1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
408	Е0122-8-9	Укладка стальных водопроводных труб диам. 350 мм (футляр) км	0,055	-158355,00	-61825,73	-7173	-2801	130	-301,97	-14
				-275359,66	-117366,91	-15145	-6455	-12661	-707,25	-39
409	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм км	47	-132738,75	-44336,81	-7301	-2439	130	-216,53	-12
				-306,37	-0,43	-14400	-20	-10998	-1,03	-48
410	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 720-377 мм м	2	-179,84	-0,16	-8452	-8	130	--	--
				-4900,76	-643,77	-9802	-1288	-3977	-9,19	-18
411	С130804-132 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы напорные тяжелого типа из полиэтилена низкого давления, Dн 225 мм футляр	5,6	-1518,86	-10,68	-3038	-21	130	-0,02	--
				-36600,00	--	-204960	--	--	--	--
412	С130804-129 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы напорные тяжелого типа из полиэтилена низкого давления, Dн 160 мм 10м	8,9	--	--	--	--	--	--	--
				-18500,00	--	-164650	--	--	--	--
413	Е0122-14-9	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 350 мм 10м	0,102	--	--	--	--	--	--	--
				-976078,36	-159361,93	-99560	-16255	-16183	-359,95	-37
414	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах км	12,46	-61841,25	-60200,78	-6308	-6140	130	-294,02	-30
				-18476,03	-1769,68	-230211	-22050	-40835	-11,10	-138
415	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99 м3	4	-1858,34	-662,66	-23155	-8257	130	-3,24	-40
				-8060,00	--	-32240	--	--	--	--
416	С12021-267	Стремянки комплект	0,11	--	--	--	--	--	--	--
				-133700,00	--	-14707	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Демонтажные работы								
417	Е0123-3-2	Демонтаж трубопроводов из керамических канализационных труб диам. 200 мм т	150	-93,52	-4,48	-14027	-672	-17689	-0,54	-81
				-89,04	-1,68	-13356	-252	130	-0,01	-1
418	Е0123-2-1	Демонтаж трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм км	0,029	-43262,94	-1196,40	-1255	-35	-1603	-249,09	-7
				-42066,54	-448,67	-1220	-13	130	-2,19	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
419	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Демонтаж канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах								
		м3	10,6	-2902,42	-1415,74	-30766	-15007	-27792	-8,88	-94
				-1486,67	-530,13	-15759	-5619	130	-2,59	-27
420	Е01031-А26-1	Погрузка разобранных материалов автомобильных перевозках								
		т	10	-31,17	-31,17	-312	-312	-218	--	--
				--	-21,82	--	-218	100	-0,46	-5
421	Е01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках								
		т	19,08	-175,72	-175,72	-3353	-3353	-2347	--	--
				--	-123,00	--	-2347	100	-2,59	-49
422	Е010332-А54-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 54 км, класс груза 1								
		т	29,08	-252,90	-252,90	-7354	-7354	-1471	--	--
				--	-50,58	--	-1471	100	-1,06	-31
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			-7123194	-4211129			-2518
			Тенге			-412995	-993757			-14980
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-5311283				
	Материалы -		Тенге			-354262				
	Всего заработная плата -		Тенге				-1406752			
	Местные материалы -		Тенге			-332896				
		Накладные расходы -	Тенге			-1484207				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-742
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-222631			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-407729				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-7203220				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-18240
		Сметная заработная плата -	Тенге				-1629383			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-14707				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-14707				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-882				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-15589				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-1797204				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-1797204				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-107832				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-1905036				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**-9 123 845**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-18240
		Сметная заработная плата -	Тенге				-1629383			

РАЗДЕЛ 7. За минусом за август Р.Б. месяц 2015г.

