Заказчик:ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Ескельдинского района" БИН 130840017495

Подрядчик: ТОО "Данекер" БИН 921240000219

Форма КС 3

Договор № 38 от 24.06.2021г.

Наименование строительства: «Реконструкция и строительство системы водоснабжения Ескельдинсеого района Алматинской области"

СПРАВКА №2

о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2021 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		38	24.06.2021г.	МБ		ТОО	17

Наименование пусковых комплексов, объектов и затрат	с начала года по отчетный месяц включительно с ндс	в отчетном месяце (за сентябрь)без НДС	из графы 1						НДС (в отчетном месяце)	Всего к оплате
			из них			стоимость прочих затра,т не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затрать			
			СМР в сметном базовом уровне цен	в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акешки Ескельдинского района Алматинской области	127 355 320,85	57 380 160,19							6 147 874,31	63 528 034,50
АВАНС										32 728 034,50
ИТОГО к оплате:										30 800 000,00

(Подрядчик)

ТОО "ДАНЕКЕР"

Директор_____Искаков Б.А.

м.п.

Принял(Закаазчик)

ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жидищной инспекции Ескельдинского района"

Руководитель_____Ертурганов Ж.Ж.

м.п.

Авторский надзор:

ТОО "Жетису Саулет Курылыс"

Инженер ПТО_____Саятов Т.Р.

м.п.

Технический надзор:

ТОО"Saulet Trans Service"

Инженер-эксперт_____Шуаков А.Н.

м.п.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик:ГУ"Отдел жидищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Кскельдинского района"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик:ТОО "ДАНЕКЕР"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка:"Реконструкция и строительство системы водоснабжения села Ак Ешки Ескельдинского района Алматинской области"
(наименование, адрес)

Объект : Внутрипоселковая водопроводная сеть
(наименование)

Договор подряда (контракт) №38 от 24.06.2021е.

Акт приемки выполненных работ № 2
за сентябрь месяц 2021 г.

2-1-2 Внутрипоселковая водопроводная сеть

№ п/п	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	Затраты труда, чел-ч раб.-строителей / машинистов	
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			на един.	всего
					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	13	14

Раздел 1 Трубопровод 7549м

1.1 Земляные работы

1	1101-0101-0362	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	1500	212,28	212,28	318420	318420	–	59376	408020	–
					–	54,98	–	82466	–	30224	0,02795	41,925
2	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	4000	250,94	250,94	1003755	1003755	–	187170	1286199	–
					–	64,99	–	259959	–	95274	0,03304	132,16
3	1101-0101-0364	Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	5200	295,75	295,75	1537896	1537896	–	286772	1970641	–
					–	76,6	–	398294	–	145973	0,03894	202,488

4	1101-0205-0104	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	100	5506,73	–	550673	–	–	396485	1022931	4,776	477,6
					5506,73	–	550673	–	–	75773		–	–
5	1101-0205-0905	Грунт скальный 7 группы. Разработка отбойными молотками НР = 72 %	м3 грунта	1100	15982,05	6619,8	17580255	7281780	–	9814187	29585997	8,55	9405
					9362,25	3029,4	10298475	3332340	–	2191555		2,2	2420
6	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	300	3258,41	159,57	977522	47870	606210	334522	1417008	1,02	306
					1078,14	48,2	323442	14459	–	104964		0,035	10,5
7	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство НР = 99 %	м3 основания	12	1237,75	159,58	14853	1915	–	13381	30493	1,02	12,24
					1078,17	48,17	12938	578	–	2259		0,035	0,42
8	1101-0101-0362	Грунты 2 группы. Засыпка экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	200	212,28	212,28	42456	42456	–	7917	54403	–	–
					–	54,98	–	10996	–	4030		0,02795	5,59

9	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	200	163,62	76,47	32724	15293	–	17755	54517	0,108	21,6
					87,16	36,15	17431	7229	–	4038		0,02625	5,25
10	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	400	18,59	18,59	7434	7434	–	2153	10354	–	–
					–	7,48	–	2990	–	767		0,0038	1,52
11	1101-0104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	400	8,22	8,22	3287	3287	–	952	4578	–	–
					–	3,31	–	1322	–	339		0,00168	0,672
12	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	2000	21,18	21,18	42356	42356	–	12264	58990	–	–
					–	8,52	–	17034	–	4370		0,00433	8,66

