613
					1044	33,33	3132	100	–	490	
96	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,03	111681		3350		3350		3618
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ1.2.(водомерный узел на 1 подключение)-3шт									
104	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	3	1052,33	147,67	3157	443	43	2749	6378
					890,33	44,67	2671	134	–	472	
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ2.2.(водомерный узел на 2 подключения)-3шт									
114	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
					890,33	44,67	5342	268	–	945	
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ3.2.(водомерный узел на 3 подключения)-3шт									
124	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	9	1052,22	147,56	9470	1328	130	8246	19133
					890,22	44,67	8012	402	–	1417	
		Раздел.Подключение абонентов									
127	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	4	2047,25	91,5	8189	366	1202	6537	15904
					1655,25	12,25	6621	49	–	1178	
128	2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1584		6336		6336		6843
129	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00214	942056,07	465420,56	2016	996	40	1262	3540
					457943,93	137850,47	980	295	–	262	

130 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	4	95		380		380		410
131 2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 20 мм х 3 мм - 15 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001), прим.	шт.	4	185		740		740		799
132 2302-0902-4801	Муфта сантехническая с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 15, типа Bugatti	шт.	4	521		2084		2084		2251
133 2302-0902-4802	Муфта сантехническая с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Bugatti	шт.	4	633		2532		2532		2735
Раздел.Восстановление асфальтового покрытия										
140 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1040	1177,68	93,64	1224787	97384	1084597	77948	1406954
				41,16	28,24	42806	29368	–	104219	
141 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	2080	129,74	0,02	269851	42	269580	247	291706
				0,11	–	229	–	–	21608	

142	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1040	1271,96	93,64	1322837	97384	1182647	77948	1512848
					41,16	28,24	42806	29368	–	112063	

Локальная смета 2-1-19.Участок 25.Улица Пушкина(от ул.Тауелсыздык до ул.М.Толеаева)

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

28	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,015	54933,33	–	824	–	31	785	1738
					52866,67	–	793	–	–	129	
34	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	20	80,35	1,15	1607	23	30	1523	3380
					77,7	–	1554	–	–	250	
37	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,264	54946,97	–	14506	–	557	13810	30581
					52837,12	–	13949	–	–	2265	
38	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1929	78	3858	156	661	3084	7497
					1520,5	37	3041	74	–	555	
39	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	2828,5	182	5657	364	947	4473	10940
					2173	86	4346	172	–	810	

57 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	6,4	80,16	1,09	513	7	9	487	1080
				77,66	–	497	–	–	80	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-5ш										
91 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	65523	168,5	131046	337	126974	3840	145677
				1867,5	72	3735	144	–	10791	
92 1122-0801-0102	Фасонные части чугунные. Установка НР = 99 % К=2,000;	т фасонных частей	0,052	72923,08	14000	3792	728	1319	1946	6197
				33557,69	4250	1745	221	–	459	
94 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1265	141	2530	282	160	1551	4407
				1044	33	2088	66	–	326	
95 2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	111681		2234		2234		2413
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 1.2.(водомерный узел на 1 подключение)-7шт										
103 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	7	1052,29	147,57	7366	1033	101	6413	14881
				890,29	44,57	6232	312	–	1102	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 2.2.(водомерный узел на 2 подключение)-4шт										
108 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	8	77		616		616		665

109 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	8	361		2888		2888		3119
113 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	8	1052,25	147,5	8418	1180	116	7329	17007
				890,25	44,63	7122	357	–	1260	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 3.2.(водомерный узел на 3 подключение)-2шт										
123 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
				890,33	44,67	5342	268	–	945	
Раздел.Подключение абонентов										
126 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	12	2047,25	91,42	24567	1097	3607	19610	47711
				1655,25	12,25	19863	147	–	3534	
127 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	12	1584		19008		19008		20529
128 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00641	942433,7	465522,62	6041	2984	121	3780	10607
				458034,32	137597,5	2936	882	–	786	
129 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	12	95		1140		1140		1231

130	2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 20 мм х 3 мм - 15 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001), прим.	шт.	12	185		2220		2220	2398
131	2302-0902-4801	Муфта сантехническая с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 15, типа Bugatti	шт.	12	521		6252		6252	6752
132	2302-0902-4802	Муфта сантехническая с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Bugatti	шт.	12	633		7596		7596	8204
		Раздел.Восстановление асфальтового покрытия								
139	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	840	1177,68	93,64	989249	78655	876020	62956	1136381
					41,16	28,24	34574	23719	–	84176	
140	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1680	129,74	0,02	217957	34	217738	200	235610
					0,11	–	185	–	–	17453	
141	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	840	1271,95	93,64	1068442	78655	955213	62956	1221910

				41,16	28,24	34574	23719	–	90512	

Локальная смета 2-1-20.Участок 26.Улица Пушкина(от ул.Жансугурова до ул.Каблиса Жырау)

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

25	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,403	61230,77	–	24676	–	3382	21081	49418
					52838,71	–	21294	–	–	3661	
27	2301-0501-1109	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	20,2	419		8464		8464		9141
28	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,02	54950	–	1099	–	42	1046	2317
					52850	–	1057	–	–	172	
34	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	25	80,44	1,16	2011	29	39	1904	4228
					77,72	–	1943	–	–	313	
37	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,105	54942,86	–	5769	–	221	5493	12163
					52838,1	–	5548	–	–	901	
38	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	7	1928,86	78	13502	546	2313	10791	26236
					1520,43	36,71	10643	257	–	1943	

40	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	1156,67	26	3470	78	525	2875	6853
					955,67	12,33	2867	37	–	508	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-13шт											
91	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	65523	168,5	131046	337	126974	3840	145677
					1867,5	72	3735	144	–	10791	
92	1122-0801-0102	Фасонные части чугунные. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,095	72905,26	14000	6926	1330	2409	3556	11321
					33547,37	4263,16	3187	405	–	839	
94	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1265	141	2530	282	160	1551	4407
					1044	33	2088	66	–	326	
95	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	111681		2234		2234		2413
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ1.2(водомерный узел на 1 подключение)-6шт											
114	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
					890,33	44,67	5342	268	–	945	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ2.2(водомерный узел на 2 подключения)-8шт											
124	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	16	1052,31	147,56	16837	2361	232	14659	34016
					890,25	44,63	14244	714	–	2520	
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ3.2(водомерный узел на 3 подключения)-1шт											
134	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	3	1052,33	147,67	3157	443	43	2749	6378
					890,33	44,67	2671	134	–	472	
Раздел.Подключение абонентов											

146 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	7	2047,29	91,43	14331	640	2104	11440	27833
				1655,29	12,29	11587	86	–	2062	
147 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	7	1584		11088		11088		11975
148 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00378	942592,59	465608,47	3563	1760	71	2229	6255
				458201,06	137566,14	1732	520	–	463	
149 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	7	95		665		665		718
150 2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 20 мм х 3 мм - 15 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001), прим.	шт.	7	185		1295		1295		1399
151 2302-0902-4801	Муфта сантехническая с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 15, типа Bugatti	шт.	7	521		3647		3647		3939
152 2302-0902-4802	Муфта сантехническая с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Bugatti	шт.	7	633		4431		4431		4785

Раздел.Восстановление асфальтового покрытия

159	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1428	1177,68	93,64	1681725	133715	1489234	107027	1931852
					41,16	28,24	58776	40323	–	143100	
160	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	2856	129,74	0,02	370527	58	370154	340	400536
					0,11	–	315	–	–	29669	
161	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1428	1271,96	93,64	1816355	133715	1623864	107027	2077253
					41,16	28,24	58776	40323	–	153871	

Локальная смета 2-1-21.Участок 27.Улица Калиева(от ул.Кабанбай батыра до ул.Гаухар Ана)

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

16	2301-0501-1112	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	15,8987	1286		20446		20446		22082
17	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,194	61231,96	–	11879	–	1628	10148	23789
					52840,21	–	10251	–	–	1762	

20 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,006	54833,33	–	329	–	12	314	694
				52833,33	–	317	–	–	51	
26 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	14	80,36	1,14	1125	16	21	1066	2366
				77,71	–	1088	–	–	175	
39 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	3,4	80,29	1,18	273	4	5	259	575
				77,65	–	264	–	–	43	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-11шт										
73 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	1	65523	169	65523	169	63487	1920	72838
				1867	72	1867	72	–	5395	
74 1122-0801-0102	Фасонные части чугунные. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,026	72884,62	14000	1895	364	659	973	3097
				33538,46	4269,23	872	111	–	229	
76 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1266	142	1266	142	80	776	2205
				1044	34	1044	34	–	163	
77 2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,01	111681		1117		1117		1206
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ1.2.(водомерный узел на 1 подключение)-4шт										
85 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	4	1052,25	147,5	4209	590	58	3665	8504

					890,25	44,75	3561	179	–	630	
86	2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	4	1359		5436		5436		5871
87	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6	899		539		539		582
		Раздел.Установка водомерных узлов ВУ2.2.(водомерный узел на 2 подключение)-6шт									
95	1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	12	1052,25	147,5	12627	1770	174	10995	25512
					890,25	44,67	10683	536	–	1890	
96	2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	12	1359		16308		16308		17613
97	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,9	899		809		809		874
		Раздел.Восстановление асфальтового покрытия									
104	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	800	1177,68	93,64	942141	74909	834304	59959	1082268
					41,16	28,24	32928	22590	–	80168	