ВОДОПРОВОД

Земляные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
423	Е0101-18-6	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	2555,72	-90,10	-83,87	-230273	-214343	-92347	-0,04	-111
		м3		-6,23	-31,02	-15930	-79273	97	-0,12	-317
424	Е0101-162-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	79,043	-664,47	--	-52522	--	-59350	-3,84	-303
		м3		-664,47	--	-52522	--	113	--	--
425	Е0101-174-3 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	79,043	-155,00	--	-12251	--	-13844	-0,95	-75
		м3		-155,00	--	-12251	--	113	--	--
426	Е010333-А54-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 54 км, класс груза 1	5137,78785	-252,90	-252,90	-1299347	-1299347	-259869	--	--
		т		--	-50,58	--	-259869	100	-1,06	-5457
427	Е0101-18-6	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3(для обратной засыпки)	2607	-90,10	-83,87	-234893	-218644	-94200	-0,04	-113
		м3		-6,23	-31,02	-16249	-80864	97	-0,12	-323
428	Е010333-А40-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 40 км, класс груза 1	5083,65	-209,25	-209,25	-1063754	-1063754	-212751	--	--
		т		--	-41,85	--	-212751	100	-0,88	-4468
429	Е0101-19-3	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины (на 15 км)	2607	-54,17	-49,68	-141232	-129516	-47111	--	--
		м3		--	-18,63	--	-48568	97	-0,09	-232
430	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	78,21	-192,26	--	-15036	--	-16991	-1,39	-109
		м3		-192,26	--	-15036	--	113	--	--
431	Е0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	2528,79	-8,71	-8,71	-22022	-22022	-6935	--	--
		м3		--	-2,83	--	-7150	97	-0,01	-27
432	Е0101-27-9	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы добавлять на каждые последующие 5 м	2528,79	-3,77	-3,77	-9538	-9538	-3004	--	--
		м3		--	-1,22	--	-3097	97	--	-12
433	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	2528,79	-29,49	-6,18	-74582	-15635	-57179	-0,15	-375
		м3		-23,31	--	-58947	--	97	--	--
434	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта (доставка воды на 15 км)	2528,79	-34,25	-31,89	-86623	-80647	-22468	-0,01	-35
		м3		-1,86	-7,30	-4711	-18452	97	-0,03	-82
		Трубопроводы								
435	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	98	-1441,13	-175,40	-141231	-17189	-30889	-1,17	-115
		м3		-176,73	-65,72	-17320	-6441	130	-0,32	-31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
436	Е0122-8-16	Укладка стальных водопроводных труб диам. 1000 мм с гидравлическим испытанием								
		км	0,0675	-915125,81	-472429,56	-61771	-31889	-50127	-2070,00	-140
				-392782,50	-178465,05	-26513	-12046	130	-871,62	-59
437	С130806-154 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 10,0 мм								
		м	67,77	-25800,00	--	-1748466	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
438	Е0122-8-18	Укладка стальных водопроводных труб диам. 1200 мм (футляр)								
		км	0,037	-1184766,40	-640673,65	-43836	-23705	-35114	-2559,90	-95
				-488002,50	-242019,22	-18056	-8955	130	-1182,03	-44
439	С130806-156 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 1220х10 мм								
		м	37,148	-30800,00	--	-1144158	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
440	Е0122-47-14	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 1000 мм								
		м	37	-1344,18	-3,15	-49735	-117	-13997	-1,59	-59
				-289,80	-1,20	-10723	-44	130	-0,01	--
441	Е0122-48-3	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 1000 мм								
		футляр	1	-5934,85	-713,79	-5935	-714	-2286	-10,52	-11
				-1746,56	-12,17	-1747	-12	130	-0,02	--
442	Е0122-33-7	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 900-1600 мм								
		т	0,395	-171136,91	-29879,16	-67599	-11802	-17435	-103,50	-41
				-22666,50	-11286,68	-8953	-4458	130	-55,13	-22
443	С130809-25 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов, Dy 900 мм(4шт для поворотного затвора)								
		шт	3	-14956,00	--	-44868	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
444	Е0122-14-16	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 1000 мм								
		км	0,0675	-2707044,02	-508770,14	-182725	-34342	-30579	-917,70	-62
				-156285,00	-192191,74	-10549	-12973	130	-938,66	-63
445	Е0122-14-18	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 1200 мм(футляр)								
		км	0,037	-3305698,70	-667592,70	-122311	-24701	-21589	-1150,00	-43
				-196650,00	-252188,10	-7276	-9331	130	-1231,68	-46
		Внутреняя обработка стальных трубопроводов ЦПИ								
