Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Таскалинского района Западно-Казахстанской области "

форма №2В

Подрядчик: ТОО "Құрылысгаз"

Договор №58 от 08 августа 2017 г.

Наименование строительства и его адрес : Реконструкция водопровода с. Амангельды Таскалинского района ЗКО

Акт №3

приемки выполненных строительно-монтажных работ от 7 ноября 2017 г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ № п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		№ 2-21-6 Здание разм.3х3 для размещения электрооборудования на площадке головного водозабора (2шт)								
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	10	27,84	26,18	278	262	86	0,0115	
		м3 грунта								
				1,66	7,2	17	72	97	0,025	
2	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	1	262,72		263		297	1,848	2
		м3 грунта								
				262,72		263		113		
3	Е1-25-2	Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м в отвал	11	11,19	11,19	123	123	33		
		м3 грунта								
					3,06		34	97	0,01	
4	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	11	7,99	7,99	88	88	23		
		м3 грунта								
					2,18		24	97	0,00714	
5	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	6	6,83	6,83	41	41	11		
		м3 грунта								
					1,87		11	97	0,0061	
6	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	5	6,32	6,32	32	32	7		
		м3 грунта								
					1,4		7	97	0,00459	
7	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	25	21,55	4,52	539	113	413	0,108	3
		м3 уплотненного грунта								
				17,03		426		97		
		Итого по разделу 1				**1363**	**658**			**5**
						705	**148**			
		Накладные расходы, тенге				869				
		- заработная плата, тенге				130				
		- трудоемкость, чел-ч								
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				134				
		Всего по разделу, тенге				**2367**				
		Сметная заработная плата, тенге				983				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				5				
	Раздел 2 Фундаменты									
8	Е8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,3	2327,2	97,07	698	29	53	0,78	
		м3 основания								
				112,5	36	34	11	118	0,18	
9	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	15	355,73	172,69	5336	2590	2866	0,476	7
		шт сборных конструкций								
				76,28	60,21	1144	903	140	0,2371	4
10	Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	4	508,76	243,37	2035	973	1075	0,668	3
		шт сборных конструкций								
				106,88	85,08	428	340	140	0,3375	1
11	Е6-1-20	Устройство местных заделок В7,5 W8 на сульфотостойком цементе	0,57	10491,47	311,32	5980	177	334	2,82	2
		м3								
				441	117,61	251	67	105	0,5744	
12	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	39	245,44	3,82	9572	149	1785	0,212	8
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	1457	56	118	0,007	
13	Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом	4,2	231,5	4,19	972	18	296	0,382	2
		м2 поверхности								
				58,05	1,58	244	7	118	0,0076	
		Итого по разделу 2				**24594**	**3937**			**22**
						3557	**1384**			**5**
		Стоимость: материалов, тенге				71477				
		Накладные расходы, тенге				6409				
		- заработная плата, тенге				961				
		- трудоемкость, чел-ч				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1860				
		Всего по разделу, тенге				**32863**				
		Сметная заработная плата, тенге				5903				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				30				
		Всего прямые затраты				**25957**	**4595**			**27**
						4262	**1532**			**5**
		Стоимость: материалов, тенге								
		Накладные расходы, тенге				7278				

		- заработная плата, тенге				1092				
		- трудоемкость, чел-ч				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1994				
		Всего по смете				**35229**				
		Сметная заработная плата, тенге				6886				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				35				
		№2-21-8 На строительство подводящего водовода								
	Раздел 2 Трубопроводы									
14	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 90мм	0,260265	58881,69	25695,31	15325	6688	13496	194	469
		км трубопровода								
				33075	6813,45	8608	1773	130	26,38	64
15	8-4-886	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-90x4,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010;	260,265	256		66628				
		м								
		Итого по разделу 2				**81953**	**6688**			**469**
						8608	**1773**			**64**
		Стоимость: материалов, тенге								
		Накладные расходы, тенге				13496				
		- заработная плата, тенге				2024				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				5727				
		Всего по разделу, тенге				**101176**				
		Сметная заработная плата, тенге				12406				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				540				
		№2-21-9 Колодец для размещения регулирующей арматуры (площадка ГВ №1)								
	Раздел 1 Земляные работы									
16	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	19	23,36	22,08	444	420	126	0,00888	
		м3 грунта								
				1,28	5,56	24	106	97	0,0193	
17	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	1	262,72		263		297	1,848	2
		м3 грунта								
				262,72		263		113		
18	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	1	134,1		134		152	0,972	1
		м3 грунта								
				134,1		134		113		
19	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	14	6,83	6,83	96	96	25		
		м3 грунта								
					1,87		26	97	0,0061	
20	Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	14	3,29	3,29	46	46	12		
		м3 грунта								
					0,9		13	97	0,00294	
21	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	3	6,32	6,32	19	19	4		
		м3 грунта								
					1,4		4	97	0,00459	
22	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы	7	20,27		142		160	0,129	1
		м2 спланированной поверхности								
				20,27		142		113		
23	Е1-90-6	Планировка обсыпки оголовков колодцев	7	10,22		72		81	0,065	
		м2 спланированной поверхности								
				10,22		72		113		
24	Е1-166-2	Обсыпка оголовков колодцев	2	134,1		268		303	0,972	2
		м3 грунта								
				134,1		268		113		
		Итого по разделу 1				**1483**	**580**			**6**
						903	**149**			
		Стоимость: материалов, тенге								
		Накладные расходы, тенге				1160				
		- заработная плата, тенге				174				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				159				
		Всего по разделу, тенге				**2802**				
		Сметная заработная плата, тенге				1225				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				7				
	Раздел 2 Трубопроводы									
25	Е22-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 80мм	5	118,85	16,47	594	82	629	0,46	2
		фланец								
				96,75		484	0	130		
26	8-9-11	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	5	272		1360				
		шт								
27	8-9-11	Фланцы свободные, на Ру 1,0 МПа, Dy 80 мм	2	272		544				
		шт								
28	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	2	300,56	225,63	601	451	334	0,414	1
		шт								
				69,53	58,98	139	118	130	0,226	
29	8-4-3379	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	475		950				
		шт								
30	Е22-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 80 мм	2	405,4	16,15	811	32	608	1,36	3
		задвижка или клапан								
				227,25	6,75	455	14	130	0,03	