105	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1600	129,74	0,02	207578	33	207369	190	224389
					0,11	–	176	–	–	16621	
106	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	800	1271,96	93,64	1017564	74909	909727	59959	1163725
					41,16	28,24	32928	22590	–	86202	

Локальная смета 2-1-22-Участок 29.Улица Абылайхана 271А,Участок 28.Улица Майстрюка 112

Раздел.Демонтажные работы

1	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Демонтаж НР = 99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,6; кмат1=0;	т фасонных частей	0,04105	554104,75	279244,82	22746	11463	–	14526	40254
					274859,93	82582,22	11283	3390	–	2982	
2	1216-0101-2402	Задвижки диаметром 80 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	3	1452,33	260	4357	780	–	2840	7773
					1192,33	122,67	3577	368	–	576	
3	4131-0103-0501	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,09205	453		42		–		45
4	4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	0,09205	168		15		–		16

Раздел.Земляные работы

6	1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	50	29,68	29,68	1484	1484	–	429	2066
					–	11,92	–	596	–	153	
	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	135	152,41	144,6	20576	19521	–	4128	26680
					7,81	34,65	1055	4678	–	1976	
	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	349	244,03	231,5	85167	80795	–	17088	110435
					12,53	55,48	4372	19361	–	8180	
8	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	15	1403,27	–	21049	–	–	15155	39100
					1403,27	–	21049	–	–	2896	
9	1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	175	256,34	246,92	44859	43211	15	9467	58672
					9,33	65,8	1633	11515	–	4346	

10 4102-0101-1015	Завоз мягкого грунта из карьера для засыпки. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	297,5	586		174335		–		188282
11 1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Обратная засыпка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	175	158,7	152,49	27773	26686	–	6597	37120
				6,21	46,15	1087	8076	–	2750	
12 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	175	143,95	66,41	25192	11622	–	13822	42135
				77,54	32,15	13570	5627	–	3121	
13 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	312	16,56	16,56	5168	5168	–	1494	7195
				–	6,65	–	2075	–	533	
14 1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	312	16,78	16,78	5234	5234	–	1456	7225
				–	6,48	–	2022	–	535	
15 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	12	3037,33	153,58	36448	1843	23087	11913	52230
				959,83	42,92	11518	515	–	3869	
16 4131-0104-0101	Погрузка непригодного к засыпке грунта К=1,700;	т	317,9	294		93463		–		100940

17 4102-0101-1015	Вывоз непригодного к засыпке грунта. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	317,9	586		186289		–		201192
18 1101-0107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание непригодного к засыпке грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	187	48,53	48,53	9076	9076	–	2295	12281
				–	17,04	–	3187	–	910	
Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д										
19 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0932	325053,65	95858,37	30295	8934	279	23459	58054
				226201,72	28047,21	21082	2614	–	4300	
21 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 90 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,099	61232,32	–	6062	–	831	5179	12140
				52838,38	–	5231	–	–	899	
22 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,019	285684,21	75631,58	5428	1437	25	4338	10547
				208736,84	21894,74	3966	416	–	781	
23 2301-0501-1109	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	20,2	419		8464		8464		9141
24 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,02	54950	–	1099	–	42	1046	2317

				52850	–	1057	–	–	172	
25	1122-0501-0108	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,005	573800	222400	2869	1112	4	2068	5332
					350600	67200	1753	336	–	395	
27	1122-1401-0301	Трубы. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	5	1310,8	7,2	6554	36	1349	5127	12615
					1033,8	2	5169	10	–	934	
28	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	5	80,4	1,2	402	6	7	381	846
					77,8	–	389	–	–	63	
29	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	4	1293,25	827	5173	3308	–	2767	8575
					466,25	232,5	1865	930	–	635	
30	2302-0303-1702	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	649		1298		1298		1402
31	2302-0303-1202	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010, прим.	шт.	2	223		446		446		482
32	1122-0901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	1885,33	78	5656	234	991	4496	10964
					1477	36,67	4431	110	–	812	

34 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1584		1584		1584		1711
35 1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	6	523,67	33,67	3142	202	127	2785	6401
				468,83	–	2813	–	–	474	
37 2302-0103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 90 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2341		4682		4682		5057
38 1122-1201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	13	771,08	50,46	10024	656	607	8673	20193
				673,92	–	8761	–	–	1496	
40 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	7	1293,14	827	9052	5789	–	4842	15006
				466,14	232,57	3263	1628	–	1112	
41 2302-0401-3102	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	422		2110		2110		2279
42 2302-0401-3105	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 90 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	916		1832		1832		1979
43 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,04527	942345,92	465429,64	42660	21070	852	26698	74907
				458095,87	137618,73	20738	6230	–	5549	

44 2301-0201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=4,000;	м	0,8	4451		3561		3561		3846
45 2301-0201-0194	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=5,000;	м	1	3011		3011		3011		3252
46 1122-1401-0301	Трубы. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	1,8	1311,11	7,22	2360	13	486	1846	4542
				1033,89	2,22	1861	4	–	336	
47 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	1,8	80	1,11	144	2	2	137	303
				77,78	–	140	–	–	22	
48 2301-0201-0168	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	0,4	1331		532		532		575
49 2301-0201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	0,4	1097		439		439		474
50 2302-0103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12836-67	шт.	1	1140		1140		1140		1231

51 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	95		190		190		205
52 2302-0101-0615	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	1418		1418		1418		1531
53 2302-0101-0607	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	602		602		602		650
54 2302-0802-0701	Крест чпрямая DN 80x80 ГОСТ 6942-98	шт.	1	1914		1914		1914		2067
55 2302-0101-1023	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм x 3,5 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	3	574		1722		1722		1860
56 1113-0301-1418	Поверхности. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	0,27	88,89	–	24	–	18	4	30
				22,22	–	6	–	–	2	
57 1113-0301-0401	Поверхности. Огрунтовка грунтовкой ХС-100 за один раз, прим. НР = 69 %	м2	0,27	151,85	–	41	–	33	6	51
				29,63	–	8	–	–	4	

Раздел.Земляные работы для строительства колодцев

58	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	33	192,45	182,58	6351	6025	–	1274	8235
					9,88	43,76	326	1444	–	610	
59	1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	7	132,29	–	926	–	–	667	1720
					132,29	–	926	–	–	127	
60	1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Обратная засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,500;	м3 грунта	13,5	158,74	152,52	2143	2059	–	509	2864
					6,22	46,15	84	623	–	212	
61	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,500;	м3 уплотненного грунта	13,5	144	66,44	1944	897	–	1066	3251
					77,56	32,15	1047	434	–	241	
62	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,500;	м3 грунта	13,5	16,59	16,59	224	224	–	65	312
					–	6,67	–	90	–	23	
63	1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 % К=0,500;	м3 уплотненного грунта	13,5	16,74	16,74	226	226	–	63	312

64 1101-0107-1305	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	6	– 37,67	6,44 37,67	– 226	87 226	– –	23 57	306
	Раздел.Строительство водопроводных колодцев д-1500мм-1шт			–	13,17	–	79	–	23	
65 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона д. 1500 мм. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,47	18119,73	8498,64	26636	12493	259	18768	49036
				9444,9	3451,7	13884	5074	–	3632	
73 2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,01708	550868		9409		9409		10162
74 1115-0403-1004	Окраска лестниц масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	0,49532	825,73	–	409	–	62	278	742
				700,56	–	347	–	–	55	
75 2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00527	615028		3241		3241		3500
76 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00527	109692		578		578		624

77 2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,03432	615028		21108		21108		22797
78 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,03432	109692		3765		3765		4066
79 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	1	599		599		599		647
80 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,6	17391,67	1078,33	10435	647	9093	753	12083
				1158,33	221,67	695	133	–	895	
Раздел.Подключение абонентов										
81 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2047	91,5	4094	183	601	3268	7951
				1655	12,5	3310	25	–	589	
82 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1584		3168		3168		3421
83 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00108	941666,67	464814,81	1017	502	20	638	1787
				458333,33	137962,96	495	149	–	132	
84 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	95		190		190		205

85 2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 20 мм х 3 мм - 15 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001), прим.	шт.	2	185		370		370		400
86 2302-0902-4801	Муфта сантехническая с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 15, типа Bugatti	шт.	2	521		1042		1042		1125
87 2302-0902-4802	Муфта сантехническая с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Bugatti	шт.	2	633		1266		1266		1367
Раздел.Разборка асфальтового покрытия										
88 1218-0101-1202	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 72 % К=0,150;	м3 конструкции	12	486,5	325,75	5838	3909	–	2043	8511
				160,75	75,75	1929	909	–	630	
89 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,040;	м3 конструкции	3,2	2605,63	1095,94	8338	3507	–	6887	16443
				1509,69	483,13	4831	1546	–	1218	
90 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,060;	м3 конструкции	4,8	2605,63	1095,83	12507	5260	–	10331	24665
				1509,79	483,13	7247	2319	–	1827	
91 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	40,4	75		3030		–		3272