13	1101-0104-0412	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	2000	8,71 / –	8,71 / 3,5	17412 / –	17412 / 7003	– / –	5042 / 1796	24250	– / 0,00178	– / 3,56
14	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 4 НР = 72 %	м3 грунта	4300	21,18 / –	21,18 / 8,52	91066 / –	91066 / 36624	– / –	26369 / 9395	126830	– / 0,00433	– / 18,619
15	1101-0104-0412	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 4 НР = 72 %	м3 грунта	4300	8,71 / –	8,71 / 3,5	37436 / –	37436 / 15055	– / –	10840 / 3862	52138	– / 0,00178	– / 7,654

16	1101-0201-0301	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	8000	63,04	63,04	504356	504356	–	146157	702554	–	–
					–	25,37	–	202996	–	52041		0,0135	108
17	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	45	894,24	–	40241	–	–	28974	74752	0,972	43,74
					894,24	–	40241	–	–	5537		–	–
18	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	800	42,15	42,15	33718	33718	–	8565	45666	–	–
					–	14,87	–	11896	–	3383		0,00756	6,048
	1.2 Укладка труб												
19	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	5,2	364346,35	107032,5	1894601	556569	15495	1471580	3635475	194	1008,8
					254334,04	31520,58	1322537	163907	–	269294		26,83	139,516

20	2301-0201-0192	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	284,132	2729		775396		775396	–	837428	
					–		–		–	62032		
21	1122-0601-0203	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,283	1102865,72	30010,6	312111	8493	242837	60359	402268	161	45,563
					214773,85	664,31	60781	188	–	29798		0,372	0,10528
22	2301-0201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	101,404	662		67129		67129	–	72499		
					–		–		–	5370			
23	1122-0601-0201	Трубопроводы стальные диаметром 40 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,101	702623,76	29554,46	70965	2985	46204	21617	99989	159	16,059
					215603,96	584,16	21776	59	–	7407		0,3105	0,03136

24	2301-0201-0244	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 (Футляр)	м	24	14685 / –		352440 / –		352440 / –	– / 28195	380635		
25	1122-1401-0301	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в	24	1440,46 / 1162,21	7,58 / 2,33	34571 / 27893	182 / 56	6496 / –	27670 / 4979	67220	0,844 / 0,0017	20,256 / 0,0408
26	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	40	1449,1 / 524,13	924,98 / 261,3	57964 / 20965	36999 / 10452	– / –	31103 / 7125	96192	0,414 / 0,226	16,56 / 9,04
27	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.	27	719 / –		19413 / –		19413 / –	– / 1553	20966		
28	2302-0303-1006	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	922 / –		7376 / –		7376 / –	– / 590	7966		

29	2302-0303-1706	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	1959		23508		23508	–	25389		
					–		–		–	1881			
30	2302-0304-2220	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x114, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	31	9418		291958		291958	–	315315		
					–		–		–	23357			

Раздел 2 Водопроводные колодцы Дк=1500 мм (57шт) Дк=2000 мм (1шт)

2.1 Земляные работы

31	1101-0101-0362	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	500	212,28	212,28	106140	106140	–	19792	136007	–	–
					–	54,98	–	27489	–	10075		0,02795	13,975
32	1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	100	148,74	–	14874	–	–	10709	27630	0,129	12,9
					148,74	–	14874	–	–	2047		–	–

33	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	500	18,59 / –	18,59 / 7,47	9293 / –	9293 / 3737	– / –	2691 / 959	12943	– / 0,0038	– / 1,9
34	1101-0104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	500	8,22 / –	8,22 / 3,3	4108 / –	4108 / 1652	– / –	1189 / 424	5721	– / 0,00168	– / 0,84
35	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	500	163,62 / 87,16	76,47 / 36,15	81812 / 43578	38234 / 18073	– / –	44389 / 10096	136297	0,108 / 0,02625	54 / 13,125
36	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	100	42,15 / –	42,15 / 14,87	4215 / –	4215 / 1487	– / –	1071 / 423	5709	– / 0,00756	– / 0,756