446	Е0113-45-5	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. свыше 500 мм уайт-спиритом								
		м2	250	-18,84	-0,13	-4711	-32	-1871	-0,05	-13
				-8,26	-0,06	-2064	-14	90	--	--
447	Е0122-36-10	Установка поворотного затвора диам. 900 мм								
		шт	2	-19212,42	-9771,41	-38425	-19543	-28229	-43,93	-88
				-7167,38	-3689,77	-14335	-7380	130	-18,03	-36
		Разборка и восстановление а/бетонного покрытия								
448	Е0127-18-4	Разборка покрытий асфальтобетонных								
		м3	10	-469,33	-195,05	-4693	-1951	-3710	-1,78	-18
				-274,28	-4,68	-2743	-47	133	-0,02	--
449	Е0127-18-2	Разборка оснований щебеночных								
		м3	20	-76,77	-58,94	-1535	-1179	-768	-0,13	-3
				-17,83	-11,06	-357	-221	133	-0,04	-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
450	Е0101-18-6	Погрузка разобранного покрытия на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	30	-90,10	-83,87	-2703	-2516	-1084	-0,04	-1
		м3		-6,23	-31,02	-187	-931	97	-0,12	-4
451	Е010333-А54-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 54 км, класс груза 1	54	-252,90	-252,90	-13657	-13657	-2731	--	--
		т		--	-50,58	--	-2731	100	-1,06	-57
		Демонтажные работы								
452	Е0122-8-15	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 900 мм	0,072	-485185,98	-272959,23	-34933	-19653	-29516	-1119,18	-81
		км		-212226,75	-103112,39	-15280	-7424	130	-503,60	-36
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			-6955367	-3256434			-1888
			Тенге			-311749	-783032			-11318
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге							
	Материалы -		Тенге			-4017874				
	Всего заработная плата -		Тенге			-329459				
	Местные материалы -		Тенге				-1094782			
		Накладные расходы -	Тенге			-120232				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-1155974				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							-578
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				-173396			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-310431				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-5484279				
		Сметная заработная плата -	Тенге							-13784
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				-1268178			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-2937492				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-2937492				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-176250				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			-3113742				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**-8 598 021**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				-1268178			-13784
		РАЗДЕЛ 8. За минусом за сентябрь месяц 2015г.								
		ВОДОПРОВОД								
		Земляные работы								
453	Е0101-18-6	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	2672,5	-90,10	-83,87	-240795	-224137	-96566	-0,04	-116
		м3		-6,23	-31,02	-16658	-82895	97	-0,12	-331
454	Е0101-162-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	80,175	-664,47	--	-53274	--	-60199	-3,84	-308
		м3		-664,47	--	-53274	--	113	--	--
455	Е0101-174-3 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	80,175	-155,00	--	-12427	--	-14042	-0,95	-77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		-155,00	--	-12427	--	113	--	--
456	Е010333-А54-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 54 км, класс груза 1	5367,71625	-252,90	-252,90	-1357495	-1357495	-271499	--	--
		т		--	-50,58	--	-271499	100	-1,06	-5701
457	Е0101-18-6	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3(для обратной засыпки)	2918	-90,10	-83,87	-262915	-244727	-105437	-0,04	-126
		м3		-6,23	-31,02	-18188	-90510	97	-0,12	-362
458	Е010333-А40-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 40 км, класс груза 1	5690,1	-209,25	-209,25	-1190653	-1190653	-238131	--	--
		т		--	-41,85	--	-238131	100	-0,88	-5001
459	Е0101-19-3	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины (на 15 км)	2918	-54,17	-49,68	-158080	-144966	-52731	--	--
		м3		--	-18,63	--	-54362	97	-0,09	-260
460	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	87,54	-192,26	--	-16830	--	-19018	-1,39	-122
		м3		-192,26	--	-16830	--	113	--	--
461	Е0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	2830,46	-8,71	-8,71	-24649	-24649	-7763	--	--
		м3		--	-2,83	--	-8003	97	-0,01	-31
462	Е0101-27-9	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы добавлять на каждые последующие 5 м	2830,46	-3,77	-3,77	-10676	-10676	-3362	--	--
		м3		--	-1,22	--	-3466	97	--	-13