92 4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	40,4	433		17493		–		18892
Раздел.Восстановление асфальтового покрытия										
93 1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	80	696,93	216,11	55754	17289	35981	8816	69736
				31,05	70,99	2484	5679	–	5166	
94 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	80	1177,68	93,63	94214	7490	83431	5996	108227
				41,16	28,24	3293	2259	–	8017	
95 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	160	129,74	0,02	20758	3	20737	19	22439
				0,11	–	18	–	–	1662	
96 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	80	1271,95	93,63	101756	7490	90973	5996	116372
				41,16	28,24	3293	2259	–	8620	

Локальная смета 2-1-23.Участок 30.Улица Каблиса Жырау 70

Раздел.Демонтажные работы

1	1215-0101-0102	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 57 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопроводов	24	635,42	4,92	15250	118	1195	10065	27340
					580,71	1,75	13937	42	–	2025	
2	4131-0103-0101	Демонтированные трубы. Погрузка	т	0,11088	510		57		–		62
3	4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	0,11088	168		19		–		21

Раздел.Земляные работы

4	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	9	192,44	182,56	1732	1643	–	348	2246
					9,89	43,78	89	394	–	166	
5	1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	104	304,82	289,2	31701	30077	–	6358	41104
					15,62	69,3	1624	7207	–	3045	
6	1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	13	304,85	289,23	3963	3760	–	795	5139

7 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	4	15,62 1831,25	69,31 –	203 7325	901 –	– –	381 5274	13607
8 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	46	1831,25 256,33	– 246,91	7325 11791	– 11358	– 4	1008 2488	15421
9 4102-0101-1015	Завоз мягкого грунта из карьера для засыпки. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	78,2	9,33 586	65,8	429 45825	3027	– –	1142	49491
10 1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Обратная засыпка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	46	158,72	152,5	7301	7015	–	1734	9758
11 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	46	6,22 143,96	46,15 66,41	286 6622	2123 3055	– –	723 3633	11075
12 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	69	77,54 16,57	32,15 16,57	3567 1143	1479 1143	– –	820 330	1591

				–	6,65	–	459	–	118	
13 1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	69	16,78	16,78	1158	1158	–	323	1599
				–	6,49	–	448	–	118	
14 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	3	3037,33	153,67	9112	461	5772	2978	13057
				959,67	43	2879	129	–	967	
15 4131-0104-0101	Погрузка непригодного к засыпке грунта К=1,700;	т	83,3	294		24490		–		26449
16 4102-0101-1015	Вывоз непригодного к засыпке грунта. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	83,3	586		48814		–		52719
17 1101-0107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание непригодного к засыпке грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	49	48,53	48,53	2378	2378	–	601	3217
				–	17,04	–	835	–	238	
Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматур и т.д.										
18 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0256	285664,06	75625	7313	1936	34	5844	14210
				208710,94	21875	5343	560	–	1053	
19 2301-0501-1109	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	26,26	419		11003		11003		11883

20 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,026	54923,08	–	1428	–	54	1360	3011
				52846,15	–	1374	–	–	223	
21 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	1	1293	827	1293	827	–	691	2143
				466	232	466	232	–	159	
22 2302-0303-1702	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	649		649		649		701
23 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1584		1584		1584		1711
24 1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	523,75	33,75	2095	135	85	1856	4267
				468,75	–	1875	–	–	316	
25 2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	7	1580		11060		11060		11945
26 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	3	1293	827	3879	2481	–	2074	6429
				466	232,33	1398	697	–	476	
27 2302-0401-3102	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	422		1266		1266		1367

28 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00624	942467,95	465544,87	5881	2905	117	3681	10327
				458173,08	137660,26	2859	859	–	765	
29 2301-0201-0194	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	0,4	3011		1204		1204		1300
30 1122-1401-0301	Трубы. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	0,4	1312,5	7,5	525	3	108	411	1011
				1035	2,5	414	1	–	75	
31 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	0,4	77,5	–	31	–	–	30	66
				77,5	–	31	–	–	5	
32 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	95		190		190		205
33 2302-0101-0153	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	483		483		483		522
34 1113-0301-1418	Поверхности. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	0,09	88,89	–	8	–	6	1	10
				22,22	–	2	–	–	1	

35 1113-0301-0401	Поверхности. Огрунтовка грунтовкой ХС-100 за один раз, прим. НР = 69 %	м2	0,09	155,56	–	14	–	11	2	17
				33,33	–	3	–	–	1	
Раздел.Земляные работы для строительства колодцев										
36 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	33	192,45	182,58	6351	6025	–	1274	8235
				9,88	43,76	326	1444	–	610	
37 1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	7	132,29	–	926	–	–	667	1720
				132,29	–	926	–	–	127	
38 1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Обратная засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,500;	м3 грунта	13,5	158,74	152,52	2143	2059	–	509	2864
				6,22	46,15	84	623	–	212	
39 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,500;	м3 уплотненного грунта	13,5	144	66,44	1944	897	–	1066	3251
				77,56	32,15	1047	434	–	241	
40 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,500;	м3 грунта	13,5	16,59	16,59	224	224	–	65	312

41 1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 % К=0,500;	м3 уплотненного грунта	13,5	– 16,74	6,67 16,74	– 226	90 226	– –	23 63	312
42 1101-0107-1305	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	6	– 37,67	6,44 37,67	– 226	87 226	– –	23 57	306
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д-1500мм-1шт				–	13,17	–	79	–	23	
43 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона д. 1500 мм. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,09	18121,1	8499,08	19752	9264	193	13916	36361
44 2102-0101-0404	Бетон тяжелый класса В10, F50, W6 ГОСТ 7473-2010 - для заделки труб	м3	0,115	9444,95 13484	3451,38	10295 1551	3762	– 1551	2693	1675
45 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	1	24704		24704		24704		26680
46 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а	шт.	1	21190		21190		21190		22885
47 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	1	21190		21190		21190		22885

48 2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2	шт.	1	22792		22792		22792		24615
49 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	1	2763		2763		2763		2984
50 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	1479		1479		1479		1597
51 2303-0101-0310	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	21562		21562		21562		23287
52 2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,01708	550868		9409		9409		10162
53 1115-0403-1004	Окраска лестниц масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	0,49532	825,73	–	409	–	62	278	742
				700,56	–	347	–	–	55	
54 2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00527	615028		3241		3241		3500
55 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00527	109692		578		578		624

56 2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,03432	615028		21108		21108		22797
57 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,03432	109692		3765		3765		4066
58 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	1	599		599		599		647
59 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,2	17395	1080	3479	216	3031	251	4028
				1160	220	232	44	–	298	
Раздел.Разборка асфальтового покрытия										
60 1218-0101-1202	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 72 % К=0,150;	м3 конструкции	2,4	486,67	325,83	1168	782	–	409	1703
				160,83	75,83	386	182	–	126	
61 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,040;	м3 конструкции	0,64	2606,25	1096,88	1668	702	–	1377	3289
				1509,38	482,81	966	309	–	244	
62 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,060;	м3 конструкции	0,96	2605,21	1095,83	2501	1052	–	2066	4932
				1509,38	483,33	1449	464	–	365	
63 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	8,08	75		606		–		654

64 4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	8,08	433		3499		–		3779
Раздел. Восстановление асфальтового покрытия										
65 1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	16	696,88	216,06	11150	3457	7196	1763	13946
				31,06	70,94	497	1135	–	1033	
66 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	16	1177,75	93,63	18844	1498	16687	1200	21648
				41,19	28,25	659	452	–	1604	
67 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	32	129,75	0,03	4152	1	4147	4	4488
				0,13	–	4	–	–	332	
68 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	16	1272	93,63	20352	1498	18195	1200	23276
				41,19	28,25	659	452	–	1724	

Локальная смета 2-1-24.Участок 31.М-он Достык.улица Гали Орманова 51/55

Раздел.Демонтажные работы

1	1216-0101-2402	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	1	1452	260	1452	260	–	947	2591
					1192	123	1192	123	–	192	
2	1216-0101-2403	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	2	2205,5	260	4411	520	–	2978	7980
					1945,5	122,5	3891	245	–	591	
3	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Демонтаж НР = 99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,6; кмат1=0;	т фасонных частей	0,04268	554123,71	279264,29	23650	11919	–	15103	41853
					274859,42	82591,38	11731	3525	–	3100	
4	4131-0103-0501	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,13998	453		63		–		68
5	4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	0,13998	168		24		–		26

Раздел.Земляные работы

6	1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	30	29,7	29,7	891	891	–	258	1241
					–	11,93	–	358	–	92	
7	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	157	152,41	144,6	23929	22702	–	4800	31027

					7,82	34,65	1227	5440	–	2298	
8	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	407	244,03	231,51	99321	94223	–	19927	128788
					12,53	55,47	5098	22578	–	9540	
9	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	17	1403,24	–	23855	–	–	17176	44313
					1403,24	–	23855	–	–	3282	
10	1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	203	256,34	246,92	52038	50125	18	10981	68061
					9,33	65,8	1895	13357	–	5042	
11	4102-0101-1015	Завоз мягкого грунта из карьера для засыпки. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	345,1	586		202229		–		218407
12	1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Обратная засыпка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	203	158,7	152,49	32217	30956	–	7653	43060
					6,21	46,15	1261	9368	–	3190	
13	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	203	143,95	66,41	29222	13481	–	16034	48876

					77,54	32,16	15741	6528	–	3620	
14	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	366	16,56	16,56	6062	6062	–	1752	8439
					–	6,65	–	2434	–	625	
15	1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	366	16,77	16,77	6139	6139	–	1708	8475
					–	6,48	–	2372	–	628	
16	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	12	3037,33	153,58	36448	1843	23087	11913	52230
					959,83	42,92	11518	515	–	3869	
17	4131-0104-0101	Погрузка непригодного к засыпке грунта К=1,700;	т	365,5	294		107457		–		116054
18	4102-0101-1015	Вывоз непригодного к засыпке грунта. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	365,5	586		214183		–		231318
19	1101-0107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание непригодного к засыпке грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	215	48,53	48,53	10435	10435	–	2639	14120
					–	17,05	–	3665	–	1046	

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.

