Форма 2

Заказчик ГУ "Чингирлауский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"
Подрядчик ТОО "ЛАЙГЭ""
Договор Договор о гос. закупках работ №9 от 24.02.2017г.

Наименование объекта - Реконструкция водопровода с.Тасмола Чингирлауского района ЗКО

АКТ №1
выполненных работ за май месяц 2017 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОТДЕЛ 1.Подводящий водопровод от кол.1 до существующего колодца. (2-21-7)РТрубопроводы								
1	С130804-945 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	702,96	318,00	--	223541	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**			223541	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			223541				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			223541				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13412				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			236954				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге			236954				
		ОТДЕЛ 2.Строительство внутрипоселковой водопроводной сети 2-23-1								
		РАЗДЕЛ 1.Трубопроводы								
2	С130804-858 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	8369,87	302,00	--	2527701	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	С130804-854 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 50x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	349,46	76,00	--	26559	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
4	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	2553,28	44,00	--	112344	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
5	С130804-940 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	2516,112	49,00	--	123289	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			2789894	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2789894				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2789894				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			167394				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2957287				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2957287				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**			2789894	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2789894				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2789894				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			167394				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2957287				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			2957287				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			3013435	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3013435				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3013435				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			180806				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3194241				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			3 194 241				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Временные здания и сооружения 3,1.0,8%	2,48%			79 217				
		Всего по главе				**74 556**				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8				**3 268 797**				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее вр	3,119%			101 937				
		Затраты на выслугу лет, 1%	1,00%			32 688				
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	0,40%			13 075				
		Затраты на дополнительный траспорт привозных материалов				10 000				
		Всего по главе				**157 701**				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9				**3 426 497**				
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 Г.				**3 426 497**				
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2	2,5570			8 761 554				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	2,00%			175 231				
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН				**8 936 785**				
		НДС (12%)	12,00%			1 072 414				
		ВСЕГО ПО АКТУ				**10 009 199**				

Заказчик Руководитель ГУ ""Чингирлауский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства" _____ **Сямиев Т С**

Технический надзор Директор ТОО "АКСАЙГАЗПРОЕКТ" _____ **Баймуканов А.К.**

Подрядчик Директор ТОО "Лайгэ" _____ **Жумашев Н.С.**

Технический надзор ТОО „Аксайгазпроект" Сапарова А.Ж.

ФОРМА 2В

Заказчик: ГУ "Чингирлаусский районный районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Подрядчик: ТОО "ЛАЙГЭ"

Договор Договор о гос.закупках работ №9 от 24.02.2017г.

Наименование объекта: Реконструкция водопровода с. Тасмола Чингирлаусского района ЗКО

АКТ №2 ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июнь месяц 2017г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Смета №2-23-1. Строительство внутрипоселковой водопроводной сети										
		Земляные работы										
1	Е1-12-7	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	58342,933	18,51	17,50	1080114	1021188	306528	0,01	410		
		м3 грунта		1,01	4,41	58926	257082	97	0,02	893		
2	Е1-12-7	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3.(из под воды Н0,8)к1трр=1,25;к1трм=1,25;к1зпр=1,25;к1экс=1,25;к1зпм=1,25**	1175,175	23,14	21,88	27195	25712	7718	0,01	10		
		м3 грунта		1,26	5,51	1484	6473	97	0,02	22		
3	Е1-12-7	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3(мокрый грунт)к1трр=1,1;к1трм=1,1;к1зпр=1,1;к1экс=1,1;к1зпм=1,1;**	1150,325	20,36	19,25	23426	22148	6648	0,01	9		
		м3 грунта		1,11	4,85	1278	5576	97	0,02	19		
4	Е1-164-2	**Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (мокрый грунт)к1трр=1,2;к1зпр=1,2;к2трр=1,15;к2зпр=1,15;**	34,639	302,12	--	10465	--	11826	2,13	74		
		м3 грунта		302,12	--	10465	--	113	--	--		
		Трубопроводы										
5	Е22-11-3	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм**	3,5	58881,69	25695,31	206086	89934	181492	194,00	679		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км трубопровода		33075,00	6813,45	115763	23847	130	26,38	92
		Колодцы								
6	30-18-24	Стоимость ж/бетонных плит из бетона В15, ПН-15, ПН-20	22,7425	28380,00	--	645432	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
7	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	22,7425	361,00	--	8210	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
8	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	22,7425	420,00	--	9552	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
9	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	22,7425	127,00	--	2888	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			2013369	1158981			1182
			Тенге			187916	292978			1027
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2013369				
		Материалы -	Тенге			75				
		Всего заработная плата -	Тенге				480894			
		Местные материалы -	Тенге			666397				
		Накладные расходы -	Тенге			514212				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							257
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				77132			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			151655				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2679236				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2466
		Сметная заработная плата -	Тенге				558026			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2679236				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2466
		Сметная заработная плата -	Тенге				558026			

Врменные здания и сооружения 3,1х0,8%	66445
Итого с временными зданиями и сооружениями:	2745681
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,1185%	85624
Затраты на выслугу лет 1%	27457
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	10983
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				10983				
		Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов				0				
		Итого в ценах 2001 года:				2869745				
		Итого в ценах 2017 года: (1982/775) к=2,557				7337937				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%				146759				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами 2%				7484696				
		НДС 12%				898163				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:				8382859				

Заказчик: Руководитель ГУ "Чингирлауский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства" **Самиев Т.С.**

Технический надзор ТОО "Аксайгазпроект" **Сапарова А.Ж.**

Подрядчик: Директор ТОО "Лайгэ" **Жумашев Н.С.**

ФОРМА 2В

Заказчик: ГУ "Чингирлаусский районный районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Подрядчик: ТОО "ЛАЙГЭ"

Договор Договор о гос.закупках работ №9 от 24.02.2017г.

Объект: Реконструкция водопровода с. Тасмола Чингирлаусского района ЗКО

АКТ №3 ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июль 2017г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Смета №2-22-2. Технологическое оборудование								
1	80-50-1пл №5	Одноступенчатый центробежный насос Sulzer CZ 50-200/200 380В, 50гц, 2900об/мин	2	507212,00	--	1014424	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
2	80-50-1пл №5	Многоступенчатый вертикальный насос po-mel 5Skv50C-8/5 1.1	2	398492,00	--	796984	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	80-6-27пл №6	Установка обеззараживания воды ОДВ-7	1	130779,00	--	130779	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	11-2-11	Счетчики /водомеры/ холодной воды турбинные СТВ-50	1	15600,00	--	15600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	9-2-74	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	8	6079,00	--	48632	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
6	9-2-76	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитомPN 16, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	2	9821,00	--	19642	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	9-2-67	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитомPN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	3	12756,00	--	38268	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
8	9-3-73	Клапан обратный фланцевый чугунный, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 11823-91	4	6231,00	--	24924	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Смета №2-22-3. Электротехническая часть НС-2-ого подъема						
				Оборудование						
9	80-23-3пл №5	Шкаф управления насосами ШУН 2х1,1квтх1ACS550xDOL400B 1P54 одним ЧРПс	1	541453,00	--	541453	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	80-23-3пл №5	Шкаф управления насосами ШУН 2х15квтхSD400B 1P54	1	830581,00	--	830581	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Смета №2-22-6. Земляные работы на резервуары емк. 150м3						
11	Е1-25-1	Снятие растительного грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130) (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	33	9,85	9,85	325	325	86	--	--
		м3 грунта		--	2,69	--	89	97	0,0088	--
12	Е1-25-9	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении 1 группы грунтов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.),	33	8,28	8,28	273	273	73	--	--
		м3 грунта		--	2,26	--	75	97	0,0074	--
13	Е1-12-7	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	43	18,51	17,50	796	753	226	0,00703	--
		м3 грунта		1,01	4,41	43	190	97	0,0153	1
14	Е1-164-2	Срезка недобора грунта вручную в грунтах 2 группы к1трр=1,2;к1зпр=1,2;	2	262,72	--	525	--	593	1,848	4
		м3 грунта		262,72	--	525	--	113	--	--
15	Е1-25-2	Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), с перемещении до 10 м	45	11,19	11,19	504	504	134	--	--
		м3 грунта		--	3,06	--	138	97	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), с перемещением до 5 м	23	6,83	6,83	157	157	42	--	--
		м3 грунта		--	1,87	--	43	97	0,0061	--
17	Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.),при засыпке траншей и котлованов	23	3,29	3,29	76	76	20	--	--
		м3 грунта		--	0,90	--	21	97	0,00294	--
18	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	23	21,55	4,52	496	104	380	0,108	2
		м3 уплотненного грунта		17,03	--	392	--	97	--	--
19	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	431	32,34	30,77	13939	13262	4081	0,00984	4
		м3 грунта		1,42	8,34	612	3595	97	0,02853	12
20	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, класс груза 1	754,25	19,70	19,70	14859	14859	2972	--	--
		т		--	3,94	--	2972	100	0,00827	6
21	Е1-19-2	Ремонт и содержание каждых 0,5 км грунтовых землевозных дорог, в грунтах 2 группы к1грм;к1экс=2;к1зим=2;	431	3,19	2,74	1375	1181	427	--	--
		м3 грунта		--	1,02	--	440	97	0,0049	2
22	Е1-12-8	Обвалование резервуаров грунтом 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (оборудованный грейферным ковшом) т.ч.п.3.32:к1=трр=1,45;к1грм=1,45;к1зир=1,45;к1экс=1,45;к1зим=1,45;	453	33,87	32,01	15343	14501	4359	0,01288	6
		м3 грунта		1,86	8,06	841	3651	97	0,02799	13
23	Е1-25-1	Перемещение растительного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещением до 10 м	33	9,85	9,85	325	325	86	--	--
		м3 грунта		--	2,69	--	89	97	0,0088	--
24	Е1-25-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещении 1 группы грунтов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.),	33	8,28	8,28	273	273	73	--	--
		м3 грунта		--	2,26	--	75	97	0,0074	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Е1-12-7	Подача грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 (оборудованный грейферным ковшом) т.ч.п.3.33:к1трр=1,25;к1трм=1,25;к1зпр=1,25;к1экс=1,25;к1зпм=1,25;	33	23,14	21,88	764	722	217	0,00879	--
		м3 грунта		1,26	5,51	42	182	97	0,01913	1
26	Е1-90-6	Планировка вручную гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 2 группы	332	10,22	--	3393	--	3834	0,065	22
		м2 спланированной поверхности		10,22	--	3393	--	113	--	--
27	Е1-90-2	Планировка дна и откосов выемок каналов вручную в грунтах 2 группы	70	20,27	--	1419	--	1603	0,129	9
		м2		20,27	--	1419	--	113	--	--
28	Е1-152-2	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав механизированным способом	332	28,36	27,14	9416	9010	2029	--	--
		м2		--	6,30	--	2092	97	0,022	7
29	Е1-153-1	Полив посевов трав водой	332	19,29	16,91	6404	5614	1929	0,0159	5
		м2		2,12	3,87	704	1285	97	0,0172	6
				Смета №2-22-7. Общестроительные работы резервуара на 150м3/1шт/						
				Монолитные и сборные ж/б конструкции						
30	4-1-70	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,0954	73000,00	--	6964	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
31	4-171	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,2181	68200,00	--	14874	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,162	67700,00	--	10967	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
33	4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,4305	65900,00	--	28370	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
34	4-1-74	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	0,2464	61300,00	--	15104	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
35	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,11777	41200,00	--	4852	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,01567	47400,00	--	743	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
37	30-18-14	Стоимость ж/б стеновых панелей В15, ПС2-36-63а, W6 F150	6,84	21608,00	--	147799	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
38	30-18-15	Стоимость ж/б стеновых панелей В15, ПС1-36-Б3б, ПС1-36-Б3вВ15 W6 F150	3,86	24808,00	--	95759	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
39	30-18-20	Стоимость ж/б угловых блоков В15, W6 F150	6,64	28408,00	--	188629	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
40	30-18-21	Стоимость ж/б плит покрытий 1П1-3А1Vт-Пб, 1П1-3А1V-Пв В25, W6 F150	3,74	30590,00	--	114407	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
41	30-18-21	Стоимость ж/б плит перекрытий 1П7-А111т-п В22,5, W6 F150	2,4	30408,00	--	72979	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	30-18-37	Стоимость ж/б колпаков В15 W6	2,6	7810,00	--	20306	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
43	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,29	127,00	--	164	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
44	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,29	361,00	--	466	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
45	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,29	420,00	--	542	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
				Смета №2-23-1. Строительство внутрипоселковой водопроводной сети						
				Земляные работы						
46	Е1-12-7	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	54506,067	18,51	17,50	1009082	954031	286370	0,00703	383
		м3 грунта		1,01	4,41	55051	240176	97	0,0153	834