463	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	2830,46	-29,49	-6,18	-83479	-17500	-64000	-0,15	-420
		м3		-23,31	--	-65979	--	97	--	--
464	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта (доставка воды на 15 км)	2830,46	-34,25	-31,89	-96956	-90268	-25149	-0,01	-40
		м3		-1,86	-7,30	-5273	-20653	97	-0,03	-92
				Трубопроводы						
465	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	100	-1441,13	-175,40	-144113	-17540	-31519	-1,17	-117
		м3		-176,73	-65,72	-17673	-6572	130	-0,32	-32
466	Е0122-8-11	Укладка стальных водопроводных труб диам. 500 мм с гидравлическим испытанием	0,0757	-350747,44	-132673,69	-26552	-10043	-24618	-985,55	-75
		км		-186300,00	-63859,50	-14103	-4834	130	-311,89	-24
467	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,145	-79078,47	-12276,22	-11466	-1780	-11458	-310,50	-45
		км		-56148,75	-4636,80	-8142	-672	130	-22,64	-3
468	С130806-132 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 530х10 мм	76	-10023,00	--	-761748	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
469	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	145,58	-629,00	--	-91570	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
470	Е0122-8-13	Укладка стальных водопроводных труб диам. 700 мм (футляр)	0,0293	-546944,67	-245770,92	-16025	-7201	-13451	-1368,50	-40
		км		-260302,50	-92842,09	-7627	-2720	130	-453,45	-13
471	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм (футляр)	0,029	-231220,36	-98793,23	-6705	-2865	-5563	-579,60	-17
		км		-110227,50	-37319,51	-3197	-1082	130	-182,28	-5
472	С130806-141 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 720х10 мм	29,4172	-16200,00	--	-476559	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
473	С130806-126 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 426х8 мм	76,9064	-6372,00	--	-490048	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
474	С130806-113 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х7 мм	85,34	-4203,00	--	-358684	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
475	С130806-106 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х6 мм	114,8576	-2999,00	--	-344458	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
476	Е0122-47-9	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 500 мм	29,3	-805,47	-1,77	-23600	-52	-8916	-1,29	-38
		м		-233,39	-0,68	-6838	-20	130	--	--
477	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. до 100 мм	29	-267,06	-0,32	-7745	-9	-6375	-0,97	-28
		м		-168,97	-0,13	-4900	-4	130	--	--
478	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 400-800 мм	1	-4900,76	-643,77	-4901	-644	-1988	-9,19	-9
		футляр		-1518,86	-10,68	-1519	-11	130	-0,02	--
479	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 200-400 мм	1	-2450,38	-321,89	-2450	-322	-994	-4,59	-5
		футляр		-759,43	-5,34	-759	-5	130	-0,01	--
480	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм(заглушки,отводы,переходы)	0,53015	-215251,79	-45223,54	-114116	-23975	-35848	-169,86	-90
		т		-34931,25	-17082,68	-18519	-9056	130	-83,43	-44
481	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0234	-264818,84	-56798,21	-6197	-1329	-2849	-359,61	-8
		т		-72191,25	-21455,55	-1689	-502	130	-104,79	-2
482	С130809-63 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 400 ГОСТ 12816-80(4шт для поворотного затвора)	4	-6792,00	--	-27168	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
483	С130809-21 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 500 мм	1	-4689,00	--	-4689	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
484	Е0122-38-14	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 1000 мм	2	-28763,53	-3635,90	-57527	-7272	-13125	-18,12	-36
		врезка		-3674,25	-1373,96	-7349	-2748	130	-6,70	-13
485	Е0122-36-2	Установка стальных кранов диам. до 100 мм	2	-553,18	-32,75	-1106	-66	-1056	-2,33	-5
		шт		-393,30	-12,94	-787	-26	130	-0,06	--
486	Е0122-14-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,105	-1345226,65	-208622,55	-141249	-21905	-21141	-446,20	-47
		км		-76072,50	-78810,08	-7988	-8275	130	-384,91	-40
487	Е0122-14-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,0273	-1104404,15	-177768,27	-30150	-4853	-4964	-423,20	-12
		км		-72708,75	-67153,39	-1985	-1833	130	-327,98	-9
488	Е0122-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,115	-295017,57	-34994,22	-33927	-4024	-8088	-235,75	-27
		км		-40882,50	-13219,54	-4701	-1520	130	-64,56	-7