20 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0088	325227,27	95909,09	2862	844	27	2216	5484
				226250	28068,18	1991	247	–	406	
21 2301-0501-1111	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 90x4,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	20,2	861		17392		17392		18783
22 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 90 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,02	61200	–	1224	–	167	1046	2452
				52850	–	1057	–	–	182	
23 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,096	285708,33	75645,83	27428	7262	129	21916	53292
				208718,75	21875	20037	2100	–	3948	
25 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,096	54947,92	–	5275	–	202	5022	11121
				52843,75	–	5073	–	–	824	
26 1122-0501-0108	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,01	573700	222200	5737	2222	8	4135	10662
				350700	67000	3507	670	–	790	
28 1122-1401-0301	Трубы. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	10	1311,1	7,3	13111	73	2699	10256	25236
				1033,9	2,1	10339	21	–	1869	

29 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	10	80,4	1,2	804	12	15	761	1690
				77,7	–	777	–	–	125	
30 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	1928	78	1928	78	330	1541	3747
				1520	37	1520	37	–	278	
33 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	2828,5	182	5657	364	947	4473	10940
				2173	86	4346	172	–	810	
34 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1584		1584		1584		1711
35 1122-1201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	12	771,08	50,5	9253	606	560	8006	18640
				673,92	–	8087	–	–	1381	
36 2302-0103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	12	2341		28092		28092		30339
37 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	1008	67,5	2016	135	123	1740	4056
				879	–	1758	–	–	300	
38 2302-0103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2899		5798		5798		6262

39 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	1008	67,5	2016	135	123	1740	4056
				879	–	1758	–	–	300	
40 1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	1533,25	121,25	6133	485	374	5270	12315
				1318,5	12,25	5274	49	–	912	
41 2302-0103-0312	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	4	4838		19352		19352		20900
42 2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1580		3160		3160		3413
43 2302-0103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 90 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2341		9364		9364		10113
44 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	6	1293,33	827,17	7760	4963	–	4150	12863
				466,17	232,5	2797	1395	–	953	
45 2302-0401-3102	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	422		844		844		912
46 2302-0401-3105	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 90 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	916		3664		3664		3957

47 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,04029	942318,19	465400,84	37966	18751	758	23762	66666
				458103,75	137627,2	18457	5545	–	4938	
48 2301-0201-0236	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	0,4	7727		3091		3091		3338
49 2301-0201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=4,000;	м	0,8	4451		3561		3561		3846
50 1122-1401-0301	Трубы. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	1,2	1310,83	6,67	1573	8	324	1231	3028
				1034,17	1,67	1241	2	–	224	
51 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	1,2	79,17	0,83	95	1	1	91	201
				77,5	–	93	–	–	15	
52 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	95		190		190		205
53 2302-0101-0615	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	1418		1418		1418		1531

54	2302-0101-0153	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	483		483		483	522
55	2302-0101-0747	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 5 мм - 108 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	5053		5053		5053	5457
56	2302-0101-1037	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	741		741		741	800
57	2302-0101-1023	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	574		1148		1148	1240
58	1113-0301-1418	Поверхности. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	0,6	90	1,67	54	1	39	10	69
					23,33	–	14	–	–	5	
59	1113-0301-0401	Поверхности. Огрунтовка грунтовкой ХС-100 за один раз, прим. НР = 69 %	м2	0,6	156,67	1,67	94	1	74	13	116

				31,67	–	19	–	–	9	
Раздел.Земляные работы для устройства колодцев										
60 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	66	192,44	182,58	12701	12050	–	2548	16469
				9,86	43,76	651	2888	–	1220	
61 1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	14	132,36	–	1853	–	–	1334	3442
				132,36	–	1853	–	–	255	
62 1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Обратная засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,500;	м3 грунта	26,5	158,72	152,49	4206	4041	–	999	5621
				6,23	46,15	165	1223	–	416	
63 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,500;	м3 уплотненного грунта	26,5	143,96	66,42	3815	1760	–	2093	6381
				77,55	32,15	2055	852	–	473	
64 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,500;	м3 грунта	26,5	16,57	16,57	439	439	–	127	611
				–	6,64	–	176	–	45	

65 1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 % К=0,500;	м3 уплотненного грунта	26,5	16,79	16,79	445	445	–	124	615
				–	6,49	–	172	–	46	
66 1101-0107-1305	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	13	37,69	37,69	490	490	–	124	663
				–	13,23	–	172	–	49	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-2шт										
67 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона д. 1500 мм. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,94	18120,75	8498,64	53275	24986	521	37538	98078
				9444,9	3452,04	27768	10149	–	7265	
75 2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,03416	550868		18818		18818		20323
76 1115-0403-1004	Окраска лестниц масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	0,99064	828,76	1,01	821	1	125	556	1487
				701,57	–	695	–	–	110	
77 2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,01054	615028		6482		6482		7001

78 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,01054	109692		1156		1156		1248
80 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,06864	109692		7529		7529		8131
81 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	2	599		1198		1198		1294
82 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,4	17387,5	1077,5	6955	431	6061	502	8054
				1157,5	222,5	463	89	–	597	
Раздел.Разборка асфальтового покрытия										
83 1218-0101-1202	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 72 % К=0,150;	м3 конструкции	9,6	486,46	325,73	4670	3127	–	1634	6808
				160,73	75,73	1543	727	–	504	
84 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,040;	м3 конструкции	2,56	2605,47	1095,7	6670	2805	–	5510	13154
				1509,77	483,2	3865	1237	–	974	
85 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,060;	м3 конструкции	3,84	2605,47	1095,83	10005	4208	–	8264	19731
				1509,64	483,07	5797	1855	–	1462	
86 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	32,32	75		2424		–		2618
87 4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	32,32	433		13995		–		15115
Раздел.Восстановление асфальтового покрытия										

88 1127-0403-0101	Основания из щеоня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	64	696,97	216,14	44606	13833	28786	7052	55791
				31,05	70,98	1987	4543	–	4133	
89 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	64	1177,7	93,66	75373	5994	66745	4796	86583
				41,16	28,23	2634	1807	–	6414	
90 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	128	129,74	0,02	16607	3	16590	15	17952
				0,11	–	14	–	–	1330	
91 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	64	1271,98	93,66	81407	5994	72779	4796	93099
				41,16	28,23	2634	1807	–	6896	

Локальная смета.Участок 32.М-он Достык №22,23,24,25

Раздел.Демонтажные работы

1 1215-0101-0102	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 57 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопроводов	33	635,39	4,91	20968	162	1643	13839	37592
				580,7	1,76	19163	58	–	2785	
2 4131-0103-0101	Демонтированные трубы. Погрузка	т	0,15246	510		78		–		84
3 4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	0,15246	168		26		–		28
Раздел.Земляные работы										
4 1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	9	29,67	29,67	267	267	–	77	372
				–	11,89	–	107	–	28	
5 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	94	192,44	182,57	18089	17162	–	3629	23455
				9,86	43,76	927	4113	–	1737	
6 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	3	1831,33	–	5494	–	–	3956	10206
				1831,33	–	5494	–	–	756	
7 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	34	256,32	246,91	8715	8395	3	1839	11398

				9,32	65,79	317	2237	–	844	
8	4102-0101-1015	Завоз мягкого грунта из карьера для засыпки. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	57,8	586		33871		–	36581
9	1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Обратная засыпка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	34	158,71	152,5	5396	5185	–	1282	7212
					6,21	46,15	211	1569	–	534	
10	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	34	143,94	66,41	4894	2258	–	2685	8185
					77,53	32,15	2636	1093	–	606	
11	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	59	16,56	16,56	977	977	–	282	1360
					–	6,64	–	392	–	101	
12	1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	59	16,76	16,76	989	989	–	276	1366
					–	6,49	–	383	–	101	
13	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	4	3037,25	153,5	12149	614	7696	3971	17410
					959,75	43	3839	172	–	1290	

14 4131-0104-0101	Погрузка непригодного к засыпке грунта К=1,700;	т	64,6	294		18992		–		20511
15 4102-0101-1015	Вывоз непригодного к засыпке грунта. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	64,6	586		37856		–		40884
16 1101-0107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание непригодного к засыпке грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	38	48,53	48,53	1844	1844	–	467	2496
				–	17,05	–	648	–	185	
Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.										
17 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,041	285707,32	75658,54	11714	3102	55	9360	22760
				208707,32	21902,44	8557	898	–	1686	
18 2301-0501-1109	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	41,41	419		17351		17351		18739
19 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,041	54926,83	–	2252	–	86	2144	4748
				52829,27	–	2166	–	–	352	
Раздел.Разборка асфальтового покрытия										
20 1218-0101-1202	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 72 % К=0,150;	м3 конструкции	19,8	486,52	325,76	9633	6450	–	3371	14044

21 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,040;	м3 конструкции	5,28	160,76 2605,49	75,71 1095,83	3183 13757	1499 5786	– –	1040 11365	27132
22 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,060;	м3 конструкции	7,92	1509,66 2605,56	483,33 1095,83	7971 20636	2552 8679	– –	2010 17046	40697
23 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	66,66	1509,72 75	483,08	11957 5000	3826	– –	3015	5400
24 4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	66,66	433		28864		–		31173
Раздел.Восстановление асфальтового покрытия										
25 1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	132	696,94	216,12	91996	28528	59369	14548	115068
26 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	132	31,05 1177,69	70,99 93,64	4099 155455	9371 12361	– 137661	8524 9893	178576
				41,16	28,23	5433	3727	–	13228	

27	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	264	129,73	0,02	34250	5	34216	31	37023
					0,11	–	29	–	–	2742	
28	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	132	1271,97	93,64	167900	12361	150106	9893	192016
					41,16	28,23	5433	3727	–	14223	

Локальная смета 2-1-26.Участок 33.Улица Кабанбай батыра №55,57,59

Раздел.Укладка рубопроводов,установка арматуры и т.д.