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	Е1-12-7	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Разработка грунта в отвал экскаватором с грейферным ковшом вместимостью 0,65 м3 в грунтах 1 группы(из под воды Н0,8) к1трр=1,25;к1трм=1,25;к1зпр=1,25;к1экс=1,25;к1зпм=1,25								
		м3 грунта	1099,825	23,14	21,88	25452	24063	7223	0,00879	10
				1,26	5,51	1389	6058	97	0,01913	21
48	Е1-12-7	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубьяк(мокрый грунт)1трр=1,1;к1трм=1,1;к1зпр=1,1;к1экс=1,1;к1зпм=1,1								
		м3 грунта	1074,675	20,36	19,25	21885	20691	6211	0,00773	8
				1,11	4,85	1194	5209	97	0,01683	18
49	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
		м3 грунта	3080	134,10	--	413028	--	466722	0,972	2994
				134,10	--	413028	--	113	--	--
50	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м								
		м3 грунта	41023	6,83	6,83	280019	280019	74276	--	--
				--	1,87	--	76574	97	0,0061	250
51	Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при засыпке траншей и котлованов								
		м3 грунта	41023	3,29	3,29	134960	134960	35799	--	--
				--	0,90	--	36906	97	--	121
				Трубопроводы						
52	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм								
		км	3,85	58881,69	25695,31	226695	98927	199642	194,00	747
				33075,00	6813,45	127339	26232	130	26,38	102
53	9-2-67	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002								
		шт.	31	12756,00	--	395436	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
54	8-9-113	Фланцы плоские приварные плоские из углеродистой стали, PN6 DN 100 мм ГОСТ 12816-80, фланцы свободные								
		шт	218	310,00	--	67580	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
		шт	141	552,00	--	77832	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Колодцы								
56	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах								
		м3 железобетонных и бетонных конструкций	52,4	15931,38	2104,76	834804	110289	203405	13,9	728
				2362,50	623,48	123795	32670	130	2,475	130
57	30-18-24	Стоимость ж/бетонных плит из бетона В15, ПН-15, ПН-20								
		м3	18,6075	28380,00	--	528081	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
58	30-18-37	Стоимость ж/бетонных колец из бетона В15 КС15-9б								
		м	62,3	7810,00	--	486563	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
59	30-18-37	Стоимость ж/бетонных колец КС15-6								
		м	82,6	8591,00	--	709617	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
60	30-18-24	Стоимость ж/бетонных плит из бетона В15, круглые 1ПП15-1, 4ПП20-2								
		м3	31,65	28380,00	--	898227	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
61	30-18-38	Стоимость ж/бетонных колец из бетона В15 КС20-9б								
		м	22,25	10000,00	--	222500	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
62	30-18-38	Стоимость ж/бетонных колец из бетона В15 КС20-6								
		м	29,5	11000,00	--	324500	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
63	30-18-33	Стоимость ж/бетонных колец из бетона В15 КС7-3								
		м	27,55	4513,00	--	124333	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
64	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
		м3	146,708	361,00	--	52962	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
65	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2								
		м3	146,708	420,00	--	61617	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
66	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
		м3	146,708	127,00	--	18632	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
67	11-4-8	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99								
		комплект	57	8060,00	--	459420	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			11628101	1684924			4921
			Тенге			729766	438759			1531

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость оборудования -		Тенге			3314221				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			3314221				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7166546				
	Материалы -		Тенге			414129				
	Всего заработная плата -		Тенге				1168525			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			81875				
	Местные материалы -		Тенге			4255852				
		Накладные расходы -	Тенге			1302809				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							651
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				195421			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			508161				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8977516				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7104
		Сметная заработная плата -	Тенге				1363947			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1147334				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1147334				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			68840				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1216174				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			13507912				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7104
		Сметная заработная плата -	Тенге				1363947			

Врменные здания и сооружения 3,1х0,8%	252804
Итого с временными зданиями и сооружениями:	13760716
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,1185%	325774
Затраты на выслугу лет 1%	104465
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	41786
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов	0
Итого в ценах 2001 года:	14232740
Итого в ценах 2017 года: (1982/775) к=2,557	36393117
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	727862
Итого с налогами, сборами, обязательными платежами 2%	37120980
НДС 12%	4454518
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	41575497

Заказчик: Руководитель ГУ "Чингирлауский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства" Самшев Т.К.

Технический надзор Директор ТОО Аксайгазпроект" Баймуканов А.К.

Подрядчик: Директор ТОО "Лайгэ" Кумашев Н.С.

Технический надзор ТОО "Аксайгазпроект" Сапарова А.Ж.

ФОРМА 2В

Заказчик: ГУ "Чингирлаусский районный районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Подрядчик: ТОО "ЛАЙГЭ"

Договор Договор о гос.закупках работ №9 от 24.02.2017г.

Объект: Реконструкция водопровода с. Тасмола Чингирлаусского района ЗКО

АКТ №4 ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за август 2017г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей / рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Смета №2-22-7. Общестроительные работы резервуара на 150м3/1шт/								
		Монолитные и сборные ж/б конструкции								
1	Е0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки В3,5**	6	8062,57	66,01	48375	396	1390	1,35	8
		м3		195,75	24,93	1175	150	105	0,1218	1
2	Е0106-35-5	**Устройство плоских днищ при стенах из сборных железобетонных панелей В15W6**	21	11400,11	672,63	239402	14125	25608	5,83	122
		м3		927,00	234,39	19467	4922	105	0,9395	20
		Смета №2-22-8. Благоустройство площадки напорно-регулирующих сооружений								
3	Е0107-24-1	**Демонтаж железобетонныхоград из панелей длиной 4 м к1трр=0,8;к1трм=0,8;к1зпр=0,8;к1экс=0,8;к1зпм=0,8;к1мат=0;**	100	- 450,62	301,22	45062	30123	32782	0,92	92
		м оград		149,40	84,76	14940	8476	140	0,3176	32
		м2		97,55	4,19	8584	369	104	0,0204	2
4	У1-31-17	**Ограда железобетонная глухая с цоколем, высотой 2 м,типа Б6В-1, строительные работы**	24	10973,48	432,59	263364	10382	25712	3,90	94
		м		635,25	130,00	15246	3120	140	0,635	15
		Смета №2-23-1. Строительство внутрипоселковой водопроводной сети								
		Трубопроводы								
5	9-2-67	**Задвижки чугунные фланцевыес обрезиненным клином, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002**	40	12756,00	--	510240	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Колодцы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	22-41-2	**Устройство круглых колодцев из сборногожелезобетона в мокрых грунтах**	60	15931,38	2104,76	955883	126286	232906	13,90	834
		м3		2362,50	623,48	141750	37409	130	2,48	149
		Смета №2-23-3. Пожарный гидрант(2шт)(6шт на проектируемом трубопроводе)								
		Колодцы								
7	22-41-2	**Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах к=34**	11,96	15931,38	2104,76	190539	25173	46426	13,90	166
		м3		2362,50	623,48	28255	7457	130	2,48	30
8	30-18-24	**Стоимость ж/бетонныхплит из бетона В15, круглые ПН-10, ПП10-1 к=34**	9,52	28380,00	--	270178	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
9	30-18-36	**Стоимость колец КС10-6 к=34**	40,12	5346,00	--	214482	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	30-18-36	**Стоимость колец КС10-9а к=34**	30,26	4860,00	--	147064	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Пожарный гидрант(34шт)								
11	22-37-3	**Установка гидрантов пожарных к=34**	21	18075,87	36,99	379593	777	8231	1,82	38
		шт		288,00	13,50	6048	283	130	0,07	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3264181**	**207261**			**1355**
			Тенге			**226881**	**61817**			**247**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2753941				
		Материалы -	Тенге			1209931				
		Всего заработная плата -	Тенге				288698			
		Местные материалы -	Тенге			1109868				
		Накладные расходы -	Тенге			373057				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							187
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				55959			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			187620				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3314618				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1788
		Сметная заработная плата -	Тенге				344656			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			510240				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			510240				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30614				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			540854				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3855473				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1788
		Сметная заработная плата -	Тенге				344656			

Врменные здания и сооружения 3,1х0,8% 95616

Итого с временными зданиями и сооружениями: 3951089

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,1185%				123215				
		Затраты на выслугу лет 1%				39511				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				15804				
		Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов				0				
		Итого в ценах 2001 года:				4129619				
		Итого в ценах 2017 года: (1982/775) к=2,557				10559435				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%				211189				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами 2%				10770624				
		НДС 12%				1292475				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:				12063098				

Заказчик: Руководитель ГУ "Чингирлауский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства" **Самиев Т.С.**

Технический надзор Директор ТОО Аксайгазпроект" **Баймуканов А.К.**

Подрядчик: Директор ТОО "Лайгэ" **Жумашев Н.С.**

Технический надзор ТОО "Аксайгазпроект" **Сапарова А.Ж.**

ФОРМА 2В

Заказчик: ГУ "Чингирлаусский районный районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Подрядчик: ТОО "ЛАЙГЭ"

Договор Договор о гос.закупках работ №9 от 24.02.2017г.

