форма №3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за август месяц 2018 г.

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Алтын Айдарлы"
Договор №51 от "29" мая 2018 г.
Наименование объекта и адрес: "Строительство инженерных инфраструктур в микрорайонах "Шугыла - 3", "Шыгыс - 4" в пос. Шиели Шиелийского района Кызылординской области" - водоснабжения"

№	Наименование объекта	Сметная стоимость (тыс. тенге)		Договорная стоимость (тыс. тенге)		Акт выполненных работ с начала строительства в (тыс. тенге)		Акт выполненных работ с начала года в (тыс. тенге)		Выполнено за отчетный месяц (тыс. тенге)	
		рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительство инженерных инфраструктур в микрорайонах Шугыла - 3", "Шыгыс - 4" в пос. Шиели Шиелийского района Кызылординской области" - водоснабжения"	523570,729	441013,080	523027,555	441013,080	191715,028	161502,983	191715,028	161502,983	46815,519	39437,941

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР:

ПОДРЯДЧИК:

Наименование стройки: Строительство инженерной инфраструктуры микрорайона Шугыла-3, Шыгыс-4 в пос.Шиели Шиелийского района Кызылординской области.

Наименование объекта: Наружный водопровод.Шугыла 3,Шыгыс 4.

АКТ

выполненных работ за август месяц 2018 г.

Водопровод.Наружные сети(и)

Составлена в текущих ценах с 01.07.17 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество на ед. измер.	Количество по проекту	Стоимость, тенге на ед. измер.	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1 Земляные работы							
	1.1 под трубопровод							
1	**11-010101-0308**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3К=0,970;**	м3 грунта		**5793,4**	**86,69**	**502230**	**59,1**
								93825
	01-010102-0120							
		Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,00888	51,445392	671,19	34530	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	111,81262	1111,02	124226	
		Итого по заработной плате					**158756**	
	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном	маш.-ч	0,0193	111,81262	4182,87	467698	
						1111,02	124226	
		Итого по эксплуатации машин					**467698**	
2	**11-010101-0308**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.Мокрый грунт.К=0,970; т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;**	м3 грунта		**2452,2226**	**95,36**	**233844**	**59,1**

							43687
01-010102-0120							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,00977	23,9582148	671,19	16081	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02123	52,0606858	1111,02	57841	
	Итого по заработной плате					**73921**	
31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном	маш.-ч	0,02123	52,0606858	4182,87	217763	
					1111,02	57840	
	Итого по эксплуатации машин					**217763**	
3 11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Мокрый грунтК=0,030; т.ч. п.3.176: ктрр1=1,15; ктрм1=1,15; кэкс1=1,15; т.ч. п.3.179: ктрр2=1,2;**	м3 грунта		**255,105**	**1532,89**	**391048**	**59,1**
							231109
01-010102-0128							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,80)	чел-ч	2,1252	542,149146	721,29	391047	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
	Итого по заработной плате					**391047**	
4 11-010104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2К=0,700;**	м3 грунта		**9998,223**	**21,91**	**219061,0659**	**59,1**
							45430
01-010102-0100							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	80,58567738		76870	
	Итого по заработной плате					**76870**	
31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	80,58567738	2718,66	219085	
					953,89	76870	
	Итого по эксплуатации машин					**219085**	
5 11-010205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2К=0,300;**	м3 грунта		**4284,953**	**637,36**	**2731058**	**59,1**
							1614055