31	9-2-343	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 80, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	2	15422		30844				
		шт								
32	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0006	247994,13	49389,75	149	30	64	312,7	
		т фасонных частей								
				62775	18657	38	11	130	91,12	
33	Е22-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм с гидравлическим испытанием	0,012	62566,88	6788,5	751	81	753	253	3
		км трубопровода								
				45675	2565	548	31	130	12,52	
34	8-6-66	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 ммК=1,004;	12,048	279		3361				
		м								
35	Е22-13-1	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,012	146078,62	23407,87	1753	281	573	159	2
		км трубопровода								
				27900	8842,5	335	106	130	43,19	1
36	Е22-16-1	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм	0,0035	22490,79	6461,17	79	23	56	54	
		км трубопровода								
				9810	2441,25	34	9	130	11,92	
37	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм труба-футляр	0,01436	247994,13	49389,75	3561	709	1520	312,7	4
		т фасонных частей								
				62775	18657	901	268	130	91,12	1
38	Е13-43-1	Первый слой оклейки бетонных поверхностей полиэтиленовой пленкой	0,8	381,5	1,27	305	1	194	1,42	1
		м2								
				270	0,47	216		90	0,0023	
39	Е15-173-2	Окраска металлоизделий масляной краской за 2 раза по железному сурику на олифе Оксоль	0,5	51,74	1,84	26	1	10	0,111	
		м2 окрашиваемой поверхности								
				18,45	0,7	9		105	0,0034	
		Итого по разделу 2				**45689**	**1692**			**16**
						3159	**556**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				40839				
		Накладные расходы, тенге				4741				
		- заработная плата, тенге				711				
		- трудоемкость, чел-ч				2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3026				
		Всего по разделу, тенге				**53456**				
		Сметная заработная плата, тенге				4426				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				20				
	Раздел 3 Колодцы									
40	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	1,49	8977,44	1879,87	13376	2801	3824	8,86	13
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев								
				1435,5	538,43	2139	802	130	2,061	3
41	30-18-24	Стоимость плит ПН-15	0,38	28380		10784				
		м3								
42	30-18-37	Стоимость колец КС15-9,КС15.9б	1,78	7810		13902				
		м								
43	30-18-24	Стоимость плит 1ПП15-1	0,27	28380		7663				
		м3								
44	30-18-32	Стоимость колец КО6	0,07	3240		227				
		м								
45	30-18-33	Стоимость клец КС7.3	0,58	4513		2618				
		м								
46	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,49	127		189				
		м3								
47	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,49	361		538				
		м3								
48	30-1-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	1,49	840		1252				
		м3								
49	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	0,021	10186,85	296,6	214	6	25	5,95	
		м3 кладки								
				915,75	110,25	19	2	118	0,54	
50	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,314	2629,65		826		184	2,99	1
		м3 подстилающего слоя								
				477		150		123		
51	1-1-773	Скобы ходовые	9	221		1989				
		шт								
52	Е6-1-13	Заделка отверстий бетоном В12,5	0,5	9987,95	95,97	4994	48	424	4,9	2
		м3								
				771,75	36,25	386	18	105	0,1771	
53	Е11-2-1	Устройство ПГС подстилающего слоя с уплотнением трамбовками под отмостку	0,5	2764,05		1382		293	2,99	1
		м3 подстилающего слоя								
				477		239		123		
54	1-1-457	Пакля пропитанная	3	195		585				
		кг								
55	Е27-33-1	Устройство каменной отмостки	5	559,1	36,82	2796	184	773	0,624	3
		м2 подзоров и отмосток								
				103,28	13,01	516	65	133	0,0635	
56	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	13,9	245,44	3,82	3412	53	636	0,212	3
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	519	20	118	0,007	
		Итого по разделу 3				**66745**	**3092**			**23**

						3968	**908**			**3**
		Стоимость: материалов, тенге				67747				
		Накладные расходы, тенге				6160				
		- заработная плата, тенге				924				
		- трудоемкость, чел-ч				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4374				
		Всего по разделу, тенге				**77280**				
		Сметная заработная плата, тенге				5800				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				29				
		Всего прямые затраты				**113917**	**5364**			**45**
						8029	**1612**			**5**
		Стоимость: материалов, тенге								
		Накладные расходы, тенге				12061				
		- заработная плата, тенге				1809				
		- трудоемкость, чел-ч				6				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7559				
		Всего по смете				**133537**				
		Сметная заработная плата, тенге				11451				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				56				
		№2-21-10 Колодец для размещения регулирующей арматуры (площадка ГВ №2)								
	Раздел 1 Земляные работы									
57	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	19	23,36	22,08	444	420	126	0,00888	
		м3 грунта								
				1,28	5,56	24	106	97	0,0193	
58	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	1	262,72		263		297	1,848	2
		м3 грунта								
				262,72		263		113		
59	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	1	134,1		134		152	0,972	1
		м3 грунта								
				134,1		134		113		
60	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	14	6,83	6,83	96	96	25		
		м3 грунта								
					1,87		26	97	0,0061	
61	Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	14	3,29	3,29	46	46	12		
		м3 грунта								
					0,9		13	97	0,00294	
62	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	3	6,32	6,32	19	19	4		
		м3 грунта								
					1,4		4	97	0,00459	
63	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы	7	20,27		142		160	0,129	1
		м2 спланированной поверхности								
				20,27		142		113		
64	Е1-90-6	Планировка обсыпки оголовков колодцев	7	10,22		72		81	0,065	
		м2 спланированной поверхности								
				10,22		72		113		
65	Е1-166-2	Обсыпка оголовков колодцев	2	134,1		268		303	0,972	2
		м3 грунта								
				134,1		268		113		
		Итого по разделу 1				**1483**	**580**			**6**
						903	**149**			
		Стоимость: материалов, тенге								
		Накладные расходы, тенге				1080				
		- заработная плата, тенге				162				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				154				
		Всего по разделу, тенге				**2716**				
		Сметная заработная плата, тенге				1213				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				7				
	Раздел 2 Трубопроводы									
66	Е22-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 80мм	5	118,85	16,47	594	82	629	0,46	2
		фланец								
				96,75		484		130		
67	8-9-11	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	5	272		1360				
		шт								
68	8-9-11	Фланцы свободные, на Ру 1,0 МПа, Dy 80 мм	1	272		272				
		шт								
69	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	1	300,56	225,63	301	226	167	0,414	
		шт								
				69,53	58,98	70	59	130	0,226	
70	8-4-3379	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	475		475				
		шт								
71	Е22-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 80 мм	2	405,4	16,15	811	32	608	1,36	3
		задвижка или клапан								
				227,25	6,75	455	14	130	0,03	
72	9-2-343	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 80, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	2	15422		30844				
		шт								
73	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0012	247994,13	49389,75	298	59	127	312,7	
		т фасонных частей								
				62775	18657	75	22	130	91,12	