Объект: Реконструкция водопровода с. Тасмола Чингирлаусского района ЗКО

АКТ №5 от 25.09.2017 г. выполненных работ
за сентябрь2017г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Смета №1-11-3. Рекультивация внутрипоселковой сети								
		Земляные работы(водопровод от колодца 2П до колодца 1(Уг1)								
1	Е1-25-1	**Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м**	1245	9,85	9,85	12260	12260	3252	--	--
		м3 грунта		--	2,69	--	3353	97	0,01	11
2	Е1-25-9	**Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении 1 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.),**	1245	8,28	8,28	10309	10309	2735	--	--
		м3 грунта		--	2,26	--	2819	97	0,01	9
3	Е1-25-1	**Перемещение растительного грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении до 10 м**	1245	9,85	9,85	12260	12260	3252	--	--
		м3 грунта		--	2,69	--	3353	97	0,01	11
4	Е1-25-9	**Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.) к2трм=0,85:к2экс=0,85:к2зпм=0,85:**	1245	7,04	7,04	8765	8765	2319	--	--
		м3 грунта		--	1,92	--	2390	97	0,01	7
5	Е1-85-7	**Разравнивание 1 группы в кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), при перемещении до 10 м**	1245	5,86	5,86	7298	7298	1574	--	--
		м3 грунта		--	1,30	--	1623	97	--	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е1-85-16	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), при разравливании кавальеров (отвалов)	1245	3,70	3,70	4608	4608	994	--	--
		м3 грунта		--	0,82	--	1025	97	--	3
				Смета №2-21-3. Здание размером 3х3 для размещения электрооборудования на площадке головного водозабора						
				Земляные работы						
7	Е1-12-13	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	10	22,04	20,73	220	207	68	0,01	--
		м3 грунта		1,31	5,70	13	57	97	0,02	--
8	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы к1трр=1,2:к1зпр=1,2:	1	262,72	--	263	--	297	1,85	2
		м3 грунта		262,72	--	263	--	113	--	--
9	Е1-25-2	Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), с перемещении до 10 м в отвал	11	11,19	11,19	123	123	33	--	--
		м3 грунта		--	3,06	--	34	97	0,01	--
10	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), к1трр=0,85:к1трм=0,85:к1зпр=0,85:к1экс=0,85:к1зпм=0,85:	11	7,99	7,99	88	88	23	--	--
		м3 грунта		--	2,18	--	24	97	0,01	--
11	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.) с перемещеним до 5 м	6	6,83	6,83	41	41	11	--	--
		м3 грунта		--	1,87	--	11	97	0,01	--
12	Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при засыпке траншей и котлованов	6	3,29	3,29	20	20	5	--	--
		м3 грунта3		--	0,90	--	5	97	--	--
13	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах/отвалов/ бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), с перемещением до 10 м	5	6,32	6,32	32	32	7	--	--
		м3 грунта		--	1,40	--	7	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	6	21,55	4,52	129	27	99	0,11	1
		м3 уплотнененного грунта		17,03	--	102	--	97	--	--
		Фундаменты								
15	Е8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,33	2327,20	97,07	768	32	58	0,78	--
		м3 основания		112,50	36,00	37	12	118	0,18	--
16	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	15	355,73	172,69	5336	2590	2866	0,48	7
		шт сборных конструкции		76,28	60,21	1144	903	140	0,24	4
17	Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	4	508,77	243,37	2035	973	1075	0,67	3
		шт сборных конструкции		106,88	85,08	428	340	140	0,34	1
18	30-3-13	Стоимость ж/б блоков ФБС9.3.6	2,19	14008,00	--	30678	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	30-3-17	Стоимость ж/бетонных блоков ФБС24.3.6 В7,5 W6	1,624	13608,00	--	22099	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	Е6-1-20	Устройство местных заделок В7,5 W6 на сульфатостойком цементе	0,53	10065,17	311,32	5335	165	311	2,82	1
		м3		441,00	117,61	234	62	105	0,57	--
21	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выравненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	31,2	245,44	3,82	7658	119	1428	0,21	7
		м2 поверхности		37,35	1,44	1165	45	118	0,01	--
22	Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом	4,94	231,50	4,19	1144	21	348	0,38	2
		м2 поверхности		58,05	1,58	287	8	118	0,01	--
		Стены								
23	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из керамического кирпича М100 на растворе М75	13,15	9805,04	335,84	128936	4416	12813	4,54	60
		м3 кладки		699,75	126,00	9202	1657	118	0,61	8
24	Е7-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	6	394,11	250,96	2365	1506	1839	0,81	5
		шт сборных конструкции		130,73	88,22	784	529	140	0,37	2
25	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	0,177	27900,00	--	4938	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е8-6-1	Цоколь из красного кирпича М75 два ряда	0,7	8931,64	335,84	6252	235	682	4,54	3
		м3 укладки		699,75	126,00	490	88	118	0,61	--
				Смета №2-21-8. Благоустройство площадки головного водозабора						
				Благоустройство						
27	Т1-32-20	Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя высотой 2,15 м, типа М4В, монтаж металлоконструкций	184,8	1326,14	2,31	245071	427	26155	0,91	168
		м		156,55	0,71	28930	131	90	--	1
				Смета №2-23-1. Строительство внутрипоселковой водопроводной сети						
				Земляные работы						
28	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1600	134,10	--	214560	--	242453	0,97	1555
		м3 грунта		134,10	--	214560	--	113	--	--
29	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении до 5 м	21500	6,83	6.83	146757	146757	38928	--	--
		м3 грунта		--	1.87	--	40132	97	0,01	131
30	Е1-28-8	Д обавлять на каждые 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.) при засыпке траншей и котлованов	21500	3,29	3,29	70732	70732	18762	--	--
		м3 грунта		--	0,90	--	19342	97	--	63
				Смета №2-23-3. Пожарный гидрант(28шт)(6шт на проектируемом трубопроводе)						
				Земляные работы на проектируемом трубопроводе						
31	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 К=28,000	364	23,36	22,08	8503	8037	2415	0,01	3
		м3 грунта		1,28	5,56	466	2023	97	0,02	7
32	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 из под воды к=28,000:к1трр=1,1:к1трм=1,1:к1зпр=1,1:к1экс=1,1:к1зпм=1,1 :	196	25,70	24,29	5036	4760	1430	0,01	2
		м3 грунта		1,41	6,11	276	1198	97	0,02	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 измокрый грунт к=28,000:к1трр=1,1:к1трм=1,1:к1зпр=1,1:к1экс=1,1:к1зпм=1,1 :	196	25,70	24,29	5036	4760	1430	0,01	2
		м3 грунта		1,41	6,11	276	1198	97	0,02	4
34	Е1-164-2	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы к=28,000:к1трр=1,1:к1трм=1,1:к1зпр=1,1:к1экс=1,1:к1зпм=1,1 :	28	262,72	--	7356	--	8312	1,85	52
		м3 грунта		262,72	--	7356	--	113	--	--
35	Е1-134-1	Уплотнение грунтав основание грунта К=28,000	49,448	21,55	4,52	1065	223	817	0,11	5
		м3 уплотненного грунта		17,03	--	842	--	97	--	--
36	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы к=28	28	134,10	--	3755	--	4243	0,97	27
		м3		134,10	--	3755	--	113	--	--
37	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении до 5 м	644	6,83	6,83	4396	4396	1166	--	--
		м3 грунта		--	1,87	--	1202	97	0,01	4
38	Е1-28-8	Добовлять на каждые последующие 5м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.) при засыпке траншей и котолованов к=28,000	644	3,29	3,29	2119	2119	562	--	--
		м3 грунта		--	0,90	--	579	97	--	2
39	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками К=28,000	644	21,55	4,52	13876	2908	10638	0,11	70
		м3 уплотненного грунта		17,03	--	10967	--	97	--	--
				Колодцы						
40	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в просадочных грунтах к=34,000	20	15931,38	2104,76	318628	42095	77635	13,90	278
		м3 железобетонных и бетонных конструкции колодцев		2362,50	623,48	47250	12470	130	2,48	50
41	30-18-3	Стоимость колец КС7.3 к=34,000	19,72	4513,00	--	88996	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	30-18-32	Стоимость колец КО6 к=34,000	2,38	3240,00	--	7711	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
43	11-4-8	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99 К=34,000	26	8060,00	--	209560	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
				Трубопроводы						
				На проектируемом трубопроводе						
44	8-10-186	Тройник ШТФ100х100 К=28,000	1,176	93100,00	--	109486	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
45	8-9-113	Фланцы свободные PN6. DN100 ГОСТ12816-80 К=28,000	56	310,00	--	17360	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов К=28,000	56	300,56	225,64	16831	12636	9356	0,41	23
		шт		69,53	58,98	3894	3303	130	0,23	13
47	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR17 DN 110 PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=28,000	56	552,00	--	30912	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Е22-16-6	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 200 мм К=28,000	0,028	42206,44	7303,03	1182	204	508	61,80	2
		км трубопровода		11205,00	2758,50	314	77	130	13,47	--
				Пожарный гидрант(34шт)						
49	Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных к=34,000	5	18075,87	36,99	90379	185	1960	1,82	9
		шт		288,00	13,50	1440	67	130	0,07	--
				Смета №4-41-1. Трансформаторная подстанция КТП-10/0,4кв 25ква						
				Строительные и монтажные работы, оборудование						
50	75-4-52	Комплектная трансформаторная подстанция КТП25/6-10	1	163900,00	--	163900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	75-3-1	Трансформаторы масляные трехфазные ТМ ТМГ 25/6-10У1	1	117500,00	--	117500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Смета №4-41-2. Воздушная линия 0,23кв						
				Монтажные работы						
52	30-19-103	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2А	13	15800,00	--	205400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Материалы						
53	99-5-2 пл №10	Самонесущий изолированный провод сеч.СИПс4 2х25мм2	180	53,00	--	9540	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	99-2-1 пл №11	Крюк сквозной SOT 21.16	5	761,00	--	3805	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	99-2-2 пл №11	Крюк сквозной SOT 21.1	4	829,00	--	3316	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	99-2-3 пл №11	Бандажный крюк SOT 29	2	409,00	--	818	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	99-2-5 пл №11	Крюк накручивающийся PD2.2	1	795,00	--	795	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	99-2-7 пл №11	Скрепа СОТ 36-2	4	31,00	--	124	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	99-2-7 пл №11	Бандажная лента СОТ37	5,2	137,00	--	712	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