01-010102-0117							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,70)	чел-ч	0,972	4164,974316	655,72	2731057	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
	Итого по заработной плате					**2731057**	
6 11-010201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовкамиК=0,700;**	плотненного грунта		**9998,223**	**117,21**	**1171891,718**	**59,1**
							523255
01-010102-0110							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,00)	чел-ч	0,108	1079,808084	618,61	667980	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	262,4533538		217393	
	Итого по заработной плате					**885373**	
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего	маш.-ч	0,02625	262,4533538	1874,05	491851	
					828,31	217393	
34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	1049,813415	11,48	12052	
					–	–	
	Итого по эксплуатации машин					**503903**	
7 11-010205-1201	**Траншеи. Водоотлив**	3 мокрого грунта		**3994,79**	**980,95**	**3918689,251**	**59,1**
	-	-			-		**1359630**
01-010102-0100							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,858	3427,52982	671,20	2300557,886	
	Итого по заработной плате					**2300557,886**	
32-050101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	2,86	11425,0994	342,99	3918695	
					201,36	2300558	
	Итого по эксплуатации машин					**3918695**	
	Итого прямые затраты по разделу 1					**9 167 821**	
	в том числе						
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 840 694	
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 327 143	
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 776 887	
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						
	- перевозка грузов, тенге					65 144	
	Накладные расходы I уровня, тенге					3 910 990	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					13 078 812	

	Накладные расходы II уровня (4 %), тенге					523 152	
	Итого, тенге					13 601 964	
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 088 157	
	Итого по разделу на подряд, тенге					**14 690 121**	

Раздел 2 Трубопровод

2.1 водопровод В1

8 11-220501-0106	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	м трубопровода		**1,0**	**351703,06**	**351703**	**62,1**
							163489
01-010102-0136	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,60)	чел-ч	286	286	790,58	226106	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	49,89	49,89	744,87	37161,56184	
	Итого по заработной плате					**263267**	
21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	3,43	215,22	738	
21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	74	74	148,83	11013	
23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	1010	–	–	
	Итого по материалам					**11752**	
31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	0,31	2858,39	886	
					953,89	296	
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3,48	3,48	1170,5	4073	
					828,31	2883	
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	44,4	44,4	2283,23	101375	
					733,67	32575	
32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопрово,	маш.-ч	35	35	128,74	4506	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,7	1,7	1767,51	3005	
					828,31	1408	
	Итого по эксплуатации машин					**113846**	

9 23-010501-1318	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;**	м		**1010**	**4424,56**	**4468806**	–
10 11-220501-0105	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка**	м трубопровода		**0,412**	**289547,54**	**119294**	**62,1**
							57251
01-010102-0136	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,60)	чел-ч	247	101,764	790,58	80453	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	15,75488	745,13	11739	
	Итого по заработной плате					**92192**	
21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,18128	215,22	39	
21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	19,776	148,83	2943	
23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	416,12	–	–	
	Итого по материалам					**2982**	
31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,21424	2858,39	612	
					953,89	204	
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,95584	1170,5	1119	
					828,31	792	
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	14,1316	2283,23	32266	
					733,67	10368	
32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопрово.	маш.-ч	20	8,24	128,74	1061	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,4532	1767,51	801	
					828,31	375	
	Итого по эксплуатации машин					**35859**	
11 23-010501-1316	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;**	м		**416,12**	**2837,19**	**1180611,503**	–

12 11-220501-0103	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка**	м трубопровода		**0,696**	**219119,57**	**152507,2207**	**62,1**
							75685
01-010102-0137	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,70)	чел-ч	194	135,024	799,86	108000	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	18,67368	743,03	13875	
	Итого по заработной плате					**121875**	
21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,30624	215,22	66	
21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	12,528	148,83	1865	
23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	702,96	–	–	
	Итого по материалам					**1930**	
31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,22272	2858,39	637	
					953,89	212	
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,96744	1170,5	1132	
					828,31	801	
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	17,1216	2283,23	39093	
					733,67	12562	
32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопрово.	маш.-ч	12	8,352	128,74	1075	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,36192	1767,51	640	
					828,31	300	
	Итого по эксплуатации машин					**42576**	
13 23-010501-1313	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;**	м		**702,96**	**1359,28**	**955519,4688**	–
14 11-220301-0106	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	м трубопровода		**0,021**	**704275,36**	**14789,78256**	**62,1**
							5695