74	Е22-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм с гидравлическим испытанием	0,044	62566,88	6788,5	2753	299	2759	253	11
		км трубопровода								
				45675	2565	2010	113	130	12,52	1
75	8-6-66	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 ммК=1,004;	44,176	279		12325				
		м								
76	Е22-13-1	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,044	146078,62	23407,87	6427	1030	2102	159	7
		км трубопровода								
				27900	8842,5	1228	389	130	43,19	2
77	Е22-16-1	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм	0,009	22490,79	6461,17	202	58	143	54	
		км трубопровода								
				9810	2441,25	88	22	130	11,92	
78	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм труба-футляр	0,01281	247994,13	49389,75	3177	633	1356	312,7	4
		т фасонных частей								
				62775	18657	804	239	130	91,12	1
79	8-10-137	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 89х3,5 мм	1	646		646				
		шт								
80	Е13-43-1	Первый слой оклейки бетонных поверхностей полиэтиленовой пленкой	0,8	381,5	1,27	305	1	194	1,42	1
		м2								
				270	0,47	216		90	0,0023	
81	Е15-173-2	Окраска металлоизделий масляной краской за 2 раза по железному сурику на олифе Оксоль	0,5	51,74	1,84	26	1	10	0,111	
		м2 окрашиваемой поверхности								
				18,45	0,7	9		105	0,0034	
		Итого по разделу 2				**60816**	**2421**			**28**
						5438	**858**			**4**
		Стоимость: материалов, тенге				52956				
		Накладные расходы, тенге				8096				
		- заработная плата, тенге				1214				
		- трудоемкость, чел-ч				4				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4135				
		Всего по разделу, тенге				**73047**				
		Сметная заработная плата, тенге				7510				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				36				
	Раздел 3 Колодцы									
82	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	1,49	8977,44	1879,87	13376	2801	3824	8,86	13
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев								
				1435,5	538,43	2139	802	130	2,061	3
83	30-18-24	Стоимость плит ПН-15	0,38	28380		10784				
		м3								
84	30-18-37	Стоимость колец КС15-9,КС15.9б	1,78	7810		13902				
		м								
85	30-18-24	Стоимость плит 1ПП15-1	0,27	28380		7663				
		м3								
86	30-18-32	Стоимость колец КО6	0,07	3240		227				
		м								
87	30-18-33	Стоимость клец КС7.3	0,58	4513		2618				
		м								
88	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,49	127		189				
		м3								
89	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,49	361		538				
		м3								
90	30-1-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	1,49	840		1252				
		м3								
91	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	0,021	10186,85	296,6	214	6	25	5,95	
		м3 кладки								
				915,75	110,25	19	2	118	0,54	
92	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,314	2629,65		826		184	2,99	1
		м3 подстилающего слоя								
				477		150		123		
93	1-1-773	Скобы ходовые	9	221		1989				
		шт								
94	Е6-1-13	Заделка отверстий бетоном В12,5	0,5	9987,95	95,97	4994	48	424	4,9	2
		м3								
				771,75	36,25	386	18	105	0,1771	
95	Е11-2-1	Устройство ПГС подстилающего слоя с уплотнением трамбовками под отмостку	0,5	2764,05		1382		293	2,99	1
		м3 подстилающего слоя								
				477		239		123		
96	1-1-457	Пакля пропитанная	3	195		585				
		кг								
97	Е27-33-1	Устройство каменной отмостки	5	559,1	36,82	2796	184	773	0,624	3
		м2 подзоров и отмосток								
				103,28	13,01	516	65	133	0,0635	
98	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	13,9	245,44	3,82	3412	53	636	0,212	3
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	519	20	118	0,007	
		Итого по разделу 3				**66745**	**3092**			**23**
						3968	**908**			**3**
		Стоимость: материалов, тенге				67747				
		Накладные расходы, тенге				6160				

		- заработная плата, тенге				924				
		- трудоемкость, чел-ч				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4374				
		Всего по разделу, тенге				**77280**				
		Сметная заработная плата, тенге				5800				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				29				
		Всего прямые затраты				**129044**	**6094**			**57**
						10309	**1914**			**7**
		Накладные расходы, тенге				15336				
		- заработная плата, тенге				2300				
		- трудоемкость, чел-ч				8				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8663				
		Всего по смете				**153042**				
		Сметная заработная плата, тенге				14523				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				72				
		№2-22-1 На общестроительные работы Н.С. II подъема 7,2 х 4,5м								
	Раздел 1 Земляные работы									
99	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	40	28,89	27,85	1156	1114	368	0,00724	
		м3 грунта								
				1,04	8,44	42	338	97	0,0315	1
100	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	3	262,72		788		891	1,848	6
		м3 грунта								
				262,72		788		113		
101	Е1-25-2	Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	43	11,19	11,19	481	481	128		
		м3 грунта								
					3,06		132	97	0,01	
102	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	43	9,4	9,4	404	404	107		
		м3 грунта								
					2,57		111	97	0,0084	
103	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	3	134,1		402		455	0,972	3
		м3 грунта								
				134,1		402		113		
104	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	15,5	6,83	6,83	106	106	28		
		м3 грунта								
					1,87		29	97	0,0061	
105	Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	15,5	3,29	3,29	51	51	14		
		м3 грунта								
					0,9		14	97	0,00294	
106	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	15,5	21,55	4,52	334	70	256	0,108	2
		м3 уплотненного грунта								
				17,03		264		97		
		Итого по разделу 1				**3722**	**2226**			**11**
						1496	**623**			**1**
		Накладные расходы, тенге				2246				
		- заработная плата, тенге				337				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				358				
		Всего по разделу, тенге				**6326**				
		Сметная заработная плата, тенге				2455				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				13				
	Раздел 2 Фундаменты									
107	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	26	355,73	172,69	9249	4490	4968	0,476	12
		шт сборных конструкций								
				76,28	60,21	1983	1565	140	0,2371	6
108	Е7-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	16	762,35	389,08	12198	6225	6514	0,937	15
		шт сборных конструкций								
				153,9	136,92	2462	2191	140	0,5542	9
		м3								
109	Е6-1-20	Устройство местных заделок В7,5	0,9	9143,55	311,32	8229	280	528	2,82	3
		м3								
				441	117,61	397	106	105	0,5744	1
110	Е6-1-13	Устройство опор под трубопроводы В7,5	0,03	9630,95	95,97	289	3	25	4,9	
		м3								
				771,75	36,25	23	1	105	0,1771	
111	Е6-3-1	Устройство бетонных фундаментов объемом до 5 м3 под оборудование В7,5	0,18	9517,51	260,48	1713	47	133	3,94	1
		м3								
				614,25	89,46	111	16	105	0,3512	
112	Е6-1-20	Фундамент под перегородки В10	2,4	9498,8	311,32	22797	747	1408	2,82	7
		м3								
				441	117,61	1058	282	105	0,5744	1
113	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,51	127		446				
		м3								
114	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,51	361		1267				
		м3								
115	30-1-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	3,51	840		2948				
		м3								
116	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	79,3	245,44	3,82	19463	303	3630	0,212	17
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	2962	114	118	0,007	1
117	Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом	10,6	231,5	4,19	2454	44	746	0,382	4