60	99-2-7 пл №11	Концевые колпачки РК99.025	4	97,00	--	388	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	99-2-8 пл №11	Зажим поддерживающий SO140	7	1803,00	--	12621	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	99-2-9 пл №11	Зажим натяжной SO157.1	6	231,00	--	1386	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	99-3-9 пл №11	Зажим натяжной SO158.1	2	276,00	--	552	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	99-2-10 пл №11	Зажим соединительный SLIP2.1	8	464,00	--	3712	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	99-2-11 пл №11	Зажим ответвительный SLIP22.127	9	456,00	--	4104	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	99-2-12 пл №11	Зажим заземляющий SM2.24	8	745,00	--	5960	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
67	16.07.1948	Провода медные неизолированные МГ 16	0,00225	493900,00	--	1111	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
68	18.04.1996	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р51177-98	4	155,00	--	620	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	99-2-14 пл №11	Бандаж пластиковый PER15	4	10,00	--	40	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	99-2-16 пл №9	Кронштейн У3	4	2523,00	--	10092	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
71	16.07.1946	Заземляющий проводник	0,002	569100,00	--	1138	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Освещение						
72	17-3-12	Светильники тип РКУ01-250-011-У1	5	4800,00	--	24000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	17-6-85	Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДРЛ250/4/	5	537,00	--	2685	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	99-16-6	Кронштейн КС1	5	929,00	--	4645	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
				Смета №4-41-3. Воздушная линия 10кв						
				Строительные работы						
75	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	23	20400,00	--	469200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
76	16-7-28	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	0,0351	165875,00	--	5822	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	16-7-27	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80	0,37	164403,00	--	60829	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Материалы						
78	99-5-3 пл №9	Траверсы ТМ-24	11	3374,00	--	37114	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
79	99-4-3 пл №9	Траверсы ТМ-6	5	3249,00	--	16245	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
80	99-5-3 пл №9	Траверсы ТМ-3	1	3050,00	--	3050	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	99-4-12 пл №9	Накладка ОГ2	8	1048,00	--	8384	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
82	99-4-13 пл №9	Накладка ОГ5	4	768,00	--	3072	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
83	99-4-18 пл №9	Хомут Х1	17	487,00	--	8279	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
84	99-4-18 пл №9	Хомут Х7	3	493,00	--	1479	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
85	99-4-18 пл №9	Хомут Х8	1	497,00	--	497	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
86	99-4-27 пл №9	Кронштейн У1	7	2212,00	--	15484	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
87	99-4-33 пл №9	Стяжка Г1	12	1457,00	--	17484	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
88	99-4-27 пл №9	Кронштейн РА1	1	1468,00	--	1468	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
89	99-4-27 пл №9	Кронштейн РА2	1	543,00	--	543	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
90	99-4-27 пл №9	Кронштейн РА3	2	1115,00	--	2230	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
91	99-4-27 пл №9	Кронштейн РА4	1	447,00	--	447	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
92	99-4-27 пл №9	Кронштейн РА5	1	439,00	--	439	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
93	18-4-1332	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	66	12,00	--	792	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
94	18-4-1334	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	4	12,00	--	48	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
95	18-4-2000	Зажимы соединительные плашечные ПА-2	21	113,00	--	2373	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	18-4-1082	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д	54	603,00	--	32562	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
97	18-4-291	Изоляторы штыревые ШФ-20-В	70	446,00	--	31220	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
98	18-4-1373	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	27	241,00	--	6507	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
99	18-4-1836	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	27	389,00	--	10503	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
100	18-4-1997	Зажимы соединительные плашечные ПС-2	23	163,00	--	3749	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
101	80-5-1 пл №9	Разъединитель РЛНД1-10/400У1	1	18258,00	--	18258	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
102	99-6-4 пл №9	ВАл привода РАЗ	2	1115,00	--	2230	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
103	18.04.2447	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50	6	348,00	--	2088	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
104	16-7-46	Заземляющий проводник	0,01278	569100,00	--	7273	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Смета №4-42-2. Воздушная линия 0,23кв						
				Площадочные сети						
105	30-19-103	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2А	14	15800,00	--	221200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Материалы						
106	99-5-2 пл №10	Самонесущий изолированный провод сеч.СИПс4 2х25мм2	210	53,00	--	11130	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
107	99-2-1 пл №11	Крюк сквозной SOT 21.16	4	761,00	--	3044	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	99-2-2 пл №11	Крюк сквозной SOT 21.1	3	829,00	--	2487	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	99-2-3 пл №11	Бандажный крюк SOT 29	2	409,00	--	818	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
110	99-2-5 пл №11	Крюк накручивающийся PD2.2	2	795,00	--	1590	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
111	99-2-7 пл №11	Скрепа СОТ 36-2	6	31,00	--	186	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
112	99-2-7 пл №11	Бандажная лента СОТ37	7,8	137,00	--	1069	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
113	99-2-8 пл №11	Зажим поддерживающий SO140	7	1803,00	--	12621	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
114	99-2-9 пл №11	Зажим натяжной SO157.1	4	231,00	--	924	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
115	99-3-9 пл №11	Зажим натяжной SO158.1	4	276,00	--	1104	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
116	99-2-10 пл №11	Зажим соединительный SLIP22.1	12	464,00	--	5568	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
117	99-2-11 пл №11	Зажим ответвительный SLIP22.127	10	456,00	--	4560	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
118	99-2-12 пл №11	Зажим заземляющий SM2.24	9	745,00	--	6705	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
119	16-7-48	Провода медные неизолированные МГ 16	0,0025	493900,00	--	1235	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
120	18-4-1996	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р51177-98	4	155,00	--	620	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
121	99-2-14 пл №11	Бандаж пластиковый PER15	2	10,00	--	20	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
122	99-2-16 пл №9	Кронштейн У3	4	2523,00	--	10092	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
123	16-7-46	Заземляющий проводник	0,002	569100,00	--	1138	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
124	99-2-7 пл №11	Концевые колпачки РК99.025	2	97,00	--	194	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Освещение						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
125	17-3-12	**Светильники тип РКУ01-250-011-У1**								
			5	4800,00	--	24000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
126	17-6-85	**Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДРЛ250/4/**								
			5	537,00	--	2685	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3554889**	**366335**			**2287**
			Тенге			**334475**	**100070**			**343**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**281400**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**281400**				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**484424**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**484424**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**29065**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**513489**				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**2176677**				
		Материалы -	Тенге			**354048**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**405483**			
		Местные материалы -	Тенге			**1151177**				
		Накладные расходы -	Тенге			**456703**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**228**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**68506**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**158003**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**2791383**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2689**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**473988**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**245071**				
		Материалы -	Тенге			**215713**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**29062**			
		Накладные расходы -	Тенге			**26155**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**3923**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**16274**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**287500**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**182**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**32985**			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**367318**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**367318**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**22039**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**389357**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**4263129**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2871**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**506973**			
		Врменные здания и сооружения 3.1х0,8%				98747				
		Итого с временными зданиями и сооружениями				4361876				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,1185%				127250				
		Затраты на выслугу лет 1%				40805				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				16322				
		Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов				0				
		Итого в ценах 2001 года:				4546252				
		Итого в ценах 2017 года: (1982/775) к=2,557				. 11624767				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%				232495				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами 2%				11857262,50				
		НДС 12%				1422871,50				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:				13280134				