489	Е0122-14-13	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 700 мм (футляр)	0,0293	-1774459,94	-282650,89	-51992	-8282	-8128	-625,60	-18
		км		-106605,00	-106773,19	-3124	-3128	130	-521,48	-15
490	Е0122-14-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм (футляр)	0,028	-840747,66	-120058,63	-23541	-3362	-4250	-410,55	-11
		км		-71415,00	-45353,70	-2000	-1270	130	-221,50	-6
		Внутреняя обработка стальных трубопроводов ЦПИ								
491	Е0113-45-5	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. свыше 500 мм уайт-спиритом	237	-18,84	-0,13	-4466	-30	-1773	-0,05	-12
		м2		-8,26	-0,06	-1957	-14	90	--	--
492	Е0122-36-7	Установка поворотного затвора диам. 400 мм	2	-5435,06	-2415,33	-10870	-4831	-8658	-11,73	-23
		шт		-2416,73	-913,39	-4833	-1827	130	-4,45	-9
493	Е0122-36-8	Установка поворотного затвора диам. 500 мм	2	-6509,77	-2771,40	-13020	-5543	-10327	-17,25	-35
		шт		-2923,88	-1047,94	-5848	-2096	130	-5,12	-10
		Колодцы								
494	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	15,8518	-29064,03	-2161,85	-460717	-34269	-46779	-10,19	-162
		м3		-1650,83	-619,19	-26169	-9815	130	-2,37	-38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
495	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	7,1222	-36694,91	-2420,47	-261348	-17239	-31794	-15,99	-114
		м3		-2716,88	-717,00	-19350	-5107	130	-2,85	-20
496	Е0122-43-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в сухих грунтах	18,35	-12766,53	-425,42	-234266	-7806	-42535	-9,21	-169
		м3		-1622,36	-160,69	-29770	-2949	130	-0,78	-14
		КАНАЛИЗАЦИЯ								
		Земляные работы								
497	Е0101-18-6	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	1850	-90,10	-83,87	-166687	-155156	-66847	-0,04	-80
		м3		-6,23	-31,02	-11531	-57383	97	-0,12	-229
498	Е0101-162-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	55,5	-664,47	--	-36878	--	-41672	-3,84	-213
		м3		-664,47	--	-36878	--	113	--	--
499	Е0101-174-3 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	55,5	-155,00	--	-8602	--	-9721	-0,95	-53
		м3		-155,00	--	-8602	--	113	--	--
500	Е010333-А54-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 54 км, класс груза 1	3715,725	-252,90	-252,90	-939707	-939707	-187941	--	--
		т		--	-50,58	--	-187941	100	-1,06	-3947
501	Е0101-18-6	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3(для обратной засыпки)	1495,06	-90,10	-83,87	-134707	-125388	-54022	-0,04	-65
		м3		-6,23	-31,02	-9319	-46374	97	-0,12	-185
502	Е010333-А40-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 40 км, класс груза 1	2915,367	-209,25	-209,25	-610041	-610041	-122008	--	--
		т		--	-41,85	--	-122008	100	-0,88	-2562
503	Е0101-19-3	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины (на 15 км)	55,5	-54,17	-49,68	-3007	-2757	-1003	--	--
		м3		--	-18,63	--	-1034	97	-0,09	-5
504	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	44,8518	-192,26	--	-8623	--	-9744	-1,39	-62
		м3		-192,26	--	-8623	--	113	--	--
505	Е0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	1450,2082	-8,71	-8,71	-12629	-12629	-3977	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	-2,83	--	-4100	97	-0,01	-16
506	Е0101-27-9	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы добавлять на каждые последующие 5 м	1450,2082	-3,77	-3,77	-5470	-5470	-1723	--	--
		м3		--	-1,22	--	-1776	97	--	-7
507	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	1450,2082	-29,49	-6,18	-42771	-8966	-32791	-0,15	-215
		м3		-23,31	--	-33805	--	97	--	--
508	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта (доставка воды на 15 км)	1450,2082	-34,25	-31,89	-49676	-46250	-12885	-0,01	-20
		м3		-1,86	-7,30	-2702	-10582	97	-0,03	-47
		Трубопроводы								
509	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	10,1	-1441,13	-175,40	-14555	-1772	-3183	-1,17	-12
		м3		-176,73	-65,72	-1785	-664	130	-0,32	-3
510	Е0122-11-11 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 500 мм	0,0364	-313227,93	-198508,58	-11401	-7226	-7448	-661,25	-24
		км		-112743,13	-44656,24	-4104	-1625	130	-188,39	-7
511	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,0484	-89942,55	-41553,67	-4353	-2011	-3724	-284,05	-14
		км		-48127,50	-11054,83	-2329	-535	130	-42,90	-2
512	Е0122-8-13	Укладка стальных водопроводных труб диам. 700 мм (футляр)	0,0316	-546944,67	-245770,92	-17283	-7766	-14507	-1368,50	-43
		км		-260302,50	-92842,09	-8226	-2934	130	-453,45	-14