		м2 поверхности								
				58,05	1,58	615	17	118	0,0076	
118	Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	36	719,91	11,21	25917	404	1517	0,201	7
		м2 поверхности								
				31,5	4,21	1134	152	118	0,0205	1
		Итого по разделу 2				**106970**	**12543**			**66**
						10746	**4444**			**19**
		Стоимость: материалов, тенге								
		Накладные расходы, тенге				19469				
		- заработная плата, тенге				2920				
		- трудоемкость, чел-ч				10				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7586				
		Всего по разделу, тенге				**134026**				
		Сметная заработная плата, тенге				18110				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				95				
		Всего прямые затраты				**110693**	**14770**			**77**
						12242	**5067**			**20**
		Накладные расходы, тенге				**21715**				
		- заработная плата, тенге				3257				
		- трудоемкость, чел-ч				11				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7944				
		Всего по смете				**140352**				
		Сметная заработная плата, тенге				20566				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				108				
		№2-22-7 На строительство резервуаров емк. 200м3 (2шт)								
	Раздел 3 Изоляционные работы									
119	Е41-1-3	Гидроизоляция по подготовке из двух слоев битума	90	431,65	48,92	38849	4403	15291	0,888	80
		м2								
				144,9	18,47	13041	1662	104	0,0903	8
120	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	90	258,1	9,95	23229	896	6193	0,356	32
		м2 стяжки								
				52,2	3,74	4698	337	123	0,0182	2
121	Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки толщ.15мм ктрр1=-1; ктрм1=-1; кзпр1=-1; кэкс1=-1; кзпм1=-1; кмат1=-1;	90	-35,37	-0,67	-3183	-60	-97	-0,0044	
		м2 стяжки								
				-0,63	-0,25	-57	-23	123	-0,0012	
122	Е41-1-3	Боковая изоляция из двух слоев битума	158	431,65	48,92	68201	7729	26845	0,888	140
		м2								
				144,9	18,47	22894	2918	104	0,0903	14
123	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	122,4	201,59	15,94	24675	1951	5915	0,243	30
		м2 стяжки								
				34,65	5,96	4241	730	119	0,0291	4
124	Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек толщ.20мм ктрр1=5; ктрм1=5; кзпр1=5; кэкс1=5; кзпм1=5; кмат1=5;	122,4	31,03	0,7	3798	86	117	0,0045	1
		м2 стяжки								
				0,55	0,25	67	31	119	0,0015	
125	Е41-1-4	Гидроизоляция плит покрытия из трех слоев битума	114	576,33	69,76	65702	7953	21291	0,934	106
		м2								
				153,23	26,35	17468	3004	104	0,1287	15
126	Е13-39-5	Прокладка слоя стеклоткани на битумной мастике	72,2	633,78	1,57	45759	113	7603	0,62	45
		м2								
				117		8447		90		
127	Е26-12-1	Прокладка асбестоцементного листа	10,6	197,9	92,82	2098	984	1438	0,59	6
		м2 поверхности изоляции								
				100,8	34,88	1068	370	100	0,17	2
128	1-1-370	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью, прессованные, толщина 10 мм	10,6	589		6243				
		м2								
129	Е7-57-7	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей герметизирующей нетвердеющей мастикой "Гэлан"	35,2	188,7	63,44	6642	2233	2622	0,175	6
		м шва								
				29,25	23,96	1030	843	140	0,117	4
130	1-1-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d=2,5 мм	64,29	187		12022				
		м2								
131	Е13-26-9	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-759 ктрр1=5; ктрм1=5; кзпр1=5; кэкс1=5; кзпм1=5; кмат1=5; ктрр2=1,1; ктрм2=1,1; кзпр2=1,1; кэкс2=1,1; кзпм2=1,1; кмат2=1,1;	22	280,41	0,39	6169	9	306	0,077	2
		м2								
				15,35	0,11	338	2	90	0,00055	
		Итого по разделу 3				**300203**	**26296**			**448**
						73236	**9874**			**49**
		Стоимость: материалов, тенге				200672				
		Накладные расходы, тенге				87523				
		- заработная плата, тенге				13128				
		- трудоемкость, чел-ч				44				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				23264				
		Всего по разделу, тенге				**410989**				
		Сметная заработная плата, тенге				96237				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				541				
	Раздел 5 Технологическое оборудование									
132	Ц12-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 108 мм	0,02	33857	2296	677	46	552	183	4
		т								
				30380	270	608	5	90	1,578	
133	8-1-82	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 108х3 ммК=1,010;	0,0202	106600		2153				
		т								