Заказчик: Руководитель ГУ "Чингирлаусский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства Самиев Т.С.

Технический надзор ТОО "Аксайгазпроект" Сапарова А.Ж.

Подрядчик: Директор ТОО "Лайгэ" Жумашев Н.С.

ФОРМА 2В

Заказчик: ГУ "Чингирлаусский районный районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Подрядчик: ТОО "ЛАЙГЭ"

Договор Договор о гос.закупках работ №9 от 24.02.2017г.

Объект: Реконструкция водопровода с. Тасмола Чингирлаусского района ЗКО

АКТ №6 от 28.11.2017 г. выполненных работ

за ноябрь 2017г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Смета №2-21-1. Строительство скважины глубиной 80м(2шт)								
1	Е1-164-2	**Устройство шурфа в грунтах 2 гр**	3	218,93	--	657	--	742	1,54	5
		м3 грунта		218,93	--	657	--	113	--	--
2	Е6-3-1	**Устройство бетонного оголовка В7,5**	3	9517,51	260,48	28553	781	2217	3,94	12
		м3		614,25	89,46	1843	268	105	0,35	1
3	Е4-26-1	**Ударно-канатное бурение скважин глубиной до 100 м в грунтах 1-2 группы станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК д.299 долото к1трр=1,2; к1трм=1,2;к1зпр=1,2; к1экс=1,2; к1зим=1,2;**	10	782,06	592,93	7821	5929	2976	0,83	8
		м		148,78	137,36	1488	1374	104	0,43	4
4	Е4-26-2	**Ударно-канатное бурение скважин глубиной до 100 м в грунтах 3 группы станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК, д. 299 долото к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1зпр=1,2; к1экс=1,2; к1зим=1,2;**	6	1453,62	1113,73	8722	6682	3243	1,48	9
		м		264,88	254,79	1589	1529	104	0,78	5
5	Е4-26-3	**Ударно-канатное бурение скважин глубиной до 100 м в грунтах 4 группы станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК, д. 299 долото к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1зпр=1,2; к1экс=1,2; к1зим=1,2;**	14	2847,69	2268,34	39868	31757	15070	2,89	40
		м		521,10	513,94	7295	7195	104	1,55	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е4-26-3	Ударно-канатное бурение скважин глубиной до 100 м в грунтах 4 группы станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК д. 168 долото	130	2382,78	1890,28	309761	245736	116615	2,41	313
		м		434,25	428,28	56453	55677	104	1,29	168
7	Е4-48-12	Крепление скважин глубиной до 200 м в грунтах 2 группы по устойчивости трубами со сварным соединением установками и станками ударно-канатного бурения к1трр=1,2; к1трм=1,2 ;к1зпр=1,2; к1экс=1,2; к1зпм=1,2;	32	1269,06	1010,74	40610	32344	16678	1,49	48
		м		256,78	244,38	8217	7820	104	0,81	26
8	Е4-48-11	Крепление скважин глубиной до 200 м в грунтах 1 группы по устойчивости трубами со сварным соединением установками и станками ударно-канатного бурения	128	670,41	525,77	85812	67299	36697	0,85	108
		м		143,10	132,57	18317	16969	104	0,46	59
9	Е4-48-12	Крепление скважин глубиной до 200 м в грунтах 2 группы по устойчивости трубами со сварным соединением установками и станками ударно-канатного бурения	32	1057,81	842,29	33850	26953	13899	1,24	40
		м		213,98	203,65	6847	6517	104	0,68	22
10	Е4-49-10	Свободный спуск или подъем обсадных труб /надфильтровых труб/ со сварным соединением в трубах большего диаметра при ударно-канатном бурении	214	285,22	222,67	61036	47651	26986	0,39	84
		м		62,55	58,70	13386	12563	104	0,22	46
11	Е4-51-10	Извлечение обсадных труб из скважин глубиной до 200 м в грунтах 2 группы по устойчивости станками ударно-канатного бурения к1трр=1,2; к1трм=1,2 ;к1зпр=1,2; к1экс=1,2; к1зпм=1,2;	32	701,45	447,65	22446	14325	11967	1,43	46
		м		253,80	105,78	8122	3385	104	0,34	11
12	Е4-51-9	Извлечение обсадных труб из скважин глубиной до 200 м в грунтах 1 группы по устойчивости станками ударно-канатного бурения	130	346,46	212,58	45040	27635	25168	0,75	98
		м		133,88	52,27	17404	6795	104	0,18	23
13	Е4-57-3	Установка фильтра на колонне водоподъемных труб станками ударно-канатного бурения	163	362,66	295,61	59113	48184	23660	0,39	63
		м		67,05	72,52	10929	11821	104	0,24	40
14	С 99-10-1	Стоимость сетчатого фильтра д. 168мм	10	4426,00	--	44260	--	--	--	--
	(пл) №1	шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	8-6-304	Стоимость надфильтровой трубы/ГОСТ 632-80/ 168х8,9 мм	153	2080,00	--	318240	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	Е4-60-10	Откачка воды из скважины глубиной до 200 м эрлифтом с оборудованием ударно-канатного бурения с компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	26	65044,94	53772,44	1691168	1398083	697087	57,30	1490
		сутки		11272,50	14507,34	293085	377191	104	48,14	1252
17	Е4-54-6	Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м станками ударно-канатного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1зпр=1,2; к1экс=1,2; к1зпм=1,2;	2	73818,08	57016,21	147636	114032	67727	93,01	186
		шт		16801,88	15759,35	33604	31519	104	50,72	101
18	1-1-1015	Цемент	6,864	13700,00	--	94037	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	Е4-52-6	Приварка металлической пробки	2	413,51	164,79	827	330	590	1,40	3
		шт		220,50	63,00	441	126	104	0,31	1
20	2-1-250	Стоимость металлической пробки	0,004	154200,00	--	617	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	8-6-313	Трубы обсадные из стали группы Д /Б/ с короткой треугольной резьбой /ГОСТ 632-80*/ 377х12 мм (износ извлекаемых труб 16х0,1) К=1,030;	3,296	8080,00	--	26632	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	8-6-285	Трубы собсадные, D 273 мм, толщина стенки 12,0 мм К=1,035;	33,6375	6604,00	--	222142	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	8-6-285	Износ извлекаемых труб, д.273 мм (65х0,1) К=1,035;	13,455	6604,00	--	88857	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				Смета №2-21-3. Здание размером 3х3 для размещения электрооборудования на площадке головного водозабора						
				Покрытие						
24	Е7-13-1	Укладка плит покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т в одноэтажных зданиях и сооружениях высотой до 25 м	2	1477,65	387,22	2955	774	1286	2,06	4
		шт сборных конструкций		344,25	115,02	689	230	140	0,46	1
25	30-17-8	Стоимостьл ж/б плит ПК30.15-6	8,88	3065,00	--	27217	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	9	207,95	1,19	1872	11	294	0,16	1
		м2 изолируемой поверхности		27,00	0,45	243	4	119	--	--
27	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	9,5	201,59	15,94	1915	151	459	0,24	2
		м2 стяжки		34,65	5,96	329	57	119	0,03	--
28	Е12-17-2	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек к1трр=5; к1трм=5; к1зпр=5; к1экс=5; к1зпм=5; к1мат=5;	9,5	31,03	0,70	295	7	9	--	--
		м2 стяжек		0,55	0,25	5	2	119	--	--
29	Е11-8-3	Устройство засыпной керамзитовой тепло- и звукоизоляции	2	5788,36	261,86	11577	524	1472	3,44	7
		м3 изоляции		499,50	99,00	999	198	123	0,48	1
				Кровля						
30	Е10-14-1	Установка стропил	0,27	21370,82	334,28	5770	90	1142	22,10	6
		м3 древесины в конструкции		3397,50	126,00	917	34	120	0,62	--
31	Е10-5-1	Установка обрешетки	0,08	22541,72	316,57	1803	25	346	22,50	2
		м3 древесины в конструкции		3487,50	119,25	279	10	120	0,58	--
32	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий фартук из листовой оцинкованной стали	4	544,76	1,24	2179	5	732	0,97	4
		м2 покрытия		153,23	0,47	613	2	119	--	--
33	Е9-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	10,5	1484,31	34,24	15585	360	563	0,32	3
		м2		51,08	8,45	536	89	90	0,03	--
34	Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,27	573,75	28,11	155	8	44	0,78	--
		м3 древесины в конструкции		123,75	10,58	33	3	120	0,05	--
35	Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	10,5	20,49	0,91	215	10	63	0,03	--
		м2		4,68	0,34	49	4	120	--	--
				Полы						
36	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками В12,5	0,822	9389,78	--	7718	--	573	3,66	3
		м3 подстилающего слоя		567,00	--	466	--	123	--	--
37	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,822	127,00	--	104	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике (гидроизол)	8,22	340,45	18,42	2798	151	939	0,42	3
		м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	707	57	123	0,03	--
39	Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	8,22	232,19	9,05	1909	74	549	0,25	2
		м2 изолируемой поверхности		50,85	3,40	418	28	123	0,02	--
				Проемы						
40	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью проема до 3 м2	1,89	398,48	102,53	753	194	425	0,90	2
		м2 проемов		151,65	35,67	287	67	120	0,14	--
41	6-3-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9	1,89	5610,00	--	10603	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
42	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960,00	--	1960	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
43	1-1-816	Замок врезной	1	583,00	--	583	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	Е10-29-1	Конопатка паклей дверных коробок, установленных в проемы наружных каменных стен площадью проема до 3 м2	1,89	104,40	0,09	197	--	128	0,36	1