37	1108-0101-0201	Основание под колодцы песчано-гравийное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	15	1857,53 / 824,47	1028,73 / 420,87	27863 / 12367	15431 / 6313	65 / –	17372 / 3619	48854	0,78 / 0,29	11,7 / 4,35
38	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	15	1423 / –		21345 / –		21345 / –	– / 1708	23053		
	2.2 Устройство колодцев												
39	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций	40	22280,38 / 10614,28	9324,38 / 3880,18	891215 / 424571	372975 / 155207	93669 / –	573980 / 117216	1582411	8,86 / 2,218	354,4 / 88,72
40	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1	10981 / –		10981 / –		10981 / –	– / 878	11859		
41	2102-0101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	8	11631 / –		93048 / –		93048 / –	– / 7444	100492		
42	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	30958		30958		30958	–	33435		

				–	–	–	2477		
43	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	24546 / –	24546 / –	24546 / –	– / 1964	26510
44	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	24546 / –	24546 / –	24546 / –	– / 1964	26510
45	2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП20-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	48327 / –	48327 / –	48327 / –	– / 3866	52193
46	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	2917 / –	8751 / –	8751 / –	– / 700	9451
47	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	58	22975	1332550	1332550	–	1439154

											106604		
					–		–		–				
48	2106-0208-0501	Стремянка ГОСТ 25772-83	т	1,01956	544370		555018		555018	–	599419		
					–		–		–	44401			
49	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,6	635716,67	1333,33	381430	800	365438	14144	427220	20	12
					25320	585	15192	351	–	31646		0,36	0,216
50	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (ЗД-1) НР = 91 %	т	0,15	861060	1333,33	129159	200	91359	34295	176530	198	29,7
					250666,67	580	37600	87	–	13076		0,36	0,054
2.3 Трубопроводная арматура													
51	2304-0102-2304	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	47	31990		1503530		1503530	–	1623812		
					–		–		–	120282			
52	2304-0501-0105	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	2252		18016		18016	–	19457		
					–		–		–	1441			
53	2304-0501-0104	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	1275		6375		6375	–	6885		
					–		–		–	510			

54	2304-0501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	122	575 / –		70150 / –		70150 / –	– / 5612	75762			
55	2303-0301-0205	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	119	6221 / –		740299 / –		740299 / –	– / 59224	799523			
56	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (патрубки, переходы, заглушки, тройники, сгоны, пожарные подставки, кресты фланцевые) НР = 99 %	т фасонных частей	0,6	1390065 / 514705	515600 / 154628,33	834039 / 308823	309360 / 92777	215856 / –	397584 / 98530	1330153	312,7 / 94,3	187,62 / 56,58
57	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	79	1411 / –		111469 / –		111469 / –	– / 8918	120387			
58	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	79	2785 / –		220015 / –		220015 / –	– / 17601	237616			

59	2302-0103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	36	1002 / –	36072 / –	36072 / –	– / 2886	38958
60	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	155	2785 / –	431675 / –	431675 / –	– / 34534	466209
61	2301-0501-1112	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	9	1364 / –	12276 / –	12276 / –	– / 982	13258
62	2302-0303-1706	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	1959 / –	7836 / –	7836 / –	– / 627	8463
63	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ	100 шт.	0,36	110756 / –	39872 / –	39872 / –	– / 3190	43062
		Всего				**52 556 606**			**12035,738**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	13 554 157
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	12 452 434
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 883 076
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 568 504
- накладные расходы, тенге	14 088 426
в т.ч. зарплата, тенге	1 267 958
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 893 085
Всего	**52 556 606**
Временные здания и сооружения 1,3% (К=0,8)	**546 588,70**
Итого с временными	**53 103 194,70**
Зимние удорожания 0,99%	**525 721,63**
Итого с зимними	**53 628 916,33**
Непредвиденные затраты 2%	**1 072 578,33**
Итого в текущих ценах 01.10.2019г.	**54 701 494,66**
Итого в текущих и прогнозных ценах (К=1,049)	**57 381 867,89**
Понижающий коэфф. согласно тендерной док-и К=0.9	**51 643 681,11**
НДС 12%	**5 533 251,55**
Итого с НДС	**57 176 932,65**

(Подрядчик)
ТОО "ДАНЕКЕР"

Директор_____Искаков Б.А.
м.п.

Принял(Заказчик)
ГУ"Отдел жилищно-коммунального

Руководитель_____Ертурганов Ж.Ж.
м.п.

Авторский надзор:
ТОО "Жетису Саулет Курылыс"
Инженер ПТО_____Саятов Т.Р.
м.п.

Технический надзор:
ТОО "Saulet Trans Servis"
Инженер-эксперт_____Шуаков А.Н.
м.п.