20	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,11	54945,45	–	6044	–	232	5754	12742
					52836,36	–	5812	–	–	944	
21	1122-0501-0107	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,054	538425,93	198425,93	29075	10715	42	21316	54422
					339222,22	59500	18318	3213	–	4031	
23	1122-1401-0301	Трубы. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	54	1311,04	7,3	70796	394	14571	55384	136274
					1033,91	2,07	55831	112	–	10094	
24	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	54	80,39	1,17	4341	63	82	4112	9129

				77,7	–	4196	–	–	676	
25	1122-0901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	5967	1906	5967	1906	577	4016	10782
					3484	573	3484	573	–	799	
27	1122-0901-0108	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	13312	6471,5	26624	12943	1556	15857	45879
					6062,5	1946	12125	3892	–	3398	
38	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,23676	942334,01	465420,68	223107	110193	4453	139635	391761
					458105,25	137624,6	108461	32584	–	29019	
39	2301-0201-0256	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	0,4	18721		7488		7488		8087
40	2301-0201-0194	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=9,000;	м	1,8	3011		5420		5420		5854
41	1122-1401-0301	Трубы. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	2,2	1310,91	7,27	2884	16	593	2257	5552
					1034,09	2,27	2275	5	–	411	
42	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	2,2	80,45	1,36	177	3	3	168	373
					77,73	–	171	–	–	28	

43 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	899	180	180	194
44 2301-0201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5	11886	59430	59430	64184
45 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	95	190	190	205
46 2302-0101-0819	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 325 мм х 8 мм - 219 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	30128	30128	30128	32538
47 2302-0101-0608	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	753	1506	1506	1626
48 2302-0101-0153	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	483	483	483	522

49 2302-0101-1101	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	3114		3114		3114		3363
50 1113-0301-1418	Поверхности. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	1,02	89,22	0,98	91	1	66	17	117
				23,53	–	24	–	–	9	
51 1113-0301-0401	Поверхности. Огрунтовка грунтовкой ХС-100 за один раз, прим. НР = 69 %	м2	1,02	156,86	2,94	160	3	125	22	197
				31,37	–	32	–	–	15	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500-3шт,д-2000мм-1шт										
59 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона д. 1500 мм. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,4895	18120,19	8498,34	117591	55150	1149	82857	216484
				9444,8	3452,04	61292	22402	–	16036	
60 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона д. 2000 мм. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,5005	18119,98	8498,3	45309	21250	442	31927	83415
				9444,91	3452,11	23617	8632	–	6179	
75 1115-0403-1004	Окраска лестниц масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	1,98128	828,25	1,01	1641	2	249	1113	2974

				701,57	0,5	1390	1	–	220	
77 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,02108	109692		2312		2312		2497
80 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	4	599		2396		2396		2588
81 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,8	17391,25	1077,5	13913	862	12124	1005	16111
				1158,75	221,25	927	177	–	1193	
82 1122-0801-0102	Фасонные части чугунные. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,034	72911,76	14000	2479	476	862	1273	4052
				33558,82	4264,71	1141	145	–	300	
Раздел.Разборка асфальтового покрытия										
88 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	0,1	75		8		–		9
89 4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	0,1	433		43		–		46
Раздел.Восстановление асфальтового покрытия										
90 1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	520	696,94	216,13	362411	112386	233877	57309	453298
				31,05	70,99	16148	36916	–	33578	

91 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	520	1177,68	93,64	612393	48692	542298	38972	703474
				41,16	28,23	21403	14682	–	52109	
92 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1040	129,74	0,02	134926	21	134790	124	145854
				0,11	–	115	–	–	10804	
93 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	520	1271,96	93,64	661419	48692	591324	38972	756422
				41,16	28,23	21403	14682	–	56031	

Локальная смета 2-1-27.Участок 34.Улица Жансугурова 86,88,90,92,96

Раздел.Земляные работы

1 1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	75	29,68	29,68	2226	2226	–	644	3100
				–	11,92	–	894	–	230	
2 1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	213	152,42	144,6	32465	30800	–	6512	42095

3 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	552	7,82 304,82	34,65 289,2	1665 168258	7380 159638	– –	3118 33749	218168
4 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	24	15,62 1403,25	69,3 –	8620 33678	38254 –	– –	16161 24248	62560
5 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	276	1403,25 256,34	– 246,92	33678 70750	– 68150	– 24	4634 14931	92535
6 4102-0101-1015	Завоз мягкого грунта из карьера для засыпки. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	469,2	9,33 586	65,8	2576 274951	18161	– –	6854	296947
7 1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Обратная засыпка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	276	158,7	152,49	43802	42088	–	10405	58544
8 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	276	6,21 143,96	46,15 66,41	1714 39732	12737 18330	– –	4337 21799	66453

9 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	495	77,54 16,56 –	32,16 16,56 6,65	21402 8199 –	8875 8199 3292	– – –	4922 2370 846	11415
10 1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	495	16,77 –	16,77 6,48	8302 –	8302 3208	– –	2310 849	11461
11 4131-0104-0101	Погрузка непригодного к засыпке грунта К=1,700;	т	499,8	294		146941		–		158696
12 4102-0101-1015	Вывоз непригодного к засыпке грунта. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	499,8	586		292883		–		316314
13 1101-0107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание непригодного к засыпке грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	294	48,53 –	48,53 17,04	14269 –	14269 5011	– –	3608 1430	19307
14 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	18	3037,28 959,83	153,56 42,89	54671 17277	2764 772	34630 –	17869 5803	78343

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

15 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,09021	325063,74	95865,2	29324	8648	270	22707	56193
				226205,52	28045,67	20406	2530	–	4162	
16 2301-0501-1112	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	162,61	1286		209116		209116		225845
17 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,161	61229,81	–	9858	–	1351	8422	19742
				52838,51	–	8507	–	–	1462	
18 1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,021	269476,19	66904,76	5659	1405	18	4597	11076
				201714,29	19380,95	4236	407	–	820	
19 2301-0501-1106	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 40x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	21,21	192		4072		4072		4398
20 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,021	54952,38	–	1154	–	44	1099	2433
				52857,14	–	1110	–	–	180	
21 1122-0501-0107	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,014	538428,57	198428,57	7538	2778	11	5526	14109
				339214,29	59500	4749	833	–	1045	
22 2301-0501-1119	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 250x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	14,14	6449		91189		91189		98484

23 1122-0501-0109	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 355 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,056	750160,71	276857,14	42009	15504	–	30864	78703
				473303,57	83410,71	26505	4671	–	5830	
24 2301-0501-1122	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 355x16,9 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	56,56	12928		731208		731208		789705
25 1122-1401-0301	Трубы. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	70	1311,04	7,3	91773	511	18889	71794	176652
				1033,9	2,09	72373	146	–	13085	
26 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	70	80,4	1,17	5628	82	107	5330	11835
				77,7	–	5439	–	–	877	
27 1122-0901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	5967	1906	5967	1906	577	4016	10782
				3484	573	3484	573	–	799	
28 2304-0102-0108	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 200, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	1	141902		141902		141902		153254
29 1122-0901-0108	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	13312	6471,5	26624	12943	1556	15857	45879
				6062,5	1946	12125	3892	–	3398	

30 5101-0102-0101	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 300, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	2	284610		569220		569220		614758
31 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1584		1584		1584		1711
32 1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	10	523,7	33,7	5237	337	212	4641	10668
				468,8	–	4688	–	–	790	
33 2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	10	1580		15800		15800		17064
34 2302-0103-0306	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	5	1376		6880		6880		7430
35 1122-1201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	2420	202	4840	404	246	4173	9734
				2095	12,5	4190	25	–	721	
36 2302-0103-0313	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	2	7384		14768		14768		15949
37 1122-1201-0108	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	4246	368	16984	1472	1155	14310	33798
				3589,25	24,5	14357	98	–	2504	