		м2 проемов		56,48	0,05	107	--	120	--	--
45	Е10-28-11	Обивка дверей кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон	1,89	915,15	2,26	1730	4	418	1,22	2
		м2 проемов		183,38	0,86	347	2	120	--	--
46	Е12-8-2	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ без водосточных труб	13,3	24,13	0,05	321	1	122	0,05	1
		м2 фасадов (без вычета проемов)		7,70	0,02	102	--	119	--	--
				Отделочные работы						
47	Е15-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	8,22	126,93	1,42	1043	12	620	0,45	4
		м2 оштукатуриваемой поверхности		71,33	0,54	586	4	105	--	--
48	Е15-151-2	Улучшенная клеевая окраска	8,22	23,54	0,16	193	1	137	0,10	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 окрашиваемой поверхности		15,75	0,07	129	1	105	--	--
49	Е15-61-3	Улучшенная штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	27,8	312,82	4,07	8696	113	3989	0,74	21
		м2 оштукатуриваемой поверхности		135,68	0,97	3772	27	105	0,05	1
50	Е15-151-2	Улучшенная клеевая окраска	27,8	23,54	0,16	654	4	462	0,10	3
		м2 окрашиваемой поверхности		15,75	0,07	438	2	105	--	--
51	Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	1,683	326,82	6,33	550	11	557	1,79	3
		м2 оштукатуриваемой поверхности		312,75	2,39	526	4	105	0,01	--
52	Е15-151-2	Улучшенная клеевая окраска	1,683	23,54	0,16	40	--	28	0,10	--
		м2 окрашиваемой поверхности		15,75	0,07	27	--	105	--	--
				Отмостка вокруг здания и крыльца						
53	Е6-13-1	Устройство бетонного крыльца В12,5	0,32	9468,67	86,60	3030	28	176	3,06	1
		м3		490,50	32,72	157	10	105	0,16	--
54	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравия	0,42	2584,28	73,75	1085	31	18	0,14	--
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	9	5	133	0,04	--
55	Е27-39-17	Устройство бетонной отмостки В7,5	15,75	1775,65	26,34	27967	415	1123	0,30	5
		м2 покрытия		47,03	6,58	741	104	133	0,03	--
56	Е27-39-18	Вычитается позиция: исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя 15см к1трр=-5; к1трм=-5; к1зпр=-5; к1экс=-5; к1зпм=5; к1мат=-5;	15,75	-401,49	-0,15	-6324	-2	-103	-0,03	--
		м2 покрытия		-4,85	-0,05	-76	-1	133	--	--
57	Е11-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	2,1	259,08	9,95	544	21	112	0,27	1
		м2 покрытия		39,60	3,74	83	8	123	0,02	--
58	Е6-36-4	Железнение поверхности	2,1	55,56	0,23	117	--	113	0,29	1
		м2 поверхности		51,30	0,09	108	--	105	--	--
				Вентиляция						
59	Е20-1-1	Вентиляционная труба д. 200мм	1,57	996,88	13,16	1565	21	507	1,54	2
		м2 поверхности воздуховодов		247,50	4,93	389	8	128	0,02	--
60	Е22-33-5	Установка ссальника д.200 мм	0,0489	247994,13	49389,75	12127	2415	5177	312,70	15
		т фасонных изделий		62775,00	18657,00	3070	912	130	91,12	4
61	Е22-33-6	Колпак д.500 мм	0,0047	204796,82	39324,82	963	185	276	147,70	1
		т фасонных изделий		30375,00	14854,50	143	70	130	72,55	--
				Смета №2-21-8. Благоустройство площадки головного водозабора						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Благоустройство								
62	Т1-32-19	**Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя высотой 2,15 м, типа М4В - строительные работы**	264	1978,06	133,70	522208	35297	48684	0,53	140
		м		87,45	44,27	23087	11687	140	0,22	57
63	Т1-32-20	**Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя высотой 2,15 м, типа М4В - монтаж металлоконструкций**	79,2	1326,14	2,31	105030	183	11209	0,91	72
		м		156,55	0,71	12399	56	90	--	--
64	Т1-34-5	**Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высотой 2 м, типа ВМ1В, строительные работы**	1	50365,75	2042,41	50366	2042	6731	26,00	26
		ворота		4207,50	600,66	4207	601	140	2,90	3
65	Т1-34-6	**Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высотой 2 м, типа ВМ1В, монтаж металлоконструкций**	1	21116,68	36,22	21117	36	2276	15,00	15
		ворота		2517,56	11,22	2518	11	90	0,04	--
		Смета №2-23-1. Строительство внутрипоселковой водопроводной сети								
		Земляные работы								
66	Е1-164-2	**Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы (мокрый грунт) к1трр=1,2; к1зпр=1,2; к2трр=1,15; к1зпр=1,15;**	32,361	302,12	--	9777	--	11048	2,13	69
		м3 грунта		302,12	--	9777	--	113	--	--
67	Е1-28-2	**Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)с перемещением до 5 м**	46500	6,83	6,83	317404	317404	84193	--	--
		м3 грунта		--	1,87	--	86797	97	0,01	284
68	Е1-28-8	**Добавлять на каждые 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при перемещении при засыпке траншей и котлованов**	46500	3,29	3,29	152978	152978	40578	--	--
		м3 грунта		--	0,90	--	41833	97	--	137
69	Е1-25-2	**Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), до 10 м (для засыпки вручную)**	6680	11,19	11,19	74749	74749	19828	--	--
		м3		--	3,06	--	20441	97	0,01	67
70	Е1-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	2000	134,10	--	268200	--	303066	0,97	1944
		м3		134,10	--	268200	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах /отвалах/ бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1523	6,32	6,32	9619	9619	2075	–	–
		м3 грунта		–	1,40	–	2139	97	–	7
72	Е1-85-17	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при разравнивание кавальеров /отвалов/	1523	3,85	3,85	5868	5868	1266	–	–
		м3 грунта		–	0,86	–	1305	97	–	4
73	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками основание колодцев	545	21,55	4,52	11743	2461	9003	0,11	59
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	9281	–	97	–	–
74	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками колодцев	1523	21,55	4,52	32815	6878	25159	0,11	164
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	25937	–	97	–	–
75	Е1-90-6	Планировка вручную обсыпки колодцев	665	10,22	–	6796	–	7680	0,07	43
		м2 спланированной поверхности		10,22	–	6796	–	113	–	–
76	Е1-166-2	Обсыпка оголовков колодцев грунтом 2 группы	190	134,10	–	25479	–	28791	0,97	185
		м3 грунта		134,10	–	25479	–	113	–	–
77	0-15-44	Водоотлив	960	174,60	174,60	167616	167616	9072	–	–
		маш-ч		–	78,75	–	75600	12	0,46	438
				Трубопроводы						
78	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,937	58881,69	25695,31	55172	24077	48588	194,00	182
		км трубопровода		33075,00	6813,45	30991	6384	130	26,38	25
79	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,346	47611,09	17877,09	16473	6185	15473	173,00	60
		км трубопровода		29700,00	4698,68	10276	1626	130	18,10	6
80	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 25-32 мм	5,296	47611,09	17877,09	252148	94677	236828	173,00	916
		км трубопровода		29700,00	4698,68	157291	24884	130	18,10	96
81	Е22-16-3	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 100 мм	0,1424	28265,20	6484,27	4025	923	2270	54,10	8
		км		9810,00	2450,25	1397	349	130	11,96	2
82	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	71	411,46	17,71	29214	1257	22014	1,40	99
		шт		231,75	6,75	16454	479	130	0,03	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	209	156,43	21,43	32694	4479	34234	0,60	125
		фланец		126,00	--	26334	--	130	--	--
84	8-9-113	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN6, DN 100 мм ГОСТ 12816-80, фланцы свободные	200	310,00	--	62000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	64	552,00	--	35328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	2,269	247994,13	49389,75	562699	112065	240200	312,70	710
		т фасонных частей		62775,00	18657,00	142436	42333	130	91,12	207
87	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых стулок, отводов	267	300,56	225,64	80250	60245	44606	0,41	111
		шт		69,53	58,98	18565	15748	130	0,23	60
88	8-4-3642	Отвод полиэтиленовый 90° сварной ПЭ100 SDR17 DN110 PN6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	10	1103,00	--	11030	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	8-4-2782	Отвод полиэтиленовый 90° сварной ПЭ100 SDR11 DN50 PN16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	248,00	--	248	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	8-4-3293	Переход полиэтиленовый ПЭ100 SDR11 DN110x90 PN16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	51	518,00	--	26418	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых муфт	191	300,56	225,64	57407	43097	31909	0,41	79
		шт		69,53	58,98	13280	11265	130	0,23	43
92	8-4-5370	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ100 SDR11 DN32 PN16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	64	208,00	--	13312	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	8-4-5372	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ100 SDR11 DN50 PN16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	8	335,00	--	2680	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	8-4-5370	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ100 SDR11 DN25 PN16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	119	208,00	--	24752	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	Ц11-350-1	Установка счетчиков для учета воды до 15 мм	183	193,78	--	35462	--	27052	1,00	183