513	Е0122-8-9	Укладка стальных водопроводных труб диам. 350 мм (футляр)	0,0971	-275359,66	-117366,91	-26737	-11396	-22352	-707,25	-69
		км		-132738,75	-44336,81	-12889	-4305	130	-216,53	-21
514	Е0122-47-9	Протаскивание в футляр труб диам. 500 мм	31,6	-805,47	-1,77	-25453	-56	-9616	-1,29	-41
		м		-233,39	-0,68	-7375	-21	130	--	--
515	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм	105,1	-306,37	-0,43	-32200	-45	-24593	-1,03	-108
		м		-179,84	-0,16	-18901	-17	130	--	--
516	С130804-134 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы напорные тяжелого типа из полиэтилена низкого давления, Dн 280 мм	5,555	-57200,00	--	-317746	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
517	С130804-132 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы напорные тяжелого типа из полиэтилена низкого давления, Dн 225 мм	20,7368	-36600,00	--	-758967	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
518	С130804-129 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы напорные тяжелого типа из полиэтилена низкого давления, Dн 160 мм	15,5915	-18500,00	–	-288443	–	–	–	–
		10м		–	–	–	–	–	–	–
519	С130804-126 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы напорные тяжелого типа из полиэтилена низкого давления, Dн 110 мм	1,414	-9780,00	–	-13829	–	–	–	–
		10м		–	–	–	–	–	–	–
520	С130804-958 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002прим.	Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR17-450x26,7	50,5	-7730,00	–	-390365	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
521	С130804-960 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002прим.	Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR17-560x33,2	68,68	-11545,00	–	-792911	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
522	С130806-91 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159x5 мм	2,008	-1142,00	–	-2293	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
523	Е0122-14-13	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 700 мм	0,0316	-1774459,94	-282650,89	-56073	-8932	-8766	-525,60	-20
		км		-106605,00	-106773,19	-3369	-3374	130	-521,48	-16
524	Е0122-14-9	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 350 мм	0,0501	-976078,36	-159361,93	-48902	-7984	-7949	-359,95	-18
		км		-61841,25	-60200,78	-3098	-3016	130	-294,02	-15
525	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	20,235	-18476,03	-1769,68	-373862	-35809	-66316	-11,10	-225
		м3		-1858,34	-662,66	-37604	-13409	130	-3,24	-65
526	С131104-13 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99	4	-11500,00	–	-46000	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
527	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	-17100,00	–	-17100	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
528	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	25	-8060,00	–	-201500	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
529	С12021-267	Стремянки	0,1295	-133700,00	--	-17314	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Разборка и восстановление а/бетонного покрытия								
530	Е0127-18-4	Разборка покрытий асфальтобетонных	13,5	-469,33	-195,05	-6336	-2633	-5009	-1,78	-24
		м3		-274,28	-4,68	-3703	-63	133	-0,02	--
531	Е0127-18-2	Разборка оснований щебеночных	27	-76,77	-58,94	-2073	-1591	-1037	-0,13	-4
		м3		-17,83	-11,06	-481	-299	133	-0,04	-1
532	Е0101-18-6	Погрузка разобранного покрытия на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	40,5	-90,10	-83,87	-3649	-3397	-1463	-0,04	-2
		м3		-6,23	-31,02	-252	-1256	97	-0,12	-5
533	Е010333-А54-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 54 км, класс груза 1	72,9	-252,90	-252,90	-18436	-18436	-3687	--	--
		т		--	-50,58	--	-3687	100	-1,06	-77
		Демонтажные работы								
534	Е0123-3-8	Демонтаж трубопроводов из керамических канализационных труб диам. 500 мм	33	-486,71	-276,81	-16062	-9135	-13452	-1,25	-41
		м		-209,90	-103,66	-6927	-3421	130	-0,51	-17
535	Е0123-3-1	Демонтаж трубопроводов из керамических канализационных труб диам. 150 мм	132	-86,11	-3,19	-11367	-422	-14433	-0,50	-66
		м		-82,92	-1,19	-10945	-158	130	-0,01	-1
536	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Демонтаж канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	5,45	-2902,42	-1415,74	-15818	-7716	-14289	-8,88	-48
		м3		-1486,67	-530,13	-8102	-2889	130	-2,59	-14
537	Е01031-А26-1	Погрузка разобранных материалов автомобильных перевозках	5,429	-31,17	-31,17	-169	-169	-118	--	--
		т		--	-21,82	--	-118	100	-0,46	-2