01-010102-0145	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,50)	чел-ч	376	7,896	891,41	7039
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	2,25414	946,07	2133
	Итого по заработной плате					**9171**
21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплав	кг	50	1,05	501,47	527
21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5	м3	0,2	0,0042	24437,72	103
21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	62,8	1,3188	148,83	196
21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,00273	200244,36	547
23-011399-9909	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ	м	1004	21,084	–	–
	Итого по материалам					**1372**
31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопро	маш.-ч	1,65	0,03465	3781,98	131
					1111,02	38
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,52	0,49392	1170,5	578
					- 828,31	409
31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов	маш.-ч	7,8	0,1638	166,49	27
					–	–
31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки	маш.-ч	69,64	1,46244	3104,7	4540
					953,89	1395
32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,1	0,2541	3890,96	989
					1111,02	282
32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопрово	маш.-ч	30	0,63	128,74	81
					–	–
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,00903	1767,51	16
					828,31	7
34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33	0,693	23,34	16
					–	–

	Итого по эксплуатации машин					**6379**	
15 23-010201-0231	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;**	м		**21,113**	**5664,96**	**119604**	–
16 11-220301-0105	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	м трубопровода		**0,013**	**506960**	**6590**	**62,1**
							22966
01-010102-0145	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,50)	чел-ч	360	36	891,41	32091	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	51,53	5,153	949,16	4891	
	Итого по заработной плате					**36982**	
21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплав	кг	40	4	501,47	2006	
21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5	м3	0,2	0,02	24437,72	489	
21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	36	3,6	148,83	536	
21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,008	200244,36	1602	
23-011399-9909	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ	м	1004	100,4	–	–	
	Итого по материалам					**4632**	
31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопро	маш.-ч	1,54	0,154	3781,98	582	
					1111,02	171	
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	17,09	1,709	1170,5	2000	
					828,31	1416	
31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов	маш.-ч	3,5	0,35	166,49	58	
					–	–	
31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки	маш.-ч	21,75	2,175	3104,7	6753	
					953,89	2075	
32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10,8	1,08	3890,96	4202	
					1111,02	1200	

32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопрово.	маш.-ч	20	2	128,74	257	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,35	0,035	1767,51	62	
					828,31	29	
34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	24,75	2,475	23,34	58	
					–	–	
	Итого по эксплуатации машин					**13973**	
17 23-010201-0219	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;**	м		**13,2**	**3466,71**	**45761**	–
18 11-220301-0103	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	м трубопровода		**0,072**	**322359,17**	**23210**	**62,1**
							11884
01-010102-0145	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,50)	чел-ч	270	19,44	891,41	17329	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,65	1,9908	908,46	1808,55814	
	Итого по заработной плате					**19138**	
21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5	м3	0,18	0,01296	24437,72	317	
21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,7	1,1304	148,83	168	
21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00288	200244,36	577	
23-011399-9909	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ	м	1004	72,288	–	–	
	Итого по материалам					**1062**	
31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопро	маш.-ч	1,1	0,0792	3781,98	300	
					1111,02	88	
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	11,17	0,80424	1170,5	941	
					828,31	666	
31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов	маш.-ч	1,8	0,1296	166,49	22	

31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки	маш.-ч	15,17	1,09224	3104,7	3391	
32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопрово,	маш.-ч	12	0,864	953,89 128,74	1042 111	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,01512	1767,51	27	
34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,5	1,188	828,31 23,34	13 28	
	Итого по эксплуатации машин					**4819**	
19 23-010201-0186	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;**	м		**72,34**	**2062,29**	**149186**	–
20 11-220601-0303	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	м трубопровода		**0,072**	**1292764,86**	**93079**	**62,1**
							7439
01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	205	14,76	809,14	11943	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4924	0,0354528	1007,56	36	
	Итого по заработной плате					**11979**	
21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительс	м3	0,25	0,018	14281,24	257	
21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая	кг	3320	239,04	250,77	59944	
21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10м2	82	5,904	2778,53	16404	
21-130802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000м2	0,71	0,05112	16137,42	825	
21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10м2	0,31	0,02232	6598,38	147	
21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0864	211,97	18	