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		164,25	--	30058	--	90	--	--
96	80-11-1	Счетчик холодной воды ВСКМ 90-15	183	721,00	--	131943	--	--	--	--
	(пл)№7	шт		--	--	--	--	--	--	--
				Колодцы						
97	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых, просадочных грунтах	62	15931,38	2104,76	987746	130495	240670	13,90	862
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,50	623,48	146475	38656	130	2,48	153
98	30-18-33	Стоимость ж/бетонных колец из бетона В15 КС7-3	27,55	4513,00	--	124333	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
99	30-18-32	Стоимость ж/бетонных колец из бетона В15 КО6	6,65	3240,00	--	21546	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
100	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	4,9495	361,00	--	1787	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
101	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	4,9495	420,00	--	2079	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
102	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,9495	127,00	--	629	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
103	11-4-8	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	38	8060,00	--	306280	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
104	1-1-773	Скобы ходовые	285	221,00	--	62985	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
105	1-1-457	Пакля пропитанная	283	195,00	--	55185	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
106	Е8-5-1	Устройство водоупорного замка	131,2	1713,62	274,19	224827	35974	169988	6,93	909
		м3 изолирующего слоя		994,50	103,50	130478	13579	118	0,50	66
107	Е11-2-1	Устройство ПГС подстилающего слоя с уплотнением трамбовками под отмостку	49,4	2629,65	--	129905	--	28983	2,99	148
		м3 подстилающего слоя		477,00	--	23564	--	123	--	--
108	Е27-33-1	Устройство каменной отмостки вокруг колодцев	494	559,10	36,82	276195	18189	76405	0,62	308
		м2 подзоров и отмосток		103,28	13,01	51020	6427	133	0,06	31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
109	Е13-43-1	Первый слой оклейки бетонных поверхностей полиэтиленовой пленкой	90,4	381,50	1,27	34488	115	22005	1,42	128
		м2		270,00	0,47	24408	42	90	--	--
110	Е13-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	104,5	31,99	0,05	3343	5	417	0,02	2
		м2		4,41	0,02	461	2	90	--	--
111	Е13-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710 4 слоя к1трр=4; к1трм=4; к1зпр=4; к1экс=4; к1зпм=4; к1мат=4;	104,5	280,33	0,48	29294	50	1061	0,06	6
		м2		11,08	0,20	1158	21	90	--	--
112	Е13-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-720	104,5	65,73	0,12	6869	13	265	0,01	1
		м2		2,77	0,05	289	5	90	--	--
				Смета №2-23-3. Пожарный гидрант(28шт)(6шт на проектируемом трубопроводе)						
				Земляные работы на существующем трубопроводе						
113	Е1-12-8	Разработкав отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 к=6,000;	255	23,36	22,08	5957	5630	1691	0,01	2
		м3 грунта		1,28	5,56	326	1417	97	0,02	5
114	Е1-164-2	Доработка грунта вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы К=6,000; к1трр=1,2; к1зпр=1,2;	9	262,72	--	2364	--	2672	1,85	17
		м3 грунта		262,72	--	2364	--	113	--	--
115	Е1-134-1	Уплотнение грунта в основание колодцев толщ.1м К=6,000;	10,596	21,55	4,52	228	48	175	0,11	1
		м3 уплотненного грунта		17,03	--	180	--	97	--	--
116	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтомх 2 группы К=6,000;	6	134,10	--	805	--	909	0,97	6
		м3 грунта		134,10	--	805	--	113	--	--
117	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м К=6,000;	258	6,83	6,83	1761	1761	467	--	--
		м3 грунта		--	1,87	--	482	97	0,01	2
118	Е1-28-8	Добавлять на каждые полседующие 5м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=6,000;	258	3,29	3,29	849	849	225	--	--
		м3 грунта		--	0,90	--	232	97	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками К=6,000;	264	21,55	4,52	5688	1192	4361	0,11	29
		м3 уплотненного грунта		17,03	--	4496	--	97	--	--
				Колодцы						
120	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента К=34,000;	31,96	361,00	--	11538	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
121	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 К=34,000;	31,96	420,00	--	13423	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
122	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2 К=34,000;	31,96	127,00	--	4059	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
123	Е27-33-1	Устройство каменной отмостки К=34,000;	176,8	559,10	36,82	98849	6510	27345	0,62	110
		м2		103,28	13,01	18260	2300	133	0,06	11
124	Е8-5-1	Устройство глиняного замка К=34,000;	16,32	1713,62	274,19	27966	4475	21145	6,93	113
		м3 изолирующего слоя		994,50	103,50	16230	1689	118	0,50	8
125	11-4-8	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99 К=34,000;	8	8060,00	--	64480	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
126	1-1-457	Пакля пропитанная К=34,000;	51	195,00	--	9945	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
				Трубопроводы						
				На существующем трубопроводе						
127	8-10-186	Тройник ШТФ100х100 К=6,000;	0,252	93100,00	--	23461	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
128	8-9-113	Фланцы свободные PN6. DN100 ГОСТ12816-80 К=6,000;	12	310,00	--	3720	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
129	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов К=6,000;	24	300,56	225,64	7213	5415	4010	0,41	10
		шт		69,53	58,98	1669	1416	130	0,23	5
130	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR17 DN 110 PN 10 СТ РК ГОСТ Р К=6,000;	12	552,00	--	6624	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
131	Е22-16-6	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 200 мм к=6	0,028	42206,44	7303,03	1182	204	508	61,80	2
		км		11205,00	2758,50	314	77	130	13,47	--
132	8-4-3293	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR11 DN 110х90 PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=6,000;	12	518,00	--	6216	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
133	Е22-38-3	Врезка в существующий трубопровод К=6,000;	6	916,73	180,25	5500	1081	3615	2,01	12
		врезка		396,00	67,50	2376	405	130	0,33	2
134	Е22-16-6	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 200 мм К=6,000;	0,006	42206,44	7303,03	253	44	109	61,80	--
		км		11205,00	2758,50	67	17	130	13,47	--
				Пожарный гидрант(34шт)						
135	Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных К=34,000;	8	18075,87	36,99	144607	296	3136	1,82	15
		шт		288,00	13,50	2304	108	130	0,07	1
136	13-12-82	Полухомут К=34,000;	0,08636	61500,00	--	5311	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
137	2-1-267	Стоимость лестницы К=34,000; 34	0,6494	133700,00	--	86825	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
138	21551	Болты строительные с гайками и шайбами К=34,000;	0,0782	149300,00	--	11675	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
139	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов В7,5 К=34,000;	0,34	9630,95	95,97	3275	33	288	4,90	2
		м3		771,75	36,25	262	12	105	0,18	--
140	Е10-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях площадью проема до 2 м2 К=34,000;	12,92	375,50	30,89	4851	399	3157	1,23	16
		м2 проемов		191,93	11,68	2480	151	120	0,06	1
141	6-4-7	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 10-10АП	12,92	13100,00	--	169252	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
142	1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/ К=34,000;	0,11832	46400,00	--	5490	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Смета №4-41-1. Трансформаторная подстанция КТП-10/0,4кв 25ква						
				Строительные и монтажные работы, оборудование						
143	Е33-117-1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	1	2238,10	1743,10	2238	1743	997	3,00	3
		подстанция		495,00	454,41	495	454	105	1,81	2
144	Е33-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2765	12,10	12
		подстанция		2191,50	441,68	2192	442	105	1,90	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
145	Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	4	247,70	20,70	991	83	428	0,70	3
		шт		111,00	1,60	444	6	95	0,01	--
146	Ц8-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	20	107,30	3,50	2146	70	623	0,18	4
		м		32,40	0,40	648	8	95	--	--
147	С143014-3	Стойки УСО-1А	0,65	21400,00	--	13910	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Смета №4-41-2. Воздушная линия 0,23кв								
		Монтажные работы								
148	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	5	1534,11	878,23	7671	4391	3952	3,06	15
		опора		506,25	246,42	2531	1232	105	1,03	5
149	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	3	3155,76	1990,26	9467	5971	4837	5,98	18
		опора		985,50	549,90	2957	1650	105	2,29	7
150	Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	1	4836,53	3187,28	4837	3187	2472	9,00	9
		опора		1476,00	878,40	1476	878	105	3,63	4
151	Е41-4-7	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности горячим битумом в два слоя	30,55	180,07	7,38	5501	225	2955	0,57	17
		м2		90,23	2,79	2757	85	104	0,01	--
152	Е33-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,161	7259,41	4310,78	1169	694	662	16,10	3
		км линии		2745,00	1169,46	442	188	105	4,45	1
153	Е33-118-1	Монтаж контура заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ	4	53,87	12,24	215	49	132	0,18	1
		м шин заземления		29,25	2,25	117	9	105	0,01	--
154	4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм	0,01776	45300,00	--	805	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
155	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	0,00247	45800,00	--	113	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Освещение								
156	Е33-115-1	Установка светильников с лампами накаливания	5	269,19	38,56	1346	193	1276	1,29	6
		светильник		229,50	13,50	1148	68	105	0,07	--
157	С 99-16-7	Хомут Х15	5	496,00	--	2480	--	--	--	--
	(пл)№9	шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
158	16-7-46	Заземляющий проводник ЗП2	0,002	569100,00	--	1138	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
159	С 99-16-8	Прокалывающий зажим Slip12.1	10	337,00	--	3370	--	--	--	--
	(пл)№11	шт		--	--	--	--	--	--	--
160	Ц8-147-10	Прокладка провода	22,5	34,10	2,70	767	61	543	0,15	3
		м кабеля		25,00	0,40	563	9	95	--	--
161	16-7-279	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 1,5 мм2	0,0225	14700,00	--	331	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
				Смета №4-41-3. Воздушная линия 10кв						
				Строительные работы						
162	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	3	3155,76	1990,26	9467	5971	4837	5,98	18
		опора		985,50	549,90	2957	1650	105	2,29	7
163	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	11	1534,11	878,23	16875	9661	8693	3,06	34
		опора		506,25	246,42	5569	2711	105	1,03	11
164	Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	2	4836,53	3187,28	9673	6375	4944	9,00	18
		опора		1476,00	878,40	2952	1757	105	3,63	7
165	Е33-106-2	Установка железобетонных плит	12	77,83	9,20	934	110	652	0,30	4
		ригель		47,25	4,50	567	54	105	0,02	--
166	С143014-3	Стоимость плит П-3и, В22,5	0,504	21920,00	--	11048	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
167	Е41-4-7	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности горячим битумом в два слоя	59,234	180,07	7,38	10666	437	5730	0,57	34
		м2		90,23	2,79	5345	165	104	0,01	1
				Монтажные работы						
168	Е33-109-5	Снятие проводов ВЛ 6-10 кВ /3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм2 к1трр=0,5; к1трм=0,5; к1зпр=0,5; к1экс=0,5; к1зпм=0,5; к1мат=0;	0,056	17271,81	12996,81	967	728	415	48,00	3
		км линии		4275,00	2785,64	239	156	105	19,95	1
169	Е33-109-5	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм2	0,056	35517,87	25993,62	1989	1456	830	48,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км линии		8550,00	5571,27	479	312	105	19,95	1
170	Е33-109-5	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм2	0,772	35517,87	25993,62	27420	20067	11447	48,00	37
		1км		8550,00	5571,27	6601	4301	105	19,95	15
171	Е33-116-4	Установка линейного электрооборудования разъединителей вручную	1	1725,14	231,14	1725	231	1545	7,42	7
		комплект		1386,00	85,50	1386	86	105	0,42	--
172	Е33-118-1	Монтаж контура заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ	75	53,87	12,24	4040	918	2481	0,18	14
		м шин заземления		29,25	2,25	2194	169	105	0,01	1
173	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	0,04627	45800,00	--	2119	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
174	4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм	0,2664	45300,00	--	12068	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
175	Е33-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,6213	1100,25	--	684	--	718	6,71	4
		т		1100,25	--	684	--	105	--	--
176	Е33-27-2	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,3808	846,00	--	322	--	338	5,15	2
		т		846,00	--	322	--	105	--	--
		Смета №4-41-4. Кабельная линия 0,4кв								
177	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами грунта 2 группы	1,89	218,93	--	414	--	468	1,54	3
		м3 грунта		218,93	--	414	--	113	--	--
178	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	1,89	134,10	--	253	--	286	0,97	2