134	Ц12-2-11	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 159 мм	0,247	23181	1862	5726	460	4521	118	29
		т								
				20090	248	4962	61	90	1,447	
135	8-1-83	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 159х3,5ммК=1,010;	0,24947	106500		26569				
		т								
136	Ц12-2-12	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 219 мм	0,0545	19408	1949	1058	106	816	95	5
		т								
				16360	270	892	15	90	1,578	
137	8-1-84	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 219х3,5 мм	0,0545	114400		6235				
		т								
138	2-1-196	Воронка	0,0108	122300		1321				
		т								
139	Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	11,55	100,69	0,07	1163	1	732	0,369	4
		м2 окрашиваемой поверхности								
				60,3	0,02	696	0	105	0,0001	
140	8-10-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	0,00152	126700		193				
		т								
141	Е9-34-1	Монтаж сеток	0,00044	16609,26	2191,28	7	1	5	73,6	
		т конструкций								
				12555	101,25	6	0	90	0,49	
142	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,00044	55620		24				
		т								
143	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	13,57	36,09	0,09	490	1	54	0,0218	
		м2								
				4,39	0,05	60	1	90	0,0002	
144	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 ктрр1=3; ктрм1=3; кзпр1=3; кэкс1=3; кзпм1=3; кмат1=3;	13,57	50,76	0,06	689	1	152	0,0639	1
		м2								
				12,42		169	0	90		
		Итого по разделу 5				**46304**	**616**			**43**
						7392	**82**			
		Стоимость: материалов, тенге				38296				
		Накладные расходы, тенге				6831				
		- заработная плата, тенге				1025				
		- трудоемкость, чел-ч				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3188				
		Всего по разделу, тенге				**56323**				
		Сметная заработная плата, тенге				8499				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				46				
		Всего прямые затраты				**346507**	**26912**			**491**
						80628	**9957**			**49**
		Накладные расходы, тенге				94354				
		- заработная плата, тенге				2054				
		- трудоемкость, чел-ч				47				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				26452				
		Всего по смете				**467313**				
		Сметная заработная плата, тенге				92639				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				587				
		№2-22-10 Внутриплощадочные сети В10, К3								
	Раздел 1 Земляные работы									
	1.1 В10									
145	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	55	23,36	22,08	1285	1214	365	0,00888	
		м3 грунта								
				1,28	5,56	70	306	97	0,0193	1
146	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	5	262,72		1314		1484	1,848	9
		м3 грунта								
				262,72		1314		113		
147	Е1-25-2	Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	30	11,19	11,19	336	336	89		
		м3 грунта								
					3,06		92	97	0,01	
148	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	30	134,1		4023		4546	0,972	29
		м3 грунта								
				134,1		4023		113		
149	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	30	6,83	6,83	205	205	54		
		м3 грунта								
					1,87		56	97	0,0061	
150	Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	30	3,29	3,29	99	99	26		
		м3 грунта								
					0,9		27	97	0,00294	
	1.2 К3									
151	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	1470	23,36	22,08	34339	32458	9753	0,00888	13
		м3 грунта								
				1,28	5,56	1882	8173	97	0,0193	28
152	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	45	262,72		11822		13359	1,848	83

		м3 грунта								
				262,72		11822		113		
153	Е1-25-2	Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	105	11,19	11,19	1175	1175	312		
		м3 грунта								
					3,06		321	97	0,01	1
154	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	105	134,1		14081		15911	0,972	102
		м3 грунта								
				134,1		14081		113		
155	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	1380	6,83	6,83	9425	9425	2503		
		м3 грунта								
					1,87		2581	97	0,0061	8
156	Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	1380	3,29	3,29	4540	4540	1205		
		м3 грунта								
					0,9		1242	97	0,00294	4
157	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	16	6,32	6,32	101	101	22		
		м3 грунта								
					1,4		22	97	0,00459	
158	Е1-85-17	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при разравнивании кавальеров (отвалов)	16	3,85	3,85	62	62	13		
		м3 грунта								
					0,86		14	97	0,0028	
159	Е1-90-6	Планировка обсыпки оголовков колодцев	49	10,22		501		566	0,065	3
		м2 спланированной поверхности								
				10,22		501		113		
160	Е1-166-2	Обсыпка оголовков колодцев	14	134,1		1877		2121	0,972	14
		м3 грунта								
				134,1		1877		113		
161	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками колодцев	60	21,55	4,52	1293	271	991	0,108	6
		м3 уплотненного грунта								
				17,03		1022		97		
		Итого по разделу 1				**86477**	**49886**			**259**
						36591	**12834**			**42**
		Накладные расходы, тенге				53322				
		- заработная плата, тенге				7998				
		- трудоемкость, чел-ч				27				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8388				
		Всего по разделу, тенге				**148187**				
		Сметная заработная плата, тенге				57424				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				328				
	Раздел 2 Трубопроводы									
	2.1 В10									
162	Е22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм	0,0575	78245	36133,62	4499	2078	3847	247	14
		км трубопровода								
				41850	9612,9	2406	553	130	37,3	2
163	8-4-807	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41-160х4 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;	58,075	444		25785				
		м								
164	Е22-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 150 мм	0,0575	10216,13		587		720	61,8	4
		км трубопровода								
				9630		554		130		
165	Е22-16-5	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм	0,0021	35504,92	7279,94	75	15	37	60,2	
		км трубопровода								
				10957,5	2749,5	23	6	130	13,43	
166	Е22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	3	231,52	33,52	695	101	711	0,9	3
		фланец								
				180	2,25	540	7	130	0,01	
167	8-9-14	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	3	671		2013				
		шт								
168	8-9-14	Фланцы стальные свободные PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	3	671		2013				
		шт								
169	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых втулок, отводов, переходов,	8	300,56	225,63	2404	1805	1337	0,414	3
		шт.								
				69,53	58,98	556	472	130	0,226	2
170	Е22-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	1	440,21	332,43	440	332	246	0,611	1
		шт								
				102,38	86,87	102	87	130	0,333	
171	8-4-3383	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	1013		3039				
		шт								
172	8-4-3567	Отвод полиэтиленовый сварной 60° ПЭ 100 SDR 26, DN 160, PN 6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	1588		6352				
		шт								
173	8-4-3645	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 26, DN 160, PN 6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1638		1638				
		шт								
174	8-4-3723	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 26, DN 160, PN 6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2201		2201				
		шт								
175	Ц10-926-1	Прокладка провода в траншее ktрр1=0,3; ktрм1=0,3; kзпр1=0,3; kэкс1=0,3; kзпм1=0,3; kмат1=0,3;	0,0545	6469,41	5158,75	353	281	148	6,3	