22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,055	0,00396	365442,27	1447	
	Итого по материалам					**79043**	
31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 к	маш.-ч	69,1	4,9752	38,81	193	
					–	–	
31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,18	0,01296	3370,5	44	
					828,31	11	
32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	31,24	2,24928	825,21	1856	
					11,11	25	
	Итого по эксплуатации машин					**2093**	
21 11-220601-0305	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	м трубопровода		**0,013**	**1929170**	**25079,21**	**62,1**
							1857
01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	256	3,328	809,14	2693	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	20,625	0,268125	1107,88	297	
	Итого по заработной плате					**2990**	
21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительс	м3	0,25	0,00325	14281,24	46	
21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая	кг	4830	62,79	250,77	15746	
21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10м2	120	1,56	2778,53	4335	
21-130802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000м2	1,04	0,01352	16137,42	218	
21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10м2	0,31	0,00403	6598,38	27	
21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0156	211,97	3	
22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,08	0,00104	365442,27	380	
	Итого по материалам					**20755**	

31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 к	маш.-ч	4,33	0,05629	38,81	2	
31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,25	0,00325	3370,5	11	
32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	57,5	0,7475	828,31 825,21	3 617	
32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	19,8	0,2574	11,11 3890,96	8 1002	
	Итого по эксплуатации машин				1111,02	286 **1632**	
22 11-220601-0306	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	:м трубопровода		**0,021**	**2624275,36**	**55109,78256**	**62,1**
							3260
01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	278	5,838	809,14	4724	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	22,6281	0,4751901	1106,74	526	
	Итого по заработной плате					**5250**	
21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительс:	м3	0,25	0,00525	14281,24	75	
21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая	кг	6630	139,23	250,77	34915	
21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10м2	168	3,528	2778,53	9803	
21-130802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000м2	1,44	0,03024	16137,42	488	
21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10м2	0,31	0,00651	6598,38	43	
21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0252	211,97	5	
22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,114	0,002394	365442,27	875	
	Итого по материалам					**46203**	
31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 к	маш.-ч	46,41	0,97461	38,81	38	

					–	–	
31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,34	0,00714	3370,5	24	
					828,31	6	
32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	68,81	1,44501	825,21	1192	
					11,11	16	
32-040102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35	маш.-ч	21,6	0,4536	6454,98	2928	
					1111,02	504	
	Итого по эксплуатации машин					**4182**	
23 11-220901-0103	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	вижка или клапан		**5**	**1431,67**	**7158**	**62,1**
							3390
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	1,4	7	762,12	5335	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,15	828,25	124,2372881	
	Итого по заработной плате					**5459**	
21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технически	т	0,0015	0,0075	179494,64	1346	
21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессова	кг	0,1	0,5	424,32	212	
	Итого по материалам					**1558**	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,15	1767,51	265	
					828,31	124	
	Итого по эксплуатации машин					**265**	
51-019999-9910	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	5	–	–	
	Итого по инженерному оборудованию					–	
24 23-040102-1405	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, для воды, PN 10, DN 100**	шт.		**5**	**77982,36**	**389912**	–
25 11-220901-0105	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	вижка или клапан		**2**	**2078,38**	**4156,76**	**62,1**
							1945