		м3		134,10	--	253	--	113	--	--
179	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	4,5	33,67	32,10	152	144	61	0,01	--
		м3 грунта		1,57	12,33	7	55	97	0,05	--
180	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	4,5	6,83	6,83	31	31	8	--	--
		м3 грунта		--	1,87	--	8	97	0,01	--
181	Е1-28-8	Добавлять на каждые 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	4,5	3,29	3,29	15	15	4	--	--
		м3 грунта		--	0,90	--	4	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
182	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	34	36,70	27,80	1248	945	507	0,06	2
		м кабеля		8,80	6,90	299	235	95	0,04	1
183	Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	3	11,20	7,90	34	24	15	0,02	--
		м кабеля		3,30	2,00	10	6	95	0,01	--
184	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	40	26,40	3,10	1056	124	745	0,11	4
		м кабеля		19,10	0,50	764	20	95	--	--
185	Ц8-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	6	27,50	4,00	165	24	114	0,12	1
		м кабеля		19,30	0,70	116	4	95	--	--
186	Ц8-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	3	73,10	20,80	219	62	79	0,14	--
		м кабеля		23,40	4,40	70	13	95	0,03	--
187	Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	6	66,80	18,10	401	109	137	0,12	1
		м кабеля		20,30	3,80	122	23	95	0,02	--
188	Ц8-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	6	82,30	24,80	494	149	192	0,16	1
		м кабеля		28,40	5,20	170	31	95	0,03	--
189	Ц8-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям масса 1 м до 1 кг	37	23,20	2,10	858	78	591	0,10	4
		м кабеля		16,50	0,30	611	11	95	--	--
190	Ц8-147-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям масса 1 м до 2 кг	81	28,80	3,30	2333	267	1662	0,13	11
		м кабеля		21,00	0,60	1701	49	95	--	--
191	16-1-624	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВБбШв, число жил и сечение 4х6 мм2	0,037	333800,00	--	12351	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
192	16-3-81	Кабели контрольные, марка КВВБГ, число жил и сечение 4х1 мм2	0,058	134300,00	--	7789	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
193	С 99-1-10	Кабель водонепронецаемый 4х1,5мм2	58	272,00	--	15776	--	--	--	--
	(пл) №5	м		--	--	--	--	--	--	--
194	С 99-1-11	Кабельная муфта термоусадочная	2	1763,00	--	3526	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	(пл) №5	шт		--	--	--	--	--	--	--
195	С 99-1-11	Кабель для электродов	60	98,00	--	5880	--	--	--	--
	(пл) №5	м		--	--	--	--	--	--	--
196	С 99-1-11	Реле уровня	2	28446,00	--	56892	--	--	--	--
	(пл) №5	шт		--	--	--	--	--	--	--
197	Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	4	247,70	20,70	991	83	428	0,70	3
		шт		111,00	1,60	444	6	95	0,01	--
198	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	16	61,90	3,30	990	53	356	0,14	2
		м		23,00	0,40	368	6	95	--	--
		Смета №4-42-1. Трансформаторная подстанция								
199	Ц8-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	3	493,60	18,60	1481	56	1002	2,00	6
		шт		347,00	4,50	1041	14	95	0,03	--
200	80-7-1	Трансформатор тока Т.066У3	3	693,00	--	2079	--	--	--	--
	(пл) №15	шт		--	--	--	--	--	--	--
201	Ц8-526-7	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на полу на ток до 100 А	1	1494,10	38,10	1494	38	374	2,00	2
		шт		387,00	6,80	387	7	95	0,04	--
202	Ц8-526-8	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на полу на ток до 400 А	1	1910,30	51,30	1910	51	607	3,00	3
		шт		630,00	9,00	630	9	95	0,05	--
203	80-6-1	Выключатель автоматический ток 250А А3726	1	13197,00	--	13197	--	--	--	--
	(пл) №8	шт		--	--	--	--	--	--	--
204	80-6-2	Выключатель автоматический А3716 ток 100А	1	2639,00	--	2639	--	--	--	--
	(пл) №8	шт		--	--	--	--	--	--	--
205	Ц8-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, однофазный	1	62,90	5,40	63	5	53	--	--
		шт		54,00	2,30	54	2	95	0,01	--
206	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
	(пл) №15	шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
207	80-7-1	Трехфазный электронный счетчик CE301-S31	1	10920,00	--	10920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
208	80-7-1	Трехфазный электронный счетчик CE101-R5	1	1243,00	--	1243	--	--	--	--
	(пл) №15	шт		--	--	--	--	--	--	--
		Смета №4-42-2. Воздушная линия 0,23кв								
		Площадочные сети								
209	Е33-103-1	Демонтаж ж/б опор	18	1534,11	878,23	27614	15808	14225	3,06	55
		опора		506,25	246,42	9113	4436	105	1,03	19
210	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т-погрузка	20,16	152,80	152,80	3080	3080	2156	--	--
		т		--	106,96	--	2156	100	0,22	5
211	П8-1-1	Транспорт демонтируемых материалов	20,16	19,70	19,70	397	397	79	--	--
		т		--	3,94	--	79	100	0,01	--
212	Е33-103-1	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	6	1534,11	878,23	9205	5269	4742	3,06	18
		опора		506,25	246,42	3038	1479	105	1,03	6
213	Е33-103-2	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	4	3155,76	1990,26	12623	7961	6449	5,98	24
		опора		985,50	549,90	3942	2200	105	2,29	9
214	Е41-4-7	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности горячим битумом в два слоя	32,9	180,07	7,38	5924	243	3183	0,57	19
		м2		90,23	2,79	2969	92	104	0,01	--
215	Е33-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,19	7259,41	4310,78	1379	819	781	16,10	3
		км линии		2745,00	1169,46	522	222	105	4,45	1
216	Е33-118-1	Монтаж контура заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ	6	53,87	12,24	323	73	198	0,18	1
		м шин заземления		29,25	2,25	176	14	105	0,01	--
217	4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм	0,02664	45300,00	--	1207	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
218	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	0,0037	45800,00	--	169	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Освещение								
219	Е33-115-1	Установка светильников с лампами накаливания	5	269,19	38,56	1346	193	1276	1,29	6
		светильник		229,50	13,50	1148	68	105	0,07	--
220	99-16-6	Кронштейн КС1	5	929,00	--	4645	--	--	--	--
	(пл) №9	шт		--	--	--	--	--	--	--
221	99-16-7	Хомут Х15	5	496,00	--	2480	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	(пл) №9	шт		--	--	--	--	--	--	--
222	16-7-46	Заземляющий проводник ЗП2	0,002	569100,00	--	1138	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
223	99-16-8	Прокалывающий зажим Slip12.1	10	337,00	--	3370	--	--	--	--
	(пл) №11	шт		--	--	--	--	--	--	--
224	Ц8-147-10	Прокладка провода	22,5	34,10	2,70	767	61	543	0,15	3
		м кабеля		25,00	0,40	563	9	95	--	--
225	16-7-279	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 1,5 мм2	0,0225	14700,00	--	331	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
				Смета №4-42-3. Кабельная линия 0,4кв						
226	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	3,6	218,93	--	788	--	891	1,54	6
		м3 грунта		218,93	--	788	--	113	--	--
227	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтом 2 группы	3,6	134,10	--	483	--	546	0,97	3
		м3 грунта		134,10	--	483	--	113	--	--
228	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	18,36	33,67	32,10	618	589	247	0,01	--
		м3 грунта		1,57	12,33	29	226	97	0,05	1
229	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	18,36	6,83	6,83	125	125	33	--	--
		м3 грунта		--	1,87	--	34	97	0,01	--
230	Е1-28-8	Добавлять на каждые 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	18,36	3,29	3,29	60	60	16	--	--
		м3 грунта		--	0,90	--	17	97	--	--
231	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	122	36,70	27,80	4477	3392	1820	0,06	7
		м кабеля		8,80	6,90	1074	842	95	0,04	5
232	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	72	26,40	3,10	1901	223	1341	0,11	8
		м кабеля		19,10	0,50	1375	36	95	--	--
233	Ц8-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	68	31,50	7,50	2142	510	1382	0,12	8
		м кабеля		19,80	1,60	1346	109	95	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
234	Ц8-146-4	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	18	93,40	32,30	1681	581	655	0,20	4
		м кабеля		31,30	7,00	563	126	95	0,04	1
235	Ц8-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	56	73,10	20,80	4094	1165	1479	0,14	8
		м кабеля		23,40	4,40	1310	246	95	0,03	1
236	Ц8-146-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг по резервуару	62	27,50	4,00	1705	248	1178	0,12	7
		м кабеля		19,30	0,70	1197	43	95	--	--
237	Ц8-148-1	Затягивание кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	16	27,70	2,10	443	34	307	0,10	2
		м кабеля		19,70	0,50	315	8	95	--	--
238	Е34-101-4	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами полиэтиленовыми более 2-х отверстий	0,016	229087,38	--	3665	--	378	138,00	2
		кан.-км трубопровода		21465,00	--	343	--	110	--	--
239	Ц8-420-1	Коробка клеемная	7	578,10	31,10	4047	218	2730	2,09	15
		шт		403,00	7,60	2821	53	95	0,04	--
240	С 99-6-1	Коробка клеммная КЗНА 8У3	7	2624,00	--	18368	--	--	--	--
	(пл) №16	шт		--	--	--	--	--	--	--
241	16-1-627	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВБбШв, число жил и сечение 4х25 мм2	0,086	1060500,00	--	91203	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
242	16-3-101	Кабели контрольные марка КВВБГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,038	178700,00	--	6791	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
243	16-3-103	Кабели контрольные, марка КВВБГ, число жил и сечение 7х2,5 мм2	0,072	230900,00	--	16625	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
244	16-3-102	Кабели контрольные, марка КВВБГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2	0,096	200500,00	--	19248	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			10320161	3515676			11058
			Тенге			1847447	982654			3634
		Стоимость оборудования -	Тенге			30078				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			30078				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			397425				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			18031				
	Всего заработная плата -		Тенге				72102			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			279221				
		Накладные расходы -	Тенге			69088				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10363			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27991				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			494504				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							449
		Сметная заработная плата -	Тенге				82465			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8237985				
	Материалы -		Тенге			1838676				
	Всего заработная плата -		Тенге				2741994			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			432706				
	Местные материалы -		Тенге			720093				
		Накладные расходы -	Тенге			3046620				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1523
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				456993			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			677076				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11961681				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15708
		Сметная заработная плата -	Тенге				3198987			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			229174				
	Материалы -		Тенге			125701				
	Всего заработная плата -		Тенге				15609			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			87442				
		Накладные расходы -	Тенге			14048				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2107			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14593				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			257815				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							98
		Сметная заработная плата -	Тенге				17716			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1425499				
	Материалы -		Тенге			1156				
	Всего заработная плата -		Тенге				396			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1423934				
		Накладные расходы -	Тенге			507				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				76			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			85560				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1511567				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				472			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			14255645				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16257
		Сметная заработная плата -	Тенге				3299640			

Врменные здания и сооружения 3,1х0,8% 352794

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с временными зданиями и сооружениями:				14608439				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,1185%				454626				
		Затраты на выслугу лет 1%				145784				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				58313				
		Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов				0				
		Итого в ценах 2001 года:				15267162				
		Итого в ценах 2017 года: (1982/775) к=2,557				39038134				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%				780763				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами 2%				39818897				
		НДС 12%				4778268				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:				44597164				

Заказчик: Руководитель ГУ "Чингирлаусский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства Самиев Т.С.

Технический надзор Директор ТОО "Аксайгазпроект" Самарова А.Н. Баймуканов А.К.

Подрядчик: Директор ТОО "Лайгэ" Жумашев Н.С.