"SANA-2015". Версия 19.4.2 от 03.12.19 г.

Цены региона Алматинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик:ГУ"Отдел жидищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Кскельдинского района"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик:ТОО "ДАНЕКЕР"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка:"Реконструкция и строительство системы водоснабжения села Ак Ешки Ескельдинского района Алматинской области"
(наименование, адрес)

Объект : Водоводы и внутриплощадочны есети
(наименование)

Договор подряда (контракт) №38 от 24.06.2021е.

Акт приемки выполненных работ № 3
за сентябрь месяц 2021 г.

2-1-1 Водоводы и внутриплощадочные сети

№ п/п	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	Затраты труда, чел-ч раб.-строителей / машинистов	
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			на един.	всего
					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	13	14

Раздел 1 Трубопровод 1891м

1.1 Земляные работы

1	1101-0101-0362	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	56,87	212,27	212,27	12072	12072	–	2251	15469	–
					–	54,99	–	3127	–	1146		0,02795	1,58952
2	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	115,28	250,94	250,94	28928	28928	–	5394	37068	–
					–	64,99	–	7492	–	2746		0,03304	3,80885
3	1101-0101-0364	Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	575,4	295,75	295,75	170174	170174	–	31733	218060	–
					–	76,6	–	44073	–	16153		0,03894	22,40608

4	1101-0205-0104	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	17,26	5506,72 / 5506,72	– / –	95046 / 95046	– / –	– / –	68433 / 13078	176557	4,776 / –	82,43376 / –
5	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство НР = 99 %	м3 основания	19	1237,74 / 1078,16	159,58 / 48,21	23517 / 20485	3032 / 916	– / –	21187 / 3576	48280	1,02 / 0,035	19,38 / 0,665
6	1101-0101-0362	Грунты 2 группы. Засыпка экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	17,5	212,29 / –	212,29 / 54,97	3715 / –	3715 / 962	– / –	693 / 353	4761	– / 0,02795	– / 0,48913
7	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	17,5	163,66 / 87,14	76,51 / 36,17	2864 / 1525	1339 / 633	– / –	1554 / 353	4771	0,108 / 0,02625	1,89 / 0,45938

8	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	56,87	18,59 / –	18,59 / 7,47	1057 / –	1057 / 425	– / –	306 / 109	1472	– / 0,0038	– / 0,21611
9	1101-0104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	56,87	8,21 / –	8,21 / 3,31	467 / –	467 / 188	– / –	135 / 48	650	– / 0,00168	– / 0,09554
10	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	115,28	21,17 / –	21,17 / 8,52	2441 / –	2441 / 982	– / –	707 / 252	3400	– / 0,00433	– / 0,49916

11	1101-0104-0412	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	115,28	8,71 / –	8,71 / 3,5	1004 / –	1004 / 404	– / –	291 / 104	1399	– / 0,00178	– / 0,2052
12	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 4	м3 грунта	1574,7	21,18 / –	21,18 / 8,52	33349 / –	33349 / 13412	– / –	9657 / 3440	46446	– / 0,00433	– / 6,81845
13	1101-0104-0412	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 4 НР = 72 %	м3 грунта	1574,7	8,71 / –	8,71 / 3,5	13709 / –	13709 / 5513	– / –	3969 / 1414	19092	– / 0,00178	– / 2,80297

14	1101-0201-0301	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	4000	63,04	63,04	252178	252178	–	73079	351278	–	–
					–	25,37	–	101498	–	26021		0,0135	54
15	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	11	894,27	–	9837	–	–	7083	18274	0,972	10,692
					894,27	–	9837	–	–	1354		–	–
16	1101-0107-1305	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м.	м3 грунта	348	42,15	42,15	14667	14667	–	3726	19864	–	–
					–	14,87	–	5175	–	1471		0,00756	2,63088
1.2 Укладка труб													
17	2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	31,124	1591		49518		49518	–	53479		
					–		–		–	3961			

18	1122-0601-0202	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной	км трубопровода	0,031	849967,74 / 213451,61	29645,16 / 612,9	26349 / 6617	919 / 19	18813 / –	6570 / 2634	35553	160 / 0,3305	4,96 / 0,01025
19	2301-0201-0192	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	128,512	2729 / –		350709 / –		350709 / –	– / 28057	378766		
20	1122-0601-0203	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной	км трубопровода	0,128	1102859,38 / 214773,44	30007,81 / 664,06	141166 / 27491	3841 / 85	109834 / –	27300 / 13477	181943	161 / 0,372	20,608 / 0,04762
21	2301-0201-0111	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	31,124	273 / –		8497 / –		8497 / –	– / 680	9177		