01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	1,93	3,86	781,3	3016		
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,14	828,57	116		
	Итого по заработной плате					**3132**		
21-130201-0510	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технически	т	0,0022	0,0044	183777,62	809		
21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессова	кг	0,1	0,2	424,32	85		
	Итого по материалам					**893**		
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,14	1767,51	247		
					828,31	116		
	Итого по эксплуатации машин					**247**		
51-019999-9910	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	2	–	–		
	Итого по инженерному оборудованию					–		
26 23-040102-1407	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, для воды, PN 10, DN 150**	шт.		**2**	**115518,74**	**231037**		–
27 11-220901-0106	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка**	движка или клапан		**1**	**4091,56**	**4092**		**62,1**
								1722
01-010102-0136	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,60)	чел-ч	3,04	3,04	790,58	2403		
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,36	1024,65	369		
	Итого по заработной плате					**2772**		
21-130201-0511	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технически	т	0,0025	0,0025	183777,62	459		
21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессова	кг	0,2	0,2	424,32	85		
	Итого по материалам					**544**		
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03	0,03	3114,94	93		
					1111,02	33		
32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,22	0,22	3890,96	856		
					1111,02	244		

33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,11	1767,51	194	
					828,31	91	
	Итого по эксплуатации машин					**1144**	
51-019999-9910	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	1	–	–	
	Итого по инженерному оборудованию					–	
28 23-040102-1408	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, для воды, PN 10, DN 200**	шт.		**1**	**185591,28**	**185591**	–
29 11-220901-0105	**Затворы или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	движка или клапан		**1**	**2078,4**	**2078**	**62,1**
							972
01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	1,93	1,93	781,3	1508	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,07	828,27	58	
	Итого по заработной плате					**1566**	
21-130201-0510	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технически	т	0,0022	0,0022	183777,62	404	
21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессова	кг	0,1	0,1	424,32	42	
	Итого по материалам					**447**	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,07	1767,51	124	
					828,31	58	
	Итого по эксплуатации машин					**124**	
51-019999-9910	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	1	–	–	
	Итого по инженерному оборудованию					–	
30 23-040103-4504	**Затвор дисковый поворотный, для воды, PN 10, DN 150**	шт.		**1**	**569276,13**	**569276**	–
31 11-221201-0103	**Ответные фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	фланец		**16**	**690,08**	**11041**	**62,1**
							5687

01-010102-0150	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,00)	чел-ч	0,6	9,6	953,89	9157	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
	Итого по заработной плате					**9157**	
21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00464	200244,36	929	
23-020103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой	шт.	1	16	–	–	
	Итого по материалам					**929**	
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварк	маш.-ч	0,36	5,76	165,76	955	
					–	–	
	Итого по эксплуатации машин					**955**	
32 11-221201-0105	**Ответные фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	фланец		**10**	**1048,82**	**10488,2**	**62,1**
							133491

01-010102-0150	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,00)	чел-ч	0,9	9	953,89	8585	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,1	828,23	83	
	Итого по заработной плате					**8668**	
21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,0044	200244,36	881	
23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	1	10	–	–	
	Итого по материалам					**881**	
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварк	маш.-ч	0,51	5,1	165,76	845	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,1	1767,51	177	
					828,31	83	
	Итого по эксплуатации машин					**1022**	
33 11-221201-0106	**Ответные фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка**	фланец		**8**	**1653,69**	**13230**	**62,1**
							6818

01-010102-0150	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,00)	чел-ч	1,43	11,44	953,89	10913	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,08	828,49	66	
	Итого по заработной плате					**10979**	
21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00058	0,00464	200244,36	929	
23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	1	8	–	–	
	Итого по материалам					**929**	
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварк	маш.-ч	0,94	7,52	165,76	1247	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,08	1767,51	141	
					828,31	66	
	Итого по эксплуатации машин					**1388**	
34 23-020103-0310	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.		**16**	**2107,26**	**33716**	–
35 23-020103-0312	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80**	шт.		**10**	**3521,16**	**35212**	–
36 23-020103-0313	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80**	шт.		**8**	**5362,5**	**42900**	–
37 11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы,втулки. Установка**	шт.		**17**	**839,53**	**14272**	**62,1**
							5169

01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	0,414	7,038	781,3	5499
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	3,842	735,07	2824
	Итого по заработной плате					**8323**
23-021199-9901	Фасонные части	шт.	1	17	–	–
	Итого по материалам					–