538	Е01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	9,81	-175,72	-175,72	-1724	-1724	-1207	--	--
		т		--	-123,00	--	-1207	100	-2,59	-25
539	Е010332-А54-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 54 км, класс груза 1	15,239	-252,90	-252,90	-3854	-3854	-771	--	--
		т		--	-50,58	--	-771	100	-1,06	-16
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			-13306778	-5528753			-3817
			Тенге			-631004	-1310575			-19400
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-7905387				
		Материалы -	Тенге			-759667				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге				-1941579			
		Местные материалы -	Тенге			-985963				
		Накладные расходы -	Тенге			-2072351				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-1036
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-310853			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-598664				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-10576402				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-24253
		Сметная заработная плата -	Тенге				-2252432			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-17314				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-17314				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-1039				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-18353				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-5384076				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-5384076				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-323045				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-5707121				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**-16 301 876**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-24253
		Сметная заработная плата -	Тенге				-2252432			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			7978022	2566154			3719
			Тенге			718275	659815			8785
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5385896				
		Материалы -	Тенге			1252963				
		Всего заработная плата -	Тенге				1378090			
		Местные материалы -	Тенге			951342				
		Транспортные расходы -	Тенге			-128546				
		Накладные расходы -	Тенге			1573287				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							787
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				235993			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			417551				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7376735				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13290
		Сметная заработная плата -	Тенге				1614083			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			96408				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			96408				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5785				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			102193				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2281729				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2281729				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			136904				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2418632				
		Стоимость прочих работ -	Тенге			213989				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12839				
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ -	Тенге			226828				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**10 124 388**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13290

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				1614083			
		итого, по форме	Тенге			**10 124 388**				
		Временные здания и сооружения 4,8% (П.30 а)	Тенге			485 971				
		Возврат материалов от временных здания и сооружений 15 %	Тенге			72 896				
		ИТОГО:	Тенге			10 610 359				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,331%	Тенге			353 431				
		Выслуга лет 1%	Тенге			106 104				
		Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			42 441				
		Итого:	Тенге			11 112 335				
		ИТОГО в текущих ценах 2014 г. К=2,389677	Тенге			26 554 895				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			531 098				
		ИТОГО:	Тенге			27 085 993				
		НДС (12%)	Тенге			3 250 319				
		Итого к оплате:	Тенге			30 336 312				
		Всего к оплате с учетом тендерного снижения	Тенге			**30 336 312**				
		В том числе НДС 12,0% :	Тенге			3 250 319				

Заказчик:
КГУ <<Управление автомобильных дорог города Алматы>>

Технический надзор ТОО << ИПЦ Альянс >>

Подрядчик:
ТОО <<Даулет - Дорстрой>>

Зам. Директора ТОО <<Даулет - Дорстрой>>

Елышев А.Б.