		км кабеля								
				1310,66	724,68	71	39	133	4,23213	
176	16-7-98	Провод алюминиевая сеч2мм2	0,0545	2008		109				
		км								
177	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,02573	247994,13	49389,75	6381	1271	2724	312,7	8
		т фасонных частей								
				62775	18657	1615	480	130	91,12	2
178	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм труба-футляр	0,01322	247994,13	49389,75	3278	653	1399	312,7	4
		т фасонных частей								
				62775	18657	830	247	130	91,12	1
179	Е13-43-1	Полиэтиленовая пленка	1	381,5	1,27	382	1	243	1,42	1
		м2								
				270	0,47	270		90	0,0023	
	2.2 К3									
180	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	0,1515	58881,69	25695,31	8921	3893	7856	194	29
		км трубопровода								
				33075	6813,45	5011	1032	130	26,38	4
181	8-4-804	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41-110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;	153,015	208		31827				
		м								
182	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	0,1515	8287,75		1256		1582	51,5	8
		км трубопровода								
				8032,5		1217		130		
183	Е22-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром75 мм	0,1501	51202,26	20326,01	7685	3051	7059	179	27
		км трубопровода								
				30825	5353,43	4627	804	130	20,64	3
184	8-4-802	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41-75х2 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;	151,601	100		15160				
		м								
185	Е22-31-2	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 75-80 мм	0,1501	8170,63		1226		1567	51,5	8
		км трубопровода								
				8032,5		1206		130		
186	Е22-16-3	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм	0,01	28039	6484,27	280	65	159	54,1	1
		км трубопровода								
				9810	2450,25	98	25	130	11,96	
187	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	2	411,46	17,71	823	35	620	1,4	3
		задвижка или клапан								
				231,75	6,75	464	14	130	0,03	
188	9-2-361	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	2	18279		36558				
		шт								
189	Е22-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 65 мм	3	405,4	16,15	1216	48	913	1,36	4
		задвижка или клапан								
				227,25	6,75	682	20	130	0,03	
190	9-2-359	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 65, типа AVK ГОСТ 5762-2002	3	20009		60027				
		шт								
191	8-9-12	Фланцы стальные свободные PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	9	384		3456				
		шт								
192	8-9-11	Фланцы стальные свободные PN 10, DN 75 ГОСТ 12816-80	5	272		1360				
		шт								
193	8-9-8	Свободный фланец PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	1	189		189				
		шт								
194	Е22-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 75 мм	8	118,85	16,47	951	132	1006	0,46	4
		фланец								
				96,75		774		130		
195	8-9-11	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 75 ГОСТ 12816-80	8	272		2176				
		шт								
196	Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	10	156,43	21,43	1564	214	1638	0,6	6
		фланец								
				126		1260		130		
197	8-9-12	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	10	384		3840				
		шт								
198	Е22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 40 мм	1	74,06	9,93	74	10	82	0,32	
		фланец								
				63		63		130		
199	8-9-8	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	1	189		189				
		шт								
200	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых втулок, отводов, переходов,	32	300,56	225,63	9618	7220	5346	0,414	13
		шт.								
				69,53	58,98	2225	1887	130	0,226	7
201	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	9	552		4968				
		шт								
202	8-4-3407	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	520		2600				
		шт								

203	8-4-3404	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	295		295				
		шт								
204	8-4-3642	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 26, DN 110, PN 6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1103		1103				
		шт								
205	8-4-3564	Отвод полиэтиленовый сварной 60° ПЭ 100 SDR 26, DN 110, PN 6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6	1109		6654				
		шт								
206	8-4-2784	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	531		1062				
		шт								
207	8-4-3588	Отвод полиэтиленовый сварной 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	631		1893				
		шт								
208	8-4-3588	Отвод полиэтиленовый сварной 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	631		1893				
		шт								
209	8-4-3293	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 110х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	518		518				
		шт								
210	8-4-3283	Переход полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63х40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	347		347				
		шт								
211	Ц10-926-1	Прокладка провода в траншее ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0,3;	0,2631	6469,41	5158,75	1702	1357	712	6,3	2
		км кабеля								
				1310,66	724,68	345	191	133	4,23213	1
212	16-7-98	Провод алюминиевая сечением 2,0 мм2 ГОСТ 6323-79	0,2631	2008		528				
		км								
213	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,04752	247994,13	49389,75	11785	2347	5031	312,7	15
		т фасонных частей								
				62775	18657	2983	887	130	91,12	4
214	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм труба-футляр	0,10345	247994,13	49389,75	25655	5109	10951	312,7	32
		т фасонных частей								
				62775	18657	6494	1930	130	91,12	9
215	8-10-79	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 100, 108х4 мм	1	401		401				
		шт								
216	8-10-112	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 108х4-76х3,5 мм	1	321		321				
		шт								
217	8-10-138	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 108х4 мм	1	741		741				
		шт								
218	Е13-43-1	Полиэтиленовая пленка	5,6	381,5	1,27	2136	7	1363	1,42	8
		м2								
				270	0,47	1512	3	90	0,0023	
219	Е15-173-4	Двухслойная окраска металлоизделий маслягой краской за 2 раза по железному сурику на олифе Оксаль	8,17	136,21	0,07	1113	1	926	0,646	5
		м2 окрашиваемой поверхности								
				108	0,02	882		105	0,0001	
		Итого по разделу 2				**316357**	**30027**			**203**
						36810	**8682**			**35**
		Стоимость: материалов, тенге				249519				
		Накладные расходы, тенге				58224				
		- заработная плата, тенге				8734				
		- трудоемкость, чел-ч				29				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				22475				
		Всего по разделу, тенге				**397056**				
		Сметная заработная плата, тенге				54225				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				267				
	Раздел 3 Колодцы									
220	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	5,33	8977,44	1879,87	47850	10020	13677	8,86	47
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев								
				1435,5	538,43	7651	2870	130	2,061	11
221	Е23-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в сухих грунтах	4,98	9525,08	2308,84	47435	11498	20398	13,869	69
		м3 конструкций колодцев								
				2286	864,68	11384	4306	130	4,223	21
222	30-18-24	Стоимость плит ПН-15,ПН -10,ПН20	2,07	28380		58747				
		м3								
223	30-18-36	Стоимость ж/б колец КС10.9	7,12	4860		34603				
		м								
224	30-18-37	Стоимость колец КС15-9а,КС15.9	3,56	7810		27804				
		м								
225	30-18-38	Стоимость ж/б колец КС20.9,КС20.9б	1,78	10000		17800				
		м								
226	30-18-24	Стоимость плит 1ПП15-1,ПП10.1,1ПП20-1	1,49	28380		42286				
		м3								
227	30-18-32	Стоимость колец КО6	0,63	3240		2041				
		м								
228	30-18-33	Стоимость клец КС7.3	2,9	4513		13088				
		м								
229	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	10,31	127		1309				
		м3								
230	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	10,31	361		3722				
		м3								
231	30-1-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	10,31	840		8660				
		м3								