31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,017	2858,39	49	
					953,89	16	
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	3,808	2283,23	8695	
					733,67	2794	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,017	1767,51	30	
					828,31	14	
	Итого по эксплуатации машин					**8773**	
38 23-020303-7306	**+Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.		**8**	**1459,19**	**11673,52**	–
39 23-020303-7309	**+Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 150, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.		**5**	**3000,42**	**15002,1**	–
40 23-020303-7311	**+Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.		**4**	**4299,98**	**17199,92**	–
2.2 подключение частных домов до границы							
41 11-220501-0101	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка**	м трубопровода		**4,971**	**181738,21**	**903421**	**62,1**
							469782
01-010102-0137	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,70)	чел-ч	173	859,983	799,86	687866	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	92,70915	740,25	68628	
	Итого по заработной плате					**756494**	
21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,79536	215,22	171	
21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	24,855	148,83	3699	
23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	5020,71	–	–	
	Итого по материалам					**3870**	

31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,54681	2858,39	1563	
					953,89	522	
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	4,62303	1170,5	5411	
					828,31	3829	
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	86,9925	2283,23	198624	
					733,67	63824	
32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопрово,	маш.-ч	8	39,768	128,74	5120	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,54681	1767,51	966	
					828,31	453	
	Итого по эксплуатации машин					**211684**	
42 23-010501-1402	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 80 SDR 13,6 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;**	м		**5020,71**	**90**	**451864**	–
43 11-220301-0101	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	м трубопровода		**0,033**	**276400,88**	**9121**	**62,1**
							4933
01-010102-0145	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,50)	чел-ч	253	8,349	891,41	7442	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,57	0,54681	916,42	501	
	Итого по заработной плате					**7943**	
21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 г	м3	0,18	0,00594	24437,72	145	
21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	0,132	148,83	20	
21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00066	200244,36	132	
23-011399-9909	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ	м	1004	33,132	–	–	
	Итого по материалам					**297**	
31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопро	маш.-ч	0,88	0,02904	3781,98	110	
					1111,02	32	

31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,86	0,19338	1170,5	226	
31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов	маш.-ч	1,2	0,0396	828,31 166,49	160 7	
31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки	маш.-ч	9,64	0,31812	– 3104,7	– 988	
32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопрово.	маш.-ч	8	0,264	953,89 128,74	303 34	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00627	– 1767,51	– 11	
34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,27258	828,31 23,34	5 6	
	Итого по эксплуатации машин				–	– **1382**	
44 23-010201-0145	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;**	м	-	**33,132**	**970,71**	**32162**	–
45 11-220301-0101	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 25 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	м трубопровода		**0,024**	**276405,06**	**6634**	**62,1**
							3587
01-010102-0145	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,50)	чел-ч	253	6,072	891,41	5413	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,57	0,39768	915,18	364	
	Итого по заработной плате					**5777**	
21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 1	м3	0,18	0,00432	24437,72	106	
21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	0,096	148,83	14	
21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00048	200244,36	96	
23-011399-9909	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ	м	1004	24,096	–	–	

	Итого по материалам					**216**	
31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопро	маш.-ч	0,88	0,02112	3781,98	80	
					1111,02	23	
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,86	0,14064	1170,5	165	
					828,31	116	
31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов	маш.-ч	1,2	0,0288	166,49	5	
					–	–	
31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки	маш.-ч	9,64	0,23136	3104,7	718	
					953,89	221	
32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопрово,	маш.-ч	8	0,192	128,74	25	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00456	1767,51	8	
					828,31	4	
34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,19824	23,34	5	
					–	–	
	Итого по эксплуатации машин					**1005**	
46 23-010201-0112							
	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;	м		**24,096**	**265,46**	**6397**	–
47 11-220601-0301							
	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	м трубопровода		**0,033**	**768016,34**	**25344,53922**	**62,1**
							3375
01-010102-0138							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	203	6,699	809,14	5420	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3984	0,0131472	1033,55	14	
	Итого по заработной плате					**5434**	
21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительс	м3	0,25	0,00825	14281,24	118	