22	1122-0601-0201	Трубопроводы стальные диаметром 25 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной	км трубопровода	0,031	702645,16 / 215612,9	29548,39 / 580,65	21782 / 6684	916 / 18	14182 / –	6635 / 2273	30690	159 / 0,3105	4,929 / 0,00963
23	1115-0404-0304	Трубы. Окраска по металлу за 1 раз кузбасским лаком НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	2	157 / 136,5	– / –	314 / 273	– / –	41 / –	218 / 43	575	0,11 / –	0,22 / –

Раздел 2 Водопроводные колодцы Дк=1500 мм (8шт)

2.1 Земляные работы

24	1101-0101-0362	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	201	212,28 / –	212,28 / 54,98	42668 / –	42668 / 11051	– / –	7957 / 4050	54675	– / 0,02795	– / 5,61795
25	1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	40	148,73 / 148,73	– / –	5949 / 5949	– / –	– / –	4283 / 819	11051	0,129 / –	5,16 / –

26	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	158	18,59 / –	18,59 / 7,47	2937 / –	2937 / 1181	– / –	850 / 303	4090	– / 0,0038	– / 0,6004
27	1101-0104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	158	8,22 / –	8,22 / 3,3	1298 / –	1298 / 522	– / –	376 / 134	1808	– / 0,00168	– / 0,26544
28	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	158	163,63 / 87,16	76,47 / 36,15	25853 / 13771	12082 / 5711	– / –	14027 / 3190	43070	0,108 / 0,02625	17,064 / 4,1475
29	1101-0107-1305	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м.	м3 грунта	43	42,14 / –	42,14 / 14,86	1812 / –	1812 / 639	– / –	460 / 182	2454	– / 0,00756	– / 0,32508

30	1108-0101-0201	Основание под колодцы песчано-гравийное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	3,9	1857,69 / 824,36	1028,97 / 421,03	7245 / 3215	4013 / 1642	17 / –	4517 / 941	12703	0,78 / 0,29	3,042 / 1,131
31	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ	м3	3,9	1423 / –		5550 / –		5550 / –	– / 444	5994		
	2.2 Устройство колодцев												
32	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных	11,71	22280,36 / 10614,26	9324,34 / 3880,19	260903 / 124293	109188 / 45437	27422 / –	168033 / 34315	463251	8,86 / 2,218	103,7506 / 25,97278
33	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	5,15	10981 / –		56552 / –		56552 / –	– / 4524	61076		
34	2102-0101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	23,59	11631 / –		274375 / –		274375 / –	– / 21950	296325		
35	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	22383		179064		179064	–	193389		

				–	–	–	14325		
36	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	15100 / –	120800 / –	120800 / –	– / 9664	130464
37	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	15100 / –	120800 / –	120800 / –	– / 9664	130464
38	2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ	шт.	8	23296 / –	186368 / –	186368 / –	– / 14909	201277
39	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	2917 / –	8751 / –	8751 / –	– / 700	9451

40	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	18	1740		31320		31320	–	33826		
					–		–		–	2506			
41	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплек	8	19727		157816		157816	–	170441		
					–		–		–	12625			
42	2106-0208-0501	Стремянка ГОСТ 25772-83	т	0,13664	544370		74383		74383	–	80334		
					–		–		–	5951			
43	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка НР = 91	т	0,22464	635714,92	1331,02	142807	299	136820	5295	159950	20	4,4928
					25320,51	583,16	5688	131	–	11848		0,36	0,08087
44	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (ЗД-1) НР = 91 %	т	0,04216	861053,13	1328,27	36302	56	25678	9639	49616	198	8,34768
					250664,14	569,26	10568	24	–	3675		0,36	0,01518
45	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	4,4	16010,91	1111,59	70448	4891	59825	6216	82797	1,35	5,94
					1302,73	249,77	5732	1099	–	6133		0,1813	0,79772
2.3 Трубопроводная арматура													
46	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	6	2119,67	82,83	12718	497	1965	10399	24966	1,4	8,4