38 2302-0103-0316	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80	шт.	4	13496		53984		53984		58303
39 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	14	1007,86	67,29	14110	942	862	12183	28396
				879	–	12306	–	–	2103	
40 2302-0103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	24	2899		69576		69576		75142
41 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	15	1293,13	827	19397	12405	–	10374	32153
				466,13	232,47	6992	3487	–	2382	
42 2302-0401-3101	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	269		1345		1345		1453
43 2302-0401-3106	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	1174		11740		11740		12679
44 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,13355	942336,2	465421,19	125849	62157	2512	78763	220981
				458105,58	137618,87	61180	18379	–	16369	
45 2301-0201-0231	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=10,000;	м	2	6127		12254		12254		13234

46 2301-0201-0256	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	0,4	18721		7488		7488		8087
47 1122-1401-0301	Трубы. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	2,4	1311,25	7,5	3147	18	648	2461	6057
				1033,75	2,08	2481	5	–	449	
48 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	2,4	80,42	1,25	193	3	4	182	405
				77,5	–	186	–	–	30	
49 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=5,000;	м	1	899		899		899		971
50 2302-0103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12836-67	шт.	5	1140		5700		5700		6156
51 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	95		190		190		205
52 2302-0101-0622	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	2892		11568		11568		12493

53 2302-0101-0819	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 325 мм х 8 мм - 219 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	30128		30128		30128		32538
54 2302-0101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	1536		1536		1536		1659
55 2302-0101-1031	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	5	816		4080		4080		4406
56 2302-0101-1108	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2716		2716		2716		2933
57 1113-0301-1418	Поверхности. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	1,91	90,05	1,57	172	3	123	32	220
				24,08	–	46	–	–	16	
58 1113-0301-0401	Поверхности. Огрунтовка грунтовкой ХС-100 за один раз, прим. НР = 69 %	м2	1,91	156,02	2,62	298	5	233	41	366

Раздел.Земляные работы для строительства колодцев				31,41	–	60	–	–	27	
59 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	198	192,44	182,58	38104	36150	–	7644	49408
				9,87	43,75	1954	8663	–	3660	
60 1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	42	132,36	–	5559	–	–	4002	10326
				132,36	–	5559	–	–	765	
61 1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Обратная засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,500;	м3 грунта	80	158,7	152,49	12696	12199	–	3016	16969
				6,21	46,15	497	3692	–	1257	
62 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,500;	м3 уплотненного грунта	80	143,96	66,41	11517	5313	–	6319	19263
				77,55	32,16	6204	2573	–	1427	
63 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,500;	м3 грунта	80	16,56	16,56	1325	1325	–	383	1845
				–	6,65	–	532	–	137	
64 1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 % К=0,500;	м3 уплотненного грунта	80	16,78	16,78	1342	1342	–	373	1852

				–	6,48	–	518	–	137	
65 1101-0107-1305	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	38	37,68	37,68	1432	1432	–	362	1938
				–	13,24	–	503	–	144	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-5шт,д-2000мм-1шт										
66 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона д. 1500 мм. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,35	18120,14	8498,37	133183	62463	1301	93844	245189
				9444,76	3452,11	69419	25373	–	18162	
67 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона д. 2000 мм. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,24	18120,54	8498,66	40590	19037	397	28600	74725
				9444,64	3452,23	21156	7733	–	5535	
68 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	5	24704		123520		123520		133402
69 2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.	1	43704		43704		43704		47200
70 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а	шт.	5	21190		105950		105950		114426
71 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	5	21190		105950		105950		114426

72 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9б	шт.	1	32185		32185		32185	34760
73 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	шт.	1	32185		32185		32185	34760
74 2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2	шт.	5	22792		113960		113960	123077
75 2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-2	шт.	1	49670		49670		49670	53644
76 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	6	2763		16578		16578	17904
77 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	6	1479		8874		8874	9584
78 2303-0101-0310	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	6	21562		129372		129372	139722
79 2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,10248	550868		56453		56453	60969
80 1115-0403-1004	Окраска лестниц масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	2,97192	828,42	1,01	2462	3	374	1669	4461
				701,57	0,34	2085	1	–	330	

81 2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,03162	615028		19447		19447		21003
82 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,03162	109692		3468		3468		3745
83 2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,20592	615028		126647		126647		136779
84 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,20592	109692		22588		22588		24395
85 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	6	599		3594		3594		3882
86 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1	17391	1078	17391	1078	15155	1257	20140
				1158	223	1158	223	–	1492	

Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 1.2.(водомерный узел на 1 подключение)-5шт

87 1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-1.2 НР = 98 %	узел	5	20417	457,2	102085	2286	51944	47430	161476
				9571	108,6	47855	543	–	11961	

88 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4	899		3596		3596		3884
89 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	5	77		385		385		416
90 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	10	361		3610		3610		3899
91 2304-0902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	5	2091		10455		10455		11291
92 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	5	2694		13470		13470		14548
93 2304-0902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 50, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	5	11709		58545		58545		63229
94 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	5	1052,2	147,6	5261	738	72	4581	10629
				890,2	44,6	4451	223	–	787	
95 2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	5	1359		6795		6795		7339
96 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,75	899		674		674		728

Раздел.Разборка асфальтового покрытия

97 1218-0101-1202	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 72 % К=0,150;	м3 конструкции	78	486,51	325,77	37948	25410	–	13281	55327
				160,74	75,74	12538	5908	–	4098	
98 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,040;	м3 конструкции	20,8	2605,48	1095,77	54194	22792	–	44768	106879
				1509,71	483,17	31402	10050	–	7917	
99 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,060;	м3 конструкции	31,2	2605,51	1095,8	81292	34189	–	67153	160321
				1509,71	483,21	47103	15076	–	11876	
100 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	262,6	75		19695		–		21271
101 4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	262,6	433		113706		–		122802

Раздел.Восстановление асфальтового покрытия

102 1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	520	696,94	216,13	362411	112386	233877	57309	453298
				31,05	70,99	16148	36916	–	33578	

103 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	520	1177,68	93,64	612393	48692	542298	38972	703474
				41,16	28,23	21403	14682	–	52109	
104 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1040	129,74	0,02	134926	21	134790	124	145854
				0,11	–	115	–	–	10804	
105 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	520	1271,96	93,64	661419	48692	591324	38972	756422
				41,16	28,23	21403	14682	–	56031	

Локальная смета 2-1-28.Участок 35.Переулок Парковский (от ул.Тауелсыздык до ул. М. Толебаева)

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и .д.

28 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	20	80,35	1,15	1607	23	30	1523	3380
				77,7	–	1554	–	–	250	
33 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,03	54933,33	–	1648	–	63	1569	3474
				52833,33	–	1585	–	–	257	

34 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	7	1928,86	78	13502	546	2313	10791	26236
				1520,43	36,71	10643	257	–	1943	
36 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	2829	182	8487	546	1421	6709	16412
				2173,33	85,67	6520	257	–	1216	
49 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	3	80,33	1,33	241	4	4	228	507
				77,67	–	233	–	–	38	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-3шт,д.2000мм-2шт										
87 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	65523	168,5	131046	337	126974	3840	145677
				1867,5	72	3735	144	–	10791	
88 1122-0801-0102	Фасонные части чугунные. Установка НР = 99 % К=2,000;	т фасонных частей	0,052	72923,08	14000	3792	728	1319	1946	6197
				33557,69	4250	1745	221	–	459	
90 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1265	141	2530	282	160	1551	4407
				1044	33	2088	66	–	326	
91 2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	111681		2234		2234		2413
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 2,2(водомерный узел на 2 подключения)										
99 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757

				890,33	44,67	5342	268	–	945	

Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 3,2(водомерный узел на 3 подключения)-2шт

109 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	6	1052,33	147,5	6314	885	87	5498	12757
				890,33	44,67	5342	268	–	945	

Раздел.Подключение абонентов

112 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2047	91,5	4094	183	601	3268	7951
				1655	12,5	3310	25	–	589	
113 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1584		3168		3168		3421
114 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00108	941666,67	464814,81	1017	502	20	638	1787
				458333,33	137962,96	495	149	–	132	
115 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	95		190		190		205
116 2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 20 мм х 3 мм - 15 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001), прим.	шт.	2	185		370		370		400

117	2302-0902-4801	Муфта сантехническая с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 15, типа Bugatti	шт.	2	521		1042		1042		1125
118	2302-0902-4802	Муфта сантехническая с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Bugatti	шт.	2	633		1266		1266		1367
		Раздел.Восстановление асфальтового покрытия									
125	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	892	1177,68	93,64	1050490	83525	930250	66856	1206734
					41,16	28,24	36715	25189	–	89388	
126	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1784	129,74	0,02	231450	36	231217	213	250196
					0,11	–	197	–	–	18533	
127	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	892	1271,96	93,64	1134586	83525	1014346	66856	1297557
					41,16	28,24	36715	25189	–	96115	

Локальная смета 2-1-29.Участок 36. Улица Есетова(от ул. Тауелсыздык до ул.Кабанбай батыра)

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

26 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,295	61230,51	–	18063	–	2475	15432	36175
				52840,68	–	15588	–	–	2680	
29 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,022	54954,55	–	1209	–	47	1150	2548
				52818,18	–	1162	–	–	189	
35 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	66	80,39	1,17	5306	77	100	5026	11159
				77,71	–	5129	–	–	827	
40 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,03	54933,33	–	1648	–	63	1569	3474
				52833,33	–	1585	–	–	257	
41 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1929	78	3858	156	661	3084	7497
				1520,5	37	3041	74	–	555	
43 1122-0901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	5967	1906	11934	3812	1154	8032	21563
				3484	572,5	6968	1145	–	1597	
45 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	2828,5	182	5657	364	947	4473	10940
				2173	86	4346	172	–	810	