232	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	0,168	10186,85	296,6	1711	50	203	5,95	1
		м3 кладки								
				915,75	110,25	154	19	118	0,54	
233	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	2,25	2629,65		5917		1320	2,99	7
		м3 подстилающего слоя								
				477		1073		123		
234	1-1-773	Скобы ходовые	22	221		4862				
		шт								
235	Е6-1-13	Заделка отверстий бетоном В12,5	1,352	9987,95	95,97	13504	130	1147	4,9	7
		м3								
				771,75	36,25	1043	49	105	0,1771	
236	Е11-2-1	Устройство ПГС подстилающего слоя с уплотнением трамбовками под отмостку	3,61	2764,05		9978		2118	2,99	11
		м3 подстилающего слоя								
				477		1722		123		
237	1-1-457	Пакля пропитанная	13	195		2535				
		кг								
238	Е27-33-1	Устройство каменной отмостки	36,1	559,1	36,82	20184	1329	5583	0,624	23
		м2 подзоров и отмосток								
				103,28	13,01	3728	470	133	0,0635	2
239	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	81,76	245,44	3,82	20067	312	3742	0,212	17
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	3054	118	118	0,007	1
240	2-1-267	Стоимость м/к стремянка	0,12924	133700		17279				
		т								
		Итого по разделу 3				**401382**	**23339**			**182**
						29810	**7831**			**35**
		Стоимость: материалов, тенге				404654				
		Накладные расходы, тенге				48189				
		- заработная плата, тенге				7228				
		- трудоемкость, чел-ч				24				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				26974				
		Всего по разделу, тенге				**476545**				
		Сметная заработная плата, тенге				44869				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				241				
	Раздел 4 Клапан-захлопка д.150мм									
242	Е22-33-5	Установка клапан-захлопка д.150мм	0,01161	247994,13	49389,75	2879	573	1229	312,7	4
		т фасонных частей								
				62775	18657	729	217	130	91,12	1
242	8-9-56	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	844		1688				
		шт								
243	1-1-56	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,00133	136500		182				
		т								
		Итого по разделу 4				**4749**	**573**			**4**
						729	**217**			**1**
		Стоимость: материалов, тенге				3447				
		Накладные расходы, тенге				1229				
		- заработная плата, тенге				184				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				359				
		Всего по разделу, тенге				**6336**				
		Сметная заработная плата, тенге				1130				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				6				
		Всего прямые затраты				**808965**	**103825**			**648**
						103941	**29563**			**113**
		Стоимость: материалов, тенге				657620				
		Накладные расходы, тенге				160964				
		- заработная плата, тенге				24145				
		- трудоемкость, чел-ч				80				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				58196				
		Всего по смете				**1028124**				
		Сметная заработная плата, тенге				157648				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				841				
		№2-22-11 Приемная камера промывных вод								
	Раздел 1 Земляные работы									
244	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	135	23,36	22,08	3154	2981	896	0,00888	1
		м3 грунта								
				1,28	5,56	173	751	97	0,0193	3
245	Е1-164-2	Доработка грунта вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	5	262,72		1314		1484	1,848	9
		м3 грунта								
				262,72		1314		113		
246	Е36-5-6	Засыпка пазух из грунтов связных объемом до 200 м3	65	68,59	18,36	4458	1193	3511	0,343	22
		м3								
				49,73	5,96	3232	387	97	0,02518	2
247	Е1-85-2	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	75	12,34	12,34	926	926	255		
		м3 грунта								
					3,5		263	97	0,0134	1

248	Е1-85-11	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при разравнивании кавальеров (отвалов) до 30м ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	75	20,63	20,63	1547	1547	426		
		м3 грунта								
					5,85		439	97	0,0224	2
		Итого по разделу 1				**11398**	**6647**			**32**
						4719	**1839**			**8**
		Стоимость: материалов, тенге				33				
		Накладные расходы, тенге				6572				
		- заработная плата, тенге				986				
		- трудоемкость, чел-ч				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1078				
		Всего по разделу, тенге				**19048**				
		Сметная заработная плата, тенге				7544				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				43				
	Раздел 2 Камера Н.С.2 го подъема из сборных ж/б колец									
249	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,6	2629,65		4207		939	2,99	5
		м3 подстилающего слоя								
				477		763		123		
250	Е11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	16	775,43	24,55	12407	393	965	0,263	4
		м2 покрытия								
				39,83	9,2	637	147	123	0,0449	1
251	Е6-34-2	Устройство днищ толщиной более 400 мм подземной части насосных станций В12,5	5,5	9118,68	380,42	50153	2092	2950	2,33	13
		м3								
				378	132,89	2079	731	105	0,5839	3
252	Е6-34-4	Устройство прямоугольных стен толщиной до 300 мм подземной части насосных станций В12,5	19,8	11961,77	1188,45	236843	23531	38157	8,65	171
		м3								
				1431	404,35	28334	8006	105	1,6285	32
253	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	25,3	127		3213				
		м3								
254	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	25,3	361		9133				
		м3								
255	30-1-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	25,3	840		21252				
		м3								
256	Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	2,05	2830,82	1856,11	5803	3805	4049	4,933	10
		м3 сборных железобетонных конструкций								
				812,93	597,97	1667	1226	140	2,3715	5
257	30-18-32	Стоимость ж/б колец КО-6	0,14	3240		454				
		м								
258	30-18-33	Стоимость ж/ б колец КС7-3	0,58	4513		2618				
		м								
259	30-18-23	Стоимость плит перекрытия,П24д-5,П24д-5а,П24-5В,П24-5а	1,91	22600		43166				
		м3								
260	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,05	127		260				
		м3								
261	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,14	361		51				
		м3								
262	30-1-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	0,14	840		118				
		м3								
263	30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,91	180		344				
		м3								
264	30-1-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	1,91	840		1604				
		м3								
265	Е23-24-1	Установка люка	2	8353,95	35,42	16708	71	579	1,31	3
		шт								
				209,25	13,5	419	27	130	0,07	
266	1-1-208	Канаты пеньковые пропитанные	0,002	693800		1388				
		т								
267	Е27-33-1	Устройство каменной отмостки	28	559,1	36,82	15655	1031	4331	0,624	17
		м2 подзоров и отмосток								
				103,28	13,01	2892	364	133	0,0635	2
268	Е8-6-9	Кладка стен горловина колодца из кирпича керамического	0,5	10186,85	296,6	5093	148	605	5,95	3
		м3 кладки								
				915,75	110,25	458	55	118	0,54	
269	Е13-43-2	Последующий слой оклейки бетонных поверхностей полиэтиленовой пленкой	0,4	282,17	0,3	113		85	1,24	
		м2								
				236,25	0,11	95		90	0,0006	
270	Е9-29-1	Монтаж стремянки	0,1384	13711,46	5475,86	1898	758	821	28,9	4
		т конструкций								
				5040	1552,87	698	215	90	5,46	1
271	2-1-267	Стоимость стремянки	0,1384	133700		18504				
		т								
272	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	96	245,44	3,82	23562	367	4394	0,212	20
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	3586	138	118	0,007	1
273	Е6-36-4	Железнение поверхности	71	57,48	0,23	4081	16	3831	0,289	21
		м2 поверхности								
				51,3	0,09	3642	6	105	0,0004	