												0,03	0,18
				1709,33	41,33	10256	248		–	1849			
47	2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	6	42079		252474		252474	–	272672		
					–		–		–	20198			
48	1122-0901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	12	2070,75	82,83	24849	994	3928	20219	48673	1,36	16,32
					1660,58	41,33	19927	496	–	3605		0,03	0,36
49	2304-0102-1903	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	10	35385		353850		353850	–	382158		
					–		–		–	28308			
50	2304-1001-5203	Клапан обратный шаровый фланцевый, Т до +80 °С, PN 10, DN 80, типа TIS ГОСТ	шт.	2	39612		79224		79224	–	85562		

				–		–		–	6338				
51	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР =	шт.	1	2256	97	2256	97	298	1838	4422	1,47	1,47
					1861	14	1861	14	–	328		0,01	0,01
52	2304-0501-0103	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	978		978		978	–	1056		
					–		–		–	78			
53	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99	фланец	21	1120,14	71,29	23523	1497	1286	20533	47580	0,6	12,6
					987,62	–	20740	–	–	3524		–	–
54	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	21	2785		58485		58485	–	63164		
					–		–		–	4679			
55	1122-1201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка НР = 99	фланец	20	857,05	53,45	17141	1069	929	14992	34704	0,46	9,2
					757,15	–	15143	–	–	2571		–	–

56	2302-0103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	20	2195		43900		43900	–	47412		
					–		–		–	3512			
57	1122-0501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка (футляр) НР = 99 %	км трубопровода	0,002	5145000	194000	10290	388	9165	846	12027	286	0,572
					368500	59000	737	118	–	891		49,89	0,09978
58	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка (футляр) НР = 99 %	км трубопровода	0,001	2827000	150000	2827	150	2359	360	3442	247	0,247
					318000	46000	318	46	–	255		38,24	0,03824
59	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (тройники, отводы, сгоны) НР = 99 %	т фасонных частей	0,04748	1390080,03	515606,57	66001	24481	17082	31462	105260	312,7	14,847
					514700,93	154633,53	24438	7342	–	7797		94,3	4,47736
60	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1411		2822		2822	–	3048		
					–		–		–	226			

61	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2785 / –		5570 / –		5570 / –	– / 446	6016			
62	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	0,7	178,57 / 35,71	1,43 / –	125 / 25	1 / –	99 / –	17 / 11	153	0,0218 / 0,0003	0,01526 / 0,00021	
63	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	0,7	92,86 / 27,14	1,43 / –	65 / 19	1 / –	45 / –	13 / 6	84	0,0213 / 0,0002	0,01491 / 0,00014	

Раздел 3 Колодец с хлор - сатуратором Дк=2000 мм (1шт)

3.1 Земляные работы

64	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	39	250,95 / –	250,95 / 65	9787 / –	9787 / 2535	– / –	1825 / 929	12541	– / 0,03304	– / 1,28856	

65	1101-0107-1804	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 4 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	10	332,1	–	3321	–	–	2391	6169	0,288	2,88
					332,1	–	3321	–	–	457		–	–
66	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	32	21,19	21,19	678	678	–	197	945	–	–
					–	8,53	–	273	–	70		0,00433	0,13856
67	1101-0104-0412	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	32	8,72	8,72	279	279	–	81	389	–	–
					–	3,5	–	112	–	29		0,00178	0,05696
68	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	32	195,13	91,03	6244	2913	–	3390	10405	0,129	4,128
					104,09	43,03	3331	1377	–	771		0,03125	1

69	1101-0107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	6	54,33 / –	54,33 / 19,17	326 / –	326 / 115	– / –	83 / 33	442	– / 0,00974	– / 0,05844
70	1108-0101-0201	Основание под колодцы песчано-гравийное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	1	1856 / 824	1028 / 421	1856 / 824	1028 / 421	4 / –	1158 / 241	3255	0,78 / 0,29	0,78 / 0,29
71	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1	1423 / –		1423 / –		1423 / –	– / 114	1537		
	3.2 Устройство колодца												
72	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций	2,23	22280,72 / 10614,35	9324,66 / 3880,27	49686 / 23670	20794 / 8653	5222 / –	32000 / 6535	88221	8,86 / 2,218	19,7578 / 4,94614
73	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,01	10981 / –		110 / –		110 / –	– / 9	119		
74	2102-0101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,36	11631		4187		4187	–	4522		