65 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	6	80,33	1,17	482	7	9	457	1014
				77,67	–	466	–	–	75	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-10шт										
86 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона д. 1500 мм. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	15,88	18120,28	8498,49	287750	134956	2811	202753	529743
				9444,77	3452,02	149983	54818	–	39240	
95 1115-0403-1004	Окраска лестниц масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	4,9532	828,35	1,01	4103	5	623	2782	7436
				701,57	0,61	3475	3	–	551	
99 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,2777	109692		30461		30461		32898
100 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	10	599		5990		5990		6469
101 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	2,2	17390,45	1077,73	38259	2371	33340	2764	44305
				1158,18	222,27	2548	489	–	3282	
102 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	65523	168,5	131046	337	126974	3840	145677
				1867,5	72	3735	144	–	10791	
103 1122-0801-0102	Фасонные части чугунные. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,086	72906,98	14000	6270	1204	2181	3219	10248

				33546,51	4267,44	2885	367	–	759	
107 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1265	141	2530	282	160	1551	4407
				1044	33	2088	66	–	326	
108 2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	111681		2234		2234		2413
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 1.2(водомерный узел на 1 подключение)-3шт										
109 1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-1.2 НР = 98 %	узел	3	20417,33	457,33	61252	1372	31167	28458	96887
				9571	108,67	28713	326	–	7177	
110 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,02179	899		1818		1818		1963
111 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	3	77		231		231		249
112 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	6	361		2166		2166		2339
113 2304-0902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2091		6273		6273		6775

114 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	3	2694		8082		8082		8729
116 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	3	1052,33	147,67	3157	443	43	2749	6378
				890,33	44,67	2671	134	–	472	
117 2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	3	1359		4077		4077		4403
118 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,45	899		405		405		437
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ2.2.водомерный узел										
119 1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-2.2 НР = 98 %	узел	4	20416,5	457	81666	1828	41554	37944	129179
				9571	108,5	38284	434	–	9569	
120 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,093	899		983		983		1062
121 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	8	77		616		616		665
122 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	8	361		2888		2888		3119

123 2304-0902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	8	2091		16728		16728		18066
124 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	8	2694		21552		21552		23276
125 2304-0902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 50, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	4	11709		46836		46836		50583
126 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	8	1052,25	147,5	8418	1180	116	7329	17007
				890,25	44,63	7122	357	–	1260	
127 2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	8	1359		10872		10872		11742
128 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6	899		539		539		582
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ3.2.(водомерный узел на 3 подключения)-3шт										
129 1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-3.2 НР = 98 %	узел	3	20417,33	457,33	61252	1372	31167	28458	96887
				9571	108,67	28713	326	–	7177	
130 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,7	899		2427		2427		2621

131 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	9	77		693		693		748
132 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	6	361		2166		2166		2339
133 2304-0902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	9	2091		18819		18819		20325
134 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	9	2694		24246		24246		26186
135 2304-0902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 50, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	3	11709		35127		35127		37937
136 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	9	1052,22	147,56	9470	1328	130	8246	19133
				890,22	44,67	8012	402	–	1417	
137 2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	9	1359		12231		12231		13209
138 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,45	899		405		405		437

Раздел.Подключение абонентов

139 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2047 1655	91,5 12,5	4094 3310	183 25	601 –	3268 589	7951
140 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1584		3168		3168		3421
141 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00107	942056,07 457943,93	465420,56 137383,18	1008 490	498 147	20 –	631 131	1770
142 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	95		190		190		205
143 2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 20 мм х 3 мм - 15 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001), прим.	шт.	2	185		370		370		400
144 2302-0902-4801	Муфта сантехническая с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 15, типа Bugatti	шт.	2	521		1042		1042		1125
145 2302-0902-4802	Муфта сантехническая с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Bugatti	шт.	2	633		1266		1266		1367

Раздел.Восстановление асфальтового покрытия

152 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1268	1177,68	93,64	1493297	118733	1322373	95037	1715401
				41,16	28,24	52191	35806	–	127067	
153 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	2536	129,74	0,02	329012	52	328680	302	355659
				0,11	–	280	–	–	26345	
154 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1268	1271,96	93,64	1612842	118733	1441918	95037	1844509
				41,16	28,24	52191	35806	–	136630	

Локальная смета 2-1-30.Участок 37.Улица Есетова(от ул.Курманова до ул.Гаухар Ана)

Раздел.Демонтажные работы

1 1215-0101-0101	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 15 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопроводов	8	369,5	2,88	2956	23	232	1950	5298
				337,63	1	2701	8	–	392	
2 1215-0101-0103	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 114 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопроводов	246	807,99	6,93	198766	1704	14052	132240	357486
				743,94	2,67	183010	656	–	26480	

3 4131-0103-0101	Демонтированные трубы. Погрузка	т	2,6691	510		1361		–	1470
4 4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	2,6691	168		448		–	484
5 1216-0101-2402	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	3	1452,33	260	4357	780	–	2840	7773
				1192,33	122,67	3577	368	–	576	
6 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Демонтаж НР = 99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,6; кмат1=0;	т фасонных частей	0,21369	554115,78	279250,32	118409	59673	–	75617	209548
				274865,46	82572,89	58736	17645	–	15522	
7 4131-0103-0501	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,27129	453		123		–		133
8 4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	0,27129	168		46		–		50
Раздел.Земляные работы										
9 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	554	192,44	182,58	106613	101147	–	21387	138240
				9,87	43,75	5466	24238	–	10240	

10 1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	1595	152,42	144,6	243103	230636	–	48768	315221
				7,82	34,65	12467	55267	–	23350	
11 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	66	1403,26	–	92615	–	–	66683	172042
				1403,26	–	92615	–	–	12744	
12 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	775	256,34	246,92	198663	191362	67	41925	259835
				9,33	65,8	7234	50995	–	19247	
13 4102-0101-1015	Завоз мягкого грунта из карьера для засыпки. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	1317,5	586		772055		–		833819
14 1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Обратная засыпка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	775	158,7	152,49	122995	118181	–	29216	164388
				6,21	46,15	4814	35764	–	12177	
15 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	775	143,96	66,41	111566	51469	–	61213	186601
				77,54	32,16	60097	24921	–	13822	

16 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1393	16,56	16,56	23074	23074	–	6669	32122
				–	6,65	–	9263	–	2379	
17 1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1393	16,77	16,77	23365	23365	–	6501	32255
				–	6,48	–	9029	–	2389	
18 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	47	3037,3	153,57	142753	7218	90423	46656	204562
				959,83	42,87	45112	2015	–	15153	
19 4131-0104-0101	Погрузка непригодного к засыпке грунта К=1,700;	т	1397,4	294		410836		–		443703
20 4102-0101-1015	Вывоз непригодного к засыпке грунта. Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,700;	т	1397,4	586		818876		–		884386
21 1101-0107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание непригодного к засыпке грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	82	48,54	48,54	3980	3980	–	1007	5386
				–	17,05	–	1398	–	399	

Раздел.Укладка трубопроводов,установка арматуры и т.д.

22 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,3768	325071,66	95867,83	122487	36123	1130	94845	234719
				226204,88	28049,36	85234	10569	–	17387	
24 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,442	61230,77	–	27064	–	3709	23121	54200
				52839,37	–	23355	–	–	4015	
25 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0272	285661,76	75625	7770	2057	36	6210	15098
				208713,24	21911,76	5677	596	–	1118	
26 2301-0501-1109	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	30,3	419		12696		12696		13712
27 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,03	54933,33	–	1648	–	63	1569	3474
				52833,33	–	1585	–	–	257	
28 1122-0501-0107	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,03	538366,67	198400	16151	5952	23	11840	30230
				339200	59466,67	10176	1784	–	2239	
30 1122-0501-0109	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 355 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,03	750133,33	276833,33	22504	8305	–	16534	42161
				473300	83400	14199	2502	–	3123	
32 1122-1401-0301	Трубы. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	60	1311,03	7,28	78662	437	16191	61537	151415

33 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	60	1033,9 80,37 77,7	2,08 1,17 –	62034 4822 4662	125 70 –	– 90 –	11216 4569 751	10142
34 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	4	1293,25 466,25	827 232,5	5173 1865	3308 930	– –	2767 635	8575
35 2302-0303-0306	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	725		2900		2900		3132
36 1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 20 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,18	269450 201716,67	66888,89 19388,89	48501 36309	12040 3490	152 –	39401 7032	94934
38 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,18	54944,44 52838,89	– –	9890 9511	– –	379 –	9416 1544	20850
39 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	4	1929 1520,5	78 36,75	7716 6082	312 147	1322 –	6167 1111	14994
41 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	2828,5 2173	182 86	5657 4346	364 172	947 –	4473 810	10940

43 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	1584		4752		4752		5132
44 1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	14	523,64	33,64	7331	471	297	6497	14934
				468,79	–	6563	–	–	1106	
46 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	45	1007,87	67,31	45354	3029	2770	39159	91274
				879	–	39555	–	–	6761	
48 1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	1533,25	121,25	6133	485	374	5270	12315
				1318,5	12,25	5274	49	–	912	
50 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	36	1293,22	827,06	46556	29774	–	24901	77174
				466,17	232,53	16782	8371	–	5717	
51 2302-0401-3102	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14	422		5908		5908		6381
53 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,24571	942334,46	465418,58	231541	114358	4622	144912	406569
				458105,08	137621,59	112561	33815	–	30116	
54 2301-0201-0231	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=24,000;	м	4,8	6127		29410		29410		31763

55 2301-0201-0236	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	0,4	7727		3091		3091		3338
56 2301-0201-0194	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=14,000;	м	2,8	3011		8431		8431		9105
57 1122-1401-0301	Трубы. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	8	1311	7,25	10488	58	2159	8205	20188
				1033,88	2,13	8271	17	–	1495	
58 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	8	80,5	1,13	644	9	13	610	1354
				77,75	–	622	–	–	100	
59 2301-0201-0192	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=7,000;	м	1,4	2566		3592		3592		3879
60 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=7,000;	м	1,4	899		1259		1259		1360
61 2302-0103-2709	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	1	2464		2464		2464		2661

62	2302-0103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12836-67	шт.	7	1140		7980		7980	8618
63	2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	6	95		570		570	616
64	2302-0101-0622	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	7	2892		20244		20244	21864
65	2302-0101-0747	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 5 мм - 108 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	5053		5053		5053	5457
66	2302-0101-1031	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	7	816		5712		5712	6169
67	1113-0301-1418	Поверхности. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	1,58	89,87	1,27	142	2	102	26	181
					24,05	–	38	–	–	13	

68 1113-0301-0401	Поверхности. Огрунтовка грунтовкой ХС-100 за один раз, прим. НР = 69 %	м2	1,58	156,33	2,53	247	4	193	35	305
				31,65	–	50	–	–	23	
Раздел.Земляные работы для строительства колодцев										
69 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	429	192,44	182,58	82558	78325	–	16561	107049
				9,87	43,75	4233	18769	–	7930	
70 1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	91	132,35	–	12044	–	–	8672	22373
				132,35	–	12044	–	–	1657	
71 1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Обратная засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,500;	м3 грунта	173	158,71	152,49	27456	26381	–	6522	36696
				6,21	46,15	1075	7984	–	2718	
72 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,500;	м3 уплотненного грунта	173	143,95	66,41	24904	11489	–	13664	41653
				77,54	32,16	13415	5563	–	3085	
73 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,500;	м3 грунта	173	16,57	16,57	2866	2866	–	828	3990

				–	6,65	–	1150	–	296	
74 1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 % К=0,500;	м3 уплотненного грунта	173	16,77	16,77	2902	2902	–	807	4006
				–	6,48	–	1121	–	297	
75 1101-0107-1305	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	83	37,67	37,67	3127	3127	–	791	4231
				–	13,23	–	1098	–	313	
Раздел.Строительство водопроводных колодцев д.1500мм-13шт										
76 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона д. 1500 мм. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	21,8275	18120,22	8498,45	395519	185500	3864	278689	728145
				9444,74	3452,02	206155	75349	–	53937	
85 1115-0403-1004	Окраска лестниц масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	6,43916	828,21	0,93	5333	6	810	3616	9665
				701,49	0,47	4517	3	–	716	
90 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	13	599		7787		7787		8410
91 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	2,6	17390,38	1077,69	45215	2802	39401	3266	52359
				1158,46	221,92	3012	577	–	3878	

92 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	3	65523	168,67	196569	506	190461	5759	218514
				1867,33	71,67	5602	215	–	16186	
93 1122-0801-0102	Фасонные части чугунные. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,087	72908,05	14000	6343	1218	2206	3258	10369
				33551,72	4275,86	2919	372	–	768	
95 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1265,33	141,33	3796	424	240	2327	6613
				1044	33,33	3132	100	–	490	
96 2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,03	111681		3350		3350		3618

Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 1.2(водомерный узел на 1 подключение)-1шт

97 1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-1.2 НР = 98 %	узел	1	20417	458	20417	458	10388	9486	32295
				9571	109	9571	109	–	2392	
98 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	899		719		719		777
99 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	1	77		77		77		83

100 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	361		722		722		780
101 2304-0902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2091		2091		2091		2258
102 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	1	2694		2694		2694		2910
103 2304-0902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 50, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	1	11709		11709		11709		12646
104 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	1	1052	148	1052	148	14	916	2125
				890	45	890	45	–	157	
105 2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1359		1359		1359		1468
106 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,15	899		135		135		146
Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 2.2(водомерный узел на 2 подключения)-10шт										
107 1116-0901-0101	узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-2.2 НР = 98 %	узел	10	20416,6	457	204166	4570	103886	94859	322947
				9571	108,5	95710	1085	–	23922	

108 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8	899		7192		7192		7767
109 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	20	77		1540		1540		1663
110 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	20	361		7220		7220		7798
111 2304-0902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	20	2091		41820		41820		45166
112 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	20	2694		53880		53880		58190
113 2304-0902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 50, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	10	11709		117090		117090		126457
114 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	20	1052,35	147,6	21047	2952	290	18324	42521
				890,25	44,65	17805	893	–	3150	
115 2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	20	1359		27180		27180		29354
116 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	899		1349		1349		1457

Раздел.Установка водомерных узлов ВУ 3.2.(водомерный узел на 3 подключения)-3шт

117 1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ВУ-3.2 НР = 98 %	узел	3	20417,33	457,33	61252	1372	31167	28458	96887
				9571	108,67	28713	326	–	7177	
118 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,7	899		2427		2427		2621
119 2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	9	77		693		693		748
120 2302-0101-1306	Сгоны стальные с цилиндрическои резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	6	361		2166		2166		2339
121 2304-0902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	9	2091		18819		18819		20325
122 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 15	шт.	9	2694		24246		24246		26186
123 2304-0902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 50, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	3	11709		35127		35127		37937
124 1118-1001-0101	Установка фильтра для воды НР = 98 %	фильтр	9	1052,22	147,56	9470	1328	130	8246	19133

				890,22	44,67	8012	402	–	1417	
125 2304-1013-1802	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Arco CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	9	1359		12231		12231		13209
126 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,45	899		405		405		437
Раздел.Подключение абонентов										
127 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	12	2047,25	91,42	24567	1097	3607	19610	47711
				1655,25	12,25	19863	147	–	3534	
128 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15р8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	12	1584		19008		19008		20529
129 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0064	942187,5	465312,5	6030	2978	120	3775	10589
				458125	137656,25	2932	881	–	784	
130 2302-0101-1302	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	12	95		1140		1140		1231

131 2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 20 мм х 3 мм - 15 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001), прим.	шт.	12	185		2220		2220		2398
132 2302-0902-4801	Муфта сантехническая с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 15, типа Bugatti	шт.	12	521		6252		6252		6752
133 2302-0902-4802	Муфта сантехническая с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 20, типа Bugatti	шт.	12	633		7596		7596		8204
Раздел.Разборка асфальтового покрытия										
134 1218-0101-1202	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 72 % К=0,150;	м3 конструкции	147,6	486,5	325,77	71808	48083	–	25130	104693
				160,74	75,73	23725	11178	–	7755	
135 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,040;	м3 конструкции	39,36	2605,49	1095,78	102552	43130	–	84715	202248
				1509,71	483,18	59422	19018	–	14981	
136 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,060;	м3 конструкции	59,04	2605,49	1095,78	153828	64695	–	127073	303373
				1509,71	483,18	89133	28527	–	22472	
137 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	496,92	75		37269		–		40251
138 4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	496,92	433		215166		–		232379

Раздел.Восстановление асфальтового покрытия

139	1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	984	696,94	216,13	685792	212669	442567	108446	857777
					31,05	70,99	30556	69857	–	63539	
140	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	984	1177,68	93,64	1158835	92139	1026195	73750	1331192
					41,16	28,24	40501	27786	–	98607	
141	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1968	129,74	0,02	255321	40	255064	234	275999
					0,11	–	217	–	–	20444	
142	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	984	1271,96	93,64	1251605	92139	1118965	73750	1431383
					41,16	28,24	40501	27786	–	106028	
		Итого					104 177 289				

в том числе			
- зарплата рабочих-строителей, тенге			7 000 268
- затраты на эксплуатацию машин, тенге			8 537 584
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			2 615 437
- материалы, изделия и конструкции, тенге			67 102 037
- перевозка грузов, тенге			4 342 818
Накладные расходы, тенге			9 496 459
Сметная прибыль (8 %), тенге			7 698 123
Всего			**104 177 289**
Итого с временными	1,30%	1 354 305	105 531 594
Итого с зимними удорожаниями	2,07%	2 184 504	107 716 098
Итого с непредвиденным работами и затратами (2 %)	2%	**2 154 322**	109 870 420
Итого по акту в текущих ценах 2019 года			**120 355 609**
Итого с НДС (12 %)	12%	14 442 673	**134 798 282**
Итого с учетом скидки			**113 252 152,18**

ЗАКАЗЧИК:
и.о Руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"
Алиулы Н.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "АКВ Service"
Ахметова Б.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Ж-Строй-Эксперт"
Байшуаков С.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
Дуйсембинов М.К.