274	Е6-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	71	577,84	132,35	41027	9397	17568	1,029	73
		м2 поверхности								
				185,18	50,47	13148	3583	105	0,2797	20
275	Е6-36-3	торкретирования ktрр1=-3; ktрм1=-3; kзпр1=-3;	71	-225,38	-43,35	-16002	-3078	-4135	-0,2142	-15
		м2 поверхности								
				-36,78	-18,69	-2611	-1327	105	-0,087	-6
276	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,04	5239,08	327,33	210	13	85	11,6	
		т								
				1890	123,75	76	5	105	0,6	
277	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	0,04	50642		2026				
		т								
278	Е9-24-1	Монтаж опоры из уголков и полосовой стали	0,0061	13864,97	4022,39	85	25	56	56,5	
		т конструкций								
				9090	1071,86	55	7	90	3,81	
279	1-1-880	Стоимость полосовой стали	0,0026	49389		128				
		т								
280	1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86)	0,0034	47200		160				
		т								
281	1-1-57	Болты строительные с гайками, анкерные	0,0001	119700		12				
		т								
282	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	1	411,46	17,71	411	18	310	1,4	1
		задвижка или клапан								
				231,75	6,75	232	7	130	0,03	
283	9-3-60	Клапан обратный межфланцевый (стальной), PN 16, DN 100 мм ГОСТ 11823-91	1	4299		4299				
		шт								
284	Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	2	156,43	21,43	313	43	328	0,6	1
		фланец								
				126		252		130		
285	8-9-12	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	384		768				
		шт								
286	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,00465	247994,13	49389,75	1153	230	492	312,7	1
		т фасонных частей								
				62775	18657	292	87	130	91,12	
287	8-10-79	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 100, 108х4 мм	1	401		401				
		шт								
288	8-10-113	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 108х4-57х3 мм	1	338		338				
		шт								
289	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм труба-футляр	0,014	247994,13	49389,75	3472	691	1482	312,7	4
		т фасонных частей								
				62775	18657	879	261	130	91,12	1
290	Е23-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 100мм	0,0013	332221,02	1733,92	432	2	104	361	
		км трубопровода								
				60966	650,25	79	1	130	3,17	
291	8-4-534	Шланг гофрированные	1,5	571		857				
		м								
292	Е20-23-1	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 100 мм	1	2247,08	6,95	2247	7	550	2,65	3
		дефлектор								
				427,5	2,25	428	2	128	0,01	
293	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 ktрр1=3; ktрм1=3; kзпр1=3; kзкс1=3; kзпм1=3; kмат1=3;	4	50,76	0,06	203		45	0,0639	
		м2								
				12,42		50		90		
294	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-04 за один раз	4	36,09	0,09	144		16	0,0218	
		м2								
				4,39	0,05	18		90	0,0002	
		Итого по разделу 2				**521311**	**39560**			**339**
						58164	**13542**			**60**
		Стоимость: материалов, тенге				423584				
		Накладные расходы, тенге				78606				
		- заработная плата, тенге				11791				
		- трудоемкость, чел-ч				39				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				35995				
		Всего по разделу, тенге				**635912**				
		Сметная заработная плата, тенге				83497				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				438				
		Всего прямые затраты				**532709**	**46207**			**425**
						62883	**15381**			**68**
		Стоимость: материалов, тенге				464955				
		Накладные расходы, тенге				85178				
		- заработная плата, тенге				12777				
		- трудоемкость, чел-ч				43				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				37073				
		Всего по смете				**654960**				
		Сметная заработная плата, тенге				91040				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				482				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	**Тенге**			**2149744**	**214454**			**2239**
			Тенге			**290902**	**66799**			**331**
	Всего заработная плата -		Тенге							
		Накладные расходы -	Тенге			**410382**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**205**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**61557**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**153608**				
	ВСЕГО, Стоимость строительно-монтажных работ -		Тенге			**2713734**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2775**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**419258**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			**2713734**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2770
		Сметная заработная плата -	Тенге				409830			
		Глава 8. Временные здания и сооружения								
	СН РК 8.02-09-2002	Временные здания и сооружения (3,1%) К=0,8				67301				
		Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%				10095				
		Всего по главе				67301				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8				2781034				
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
	СН РК 8.02-07-2002	Дополнительные затраты на транспорт привозных материалов 0,57К2%				16080				
	СН РК 8.02-07-2002	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,1185%				86727				
	СН РК 8.02-02-2002	Затраты на выслугу лет, 1%				27810				
	СН РК 8.02-02-2002	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%				11124				
		Всего по главе				141741				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9				2922775				
		В том числе строительно-монтажных работ				2867761				
		В том числе оборудования				0				
		В том числе прочих затрат				38934				
		В том числе возвратные суммы				10095				
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 Г.				2922775				
	СН РК 8.02-02-2002 К=2,5095	ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2015г. Коэффициент перехода- 2,5095				7334704				
	СН РК 8.02-02-2002	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%				146694				
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН				7481399,00				
	Решения Правительства	НДС (12%)				897767,88				
		СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА				8379166,88				

Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Таскалинского района ЗКО"

_____ Губаев Б.М.

БИН 1[illegible]0001658, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ97070103KSN2712000 облуживается в РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

Директор ТОО "Курылысгаз" _____ Жакупов К.К.

БИН 0[illegible]7330 ,БИК KCJBKZKX, ИИК KZ268560000000017[illegible] обслуживается в АО "Банк ЦентрКредит"

Технадзор ТОО "Инженерное бюро "NURTAU"

_____ Мазитов А.Г.