				–	–	–	335	
75	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	30958	30958	30958	–	33435
					–	–	–	2477	
76	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	24546	24546	24546	–	26510
					–	–	–	1964	
77	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	24546	24546	24546	–	26510
					–	–	–	1964	
78	2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП20-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	48327	48327	48327	–	52193
					–	–	–	3866	

79	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	1740		5220		5220	–	5638		
					–		–		–	418			
80	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	19727		19727		19727	–	21305		
					–		–		–	1578			
81	2106-0208-0501	Стремянка ГОСТ 25772-83	т	0,01612	544370		8775		8775	–	9477		
					–		–		–	702			
82	2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	1	595		595		595	–	643		
					–		–		–	48			
83	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (ЗД-1) НР = 91 %	т	0,00527	861100,57	1328,27	4538	7	3210	1206	6204	198	1,04346
					250664,14	759,01	1321	4	–	460		0,36	0,0019
84	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (для повышения сейсмостойкости) НР = 118 %	т стальных элементов	0,00186	717741,94	6989,25	1335	13	1204	143	1596	42,7	0,07942
					63440,86	1612,9	118	3	–	118		1,03	0,00192
85	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,55	16010,91	1110,91	8806	611	7478	777	10350	1,35	0,7425
					1303,64	249,09	717	137	–	767		0,1813	0,09972

3.3 Трубопроводная арматура

86	1122-0901-0202	Хлор-сатуратор ХС10-100 диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	3072	138	3072	138	319	2657	6187	2,03	2,03
					2615	69	2615	69	–	458		0,05	0,05
87	5800-0000-0000 (пл) (об)	Хлор-сатуратор ХС10-100	шт	1	379500		379500		–	–	379500		
					–		–		379500	–			
88	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	2	2508	–	5016	–	4387	616	6083	0,22	0,44
					314,5	–	629	–	–	451		–	–
89	1122-0901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	2072	83	2072	83	328	1685	4058	1,36	1,36
					1661	41	1661	41	–	301		0,03	0,03
90	2304-0102-1903	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	35385		35385		35385	–	38216		
					–		–		–	2831			
91	1122-1201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	857	53,5	1714	107	93	1499	3470	0,46	0,92

				757	–	1514	–	–	257		–	–
92	2302-0103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2195		4390		4390	–	4741		
					–		–		–	351			
93	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,02953	1390077,89	515611,24	41049	15226	10624	19567	65465	312,7	9,23403
					514696,92	154622,42	15199	4566	–	4849		94,3	2,78468
94	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,1	2607		5475		5475	–	5913		
					–		–		–	438			
95	1120-0701-0301	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	3021	43	3021	43	2514	468	3768	0,36	0,36
					464	14	464	14	–	279		0,01	0,01
96	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	0,44	179,55	2,27	79	1	62	11	97	0,0218	0,00959
					36,36	–	16	–	–	7		0,0003	0,00013

97	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	0,44	90,91	–	40	–	28	8	52	0,0213	0,00937
					27,27	–	12	–	–	4		0,0002	0,00009
	Всего						**5 837 885**						**400,37018**
													151,63052

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	486 050
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	804 261
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	278 943
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 100 731
- оборудование, тенге	379 500
- накладные расходы, тенге	663 015
в т.ч. зарплата, тенге	59 672
- сметная прибыль (8 %), тенге	404 328

Всего	**5 837 885,00**
Временные здания и сооружения 1,3% (К=0,8)	**60 714,00**
Итого с временными	**5 898 599,00**
Зимние удорожания 0,99%	**58 396,13**
Итого с зимними	**5 956 995,13**
Непредвиденные затраты 2%	**119 139,90**
Итого в текущих ценах 01.10.2019г.	**6 076 135,04**
Итого в текущих и прогнозных ценах (К=1,049)	**6 373 865,65**
Понижающий коэфф. согласно тендерной док-и К=0.9	**5 736 479,09**

НДС 12%	614 622,76
Итого с НДС	6 351 101,85

(Подрядчик)
ТОО "ДАНЕКЕР"

Директор _____Искаков Б.А.
м.п.

Авторский надзор:
ТОО "Жетису Саулет Курылыс"
Инженер ПТО _____Саятов Т.Р.
м.п.

Принял(Заказчик)
ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства

Руководитель _____Ертурганов Ж.Ж.
м.п.

Технический надзор:
ТОО "Saulet Trans Servis"
Инженер-эксперт _____Шуаков А.Н.
м.п.