21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая	кг	1730	57,09	250,77	14316	
21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10м2	43	1,419	2778,53	3943	
21-130802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000м2	0,37	0,01221	16137,42	197	
21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10м2	0,31	0,01023	6598,38	68	
21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0396	211,97	8	
22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	0,00099	365442,27	362	
	Итого по материалам					**19012**	
31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 к	маш.-ч	69,1	2,2803	38,81	88	
					–	–	
31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,1	0,0033	3370,5	11	
					828,31	3	
32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	29,84	0,98472	825,21	813	
					11,11	11	
	Итого по эксплуатации машин					**912**	
48 11-010101-0308	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3К=0,970;**	м3 грунта		**10104,37**	**86,69**	**875948**	**59,1**
							163641
01-010102-0120							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,00888	89,7268056	671,19	60224	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	195,014341	1111,02	216665	
	Итого по заработной плате					**276889**	
31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном	маш.-ч	0,0193	195,014341	4182,87	815720	
					1111,02	216665	
	Итого по эксплуатации машин					**815720**	
49 11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосамиК=0,030;**	м3 грунта		**312,58**	**1110,79**	**347211**	**59,1**

							205201
01-010102-0128							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,80)	чел-ч	1,54	481,3732	721,29	347210	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
	Итого по заработной плате					**347210**	
50 11-010104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2К=0,700;**	м3 грунта		**7018,73**	**21,91**	**153780**	**59,1**
							31892
01-010102-0100							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	56,5709638		53962	
	Итого по заработной плате					**53962**	
31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	56,5709638	2718,66	153797	
					953,89	53962	
	Итого по эксплуатации машин					**153797**	
51 11-010205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2К=0,300;**	м3 грунта		**3008,03**	**637,36**	**1917198**	**59,1**
							1133064
01-010102-0117							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,70)	чел-ч	0,972	2923,80516	655,72	1917198	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
	Итого по заработной плате					**1917198**	
52 11-010201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовкамиК=0,700;**	плотненного грунта		**6917,6651**	**117,21**	**810820**	**59,1**
							362035
01-010102-0110							
	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,00)	чел-ч	0,108	747,1078308	618,61	462168	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	181,5887089		150412	
	Итого по заработной плате					**612580**	
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего	маш.-ч	0,02625	181,5887089	1874,05	340306	

					828,31	150412
34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	726,3548355	11,48	8339
					–	–
	Итого по эксплуатации машин					**348645**
	Итого прямые затраты по разделу 2					**14 898 784**
	в том числе					
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 029 733
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 772 422
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					566 653
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					9 140 739
	Накладные расходы I уровня, тенге					2 886 229
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					17 785 013
	Накладные расходы II уровня (4 %), тенге					711 401
	Итого, тенге					18 496 413
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 479 713
	Итого по разделу на подряд, тенге					**19 976 126**
	Итого прямые затраты по смете					**24 066 606**
	в том числе					
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					7 870 427
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					7 099 565
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 343 540
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					9 140 739
	- перевозка грузов, тенге					65 144
	Накладные расходы I уровня, тенге					6 797 219
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					30 863 825
	Накладные расходы II уровня (4 %), тенге					1 234 553
	Итого, тенге					32 098 377
	Сметная прибыль (8 %), тенге					2 567 870
	Итого по смете на подряд, тенге					**34 666 248**
	Временные здания и сооружения 2,6%					901322
	Итого:					**35567570**
	Прочие работы и затраты					
	Зимнее удорожание 2,07%					736249

Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиоционного риска	3134122
Итого по сметному расчету в текущих ценах 01.07.17г.	**39437941**
Итого по сметному расчету в текущих ценах 2018 г. к=1,060	**41804218**
Итого с понижающим коэффицентом -	**41760848**
НДС 12%	5011302
ИТОГО:	**46815519,27**

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР:

ПОДРЯДЧИК: