Форма № 3-КС

Заказчик:ТОО "Прогресс KZ"

Субподрядчик: ТОО "Аиро Транс Снаб"

Наименование объекта - Реконструкция,строительство дорог и инженерных сетей в Ж.м.Комсомольский 4-очередь.Участок №2. улицы Е246, №200

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2015года

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующиму банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организац.-правовая форма	
		Номер	Дата	Наим.	Код	Номер	Код
		30-07/15М	30.07.15г				

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	С начала года по отчетный месяц ключительно	В отчетном месяце	СМР в сметных базисных ценах 2001 года	Из них		Стоимость прямых затрат не вход в состав СМР (в ценах 2001г)	Дополнительные затраты		Налоги		НДС
					В отчетном месяце	По монтажу оборудо-вания		Приобрете-ние материа-лов	Другие допол нительные затраты	Отчислен ия в фонд занятости	дорожны й фонд	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Всего по стройке	91 366 689	91 366 689									9 789 288

Заказчик:

Субподрядчик:

Форма 4

Заказчик: ТОО "Прогресс KZ"

Субподрядчик: ТОО "Аиро транс Снаб"

"Строительство, реконструкция дороги инженерных сетей в жилых массивах города Астаны. Жилой массив Комсомольский. 4-я очередь" Участок №2 -улицы Е246, №200

АКТ

приемки выполненных работ

за сентябрь 2015 года

на Ливневая канализация К2

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Ливневая канализация К2 ул.Е246 в границах ул.Сарайшык и ул.Е355								
1	Е0101-17-14 т.ч. п-3.36 К=1,25 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях прямоугольного сечения, низких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	328	54,63	52,00	17920	17055	5629	0,02	6
		м3		2,57	15,12	843	4960	97	0,05	17
2	Е0101-162-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/, низких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	10	389,07	–	3891	–	4396	2,49	25
		м3		389,07	–	3891	–	113	–	–
3	Е0101-162-8 т.ч. п-3.177 К=1,15 т.ч. п-3.181 К=1,3	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м сильно налипающего на инструмент на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей	6	608,84	–	3653	–	4128	3,95	24
		м3		608,84	–	3653	–	113	–	–
4	Е0101-28-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м /песком/	83	6,01	6,01	499	499	132	–	–
		м3		–	1,64	–	136	97	0,01	–
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	83	21,55	4,52	1788	375	1371	0,11	9
		м3		17,03	–	1413	–	97	–	–
6	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	155	122,18	–	18938	–	21400	0,89	137

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		122,18	–	18938	–	113	–	–
7	С143008-92	Песок природный	256,3	844,00	–	216317	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
8	Е0101-17-14 т.ч. п-3.46 К=1,1	Погрузка лишнего грунта от ручной разработки	16	43,72	41,60	700	666	220	0,01	–
		м3		2,06	12,10	33	194	97	0,04	1
9	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 18 км, класс груза 1	643,28	119,02	119,02	76563	76563	15313	–	–
		т		–	23,80	–	15313	100	0,50	322
10	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	344	3,79	3,24	1303	1116	534	–	1
		м3		0,48	1,12	165	385	97	–	1
11	Е0101-171-1	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в неустойчивых и мокрых грунтах	291	483,56	6,82	140715	1985	14228	0,26	76
		м2		40,73	2,54	11852	739	113	0,01	4
12	Е0101-172-6	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной более 3 м, в мокрых грунтах	146	205,97	10,34	30071	1510	22726	0,82	120
		м2		133,88	3,87	19546	565	113	0,02	3
		Трубопроводы								
13	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	28	1234,60	152,52	34569	4271	7674	1,02	29
		м3		153,68	57,15	4303	1600	130	0,28	8
14	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	0,23	20732,90	424,40	4769	98	2887	59,30	14
		км		9495,00	159,75	2184	37	130	0,78	–
15	Е01 22-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,031	104944,76	54237,13	3253	1681	2594	296,00	9
		км		49950,00	14426,10	1548	447	130	56,71	2
16	С1308-04-2325 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 225 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	31,31	1041,00	–	32594	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
17	Е01 22-11-10 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм	0,1051	164866,67	87601,64	17327	9207	13529	444,00	47
		км		75702,00	23316,58	7956	2451	130	91,61	10
18	С1308-04-2328 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 400 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	106,151	2870,00	–	305290	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е0123-23-2	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в мокрых грунтах	3	4163,01	83,18	12489	250	11285	17,01	51
		врезка		2862,00	31,50	8586	95	130	0,15	–
		Колодцы								
20	Е0123-18-4 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 дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диам. 1,0 м в мокрых грунтах	5,8333333	26163,08	2704,97	152618	15779	24589	15,70	92
		м3		2520,00	722,52	14700	4215	130	2,54	15
21	С131104-23 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Дождеприемник плавающего типа /сверхтяжелый/, тип ДС /Д400/	10	27700,00	–	277000	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
22	Е0123-13-4 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 м в мокрых грунтах	6,62	24896,50	2538,55	164815	16805	30947	15,87	105
		м3		2645,33	950,63	17512	6293	130	4,64	31
23	Е0123-13-6 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 мокрых грунтах	7,77	24857,09	1686,97	193140	13108	25241	11,16	87
		м3		1867,05	631,80	14507	4909	130	3,09	24
24	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	20,2133333	70,60	–	1416	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
25	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	20,2133333	100,00	–	2022	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
26	С131104-17 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный плавающего типа магистральный, тип ТМ /ДМ400/	3	27700,00	–	83100	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	С131 104-14 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип С /В125/, ГОСТ 3634-99	3	10500,00	--	31500	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство отмостки								
28	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см /отмостка/	8,01	353,67	12,52	2833	100	452	0,24	2
		м2		38,83	4,39	305	35	133	0,02	--
29	Е01 27-56-2 к=2 к объему	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /отмостка/	16,02	-24,98	--	-400	--	-18	-0,01	--
		м2		-0,83	--	-13	--	133	--	--
30	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	8,01	412,70	--	3306	--	264	0,14	1
		м2		24,75	--	198	--	133	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1833998	161066			833
			Тенге			132122	42374			437
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1496114				
	Материалы -		Тенге			205751				
	Всего заработная плата -		Тенге				174495			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			391600				
	Местные материалы -		Тенге			605575				
		Накладные расходы -	Тенге			209521				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							105
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31428			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			102338				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1807973				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1375
		Сметная заработная плата -	Тенге				205923			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			337884				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			337884				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			20273				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			358157				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2166130				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1375
		Сметная заработная плата -	Тенге				205923			

РАЗДЕЛ 2..Ливневая канализация К2 ул.Баян сулу в границах ул.Кыз Жибек и ул.Е246

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Е0101-17-14 т.ч. п-3.36 К=1,25 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях прямоугольного сечения, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	121	54,63	52,00	6611	6292	2077	0,02	2
		м3		2,57	15,12	311	1830	97	0,05	6
32	Е0101-162-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	4	389,07	--	1556	--	1759	2,49	10
		м3		389,07	--	1556	--	113	--	--
33	Е0101-28-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м /песком/	40	6,01	6,01	240	240	64	--	--
		м3		--	1,64	--	66	97	0,01	--
34	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /грунтом/	33	6,83	6,83	225	225	60	--	--
		м3		--	1,87	--	62	97	0,01	--
35	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	73	21,55	4,52	1573	330	1206	0,11	8
		м3		17,03	--	1243	--	97	--	--
36	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	115	122,18	--	14051	--	15877	0,89	102
		м3		122,18	--	14051	--	113	--	--
37	С143008-92	Песок природный	170,5	844,00	--	143902	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0101-17-14 т.ч. п-3.46 К=1,1	Погрузка лишнего грунта от ручной разработки	4	43,72	41,60	175	166	55	0,01	--
		м3		2,06	12,10	8	48	97	0,04	--
39	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	385,22	119,02	119,02	45849	45849	9170	--	--
		т		--	23,80	--	9170	100	0,50	193
40	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	206	3,79	3,24	780	668	320	--	1
		м3		0,48	1,12	99	231	97	--	1
41	Е0101-171-1	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в неустойчивых и мокрых грунтах	280	483,56	6,82	135396	1910	13691	0,26	73
		м2		49,73	2,54	11464	711	113	0,01	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	E0101-172-6	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной более 3 м, в мокрых грунтах	57,6	205,97	10,34	11864	596	8966	0,82	47
		м2		133,88	3,87	7711	223	113	0,02	1
		Трубопроводы								
43	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	20	1234,60	152,52	24692	3050	5482	1,02	20
		м3		153,68	57,15	3074	1143	130	0,28	6
44	E0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 800 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	0,164	20732,90	424,40	3400	70	2058	59,30	10
		км		9495,00	159,75	1557	26	130	0,78	–
45	E0122-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,009	104944,76	54237,13	945	488	753	296,00	3
		км		49950,00	14426,10	450	130	130	56,71	1
46	C130804-2325 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 225 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	9,09	1041,00	–	9463	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
47	E0122-11-10 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм	0,146	164866,67	87601,64	24071	12790	18794	444,00	65
		км		75702,00	23316,58	11052	3404	130	91,61	13
48	C130804-2328 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 400 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	147,46	2876,00	–	424095	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
		Колодцы								
49	E0123-18-4 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 дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диам. 1,0 м в мокрых грунтах	1,108	26298,20	2704,97	29138	2997	4671	15,70	17
		м3		2520,00	722,52	2792	801	130	2,54	3
50	C131104-23 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Дождеприемник планового типа /сверхтяжелый/, тип ДС /Д400/	2	27700,00	–	55400	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	Е0123-13-4 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 м в мокрых грунтах	7,43	24992,20	2538,55	185692	18861	34733	15,87	118
		м3		2645,33	950,63	19655	7063	130	4,64	34
52	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	8,538	70,00	–	598	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
53	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	8,538	100,00	–	854	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
54	С131104-17 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный плавающего типа магистральный, тип ТМ /ДМ400/	2	27700,00	–	55400	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
55	С130810-374 Изм. и доп. вып.17	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 225 ГОСТ 9833-73	3	85,00	–	255	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
56	С130810-377 Изм. и доп. вып.17	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 400 ГОСТ 9833-73	24	539,00	–	12936	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Устройство отмостки								
57	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см /отмостка/	5,34	353,67	12,52	1889	67	301	0,24	1
		м2		38,03	4,39	203	23	133	0,02	–
58	Е0127-56-2 к=2 к объему	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /отмостка/	10,68	-24,98	–	-267	–	-12	-0,01	–
		м2		-0,83	–	-9	–	133	–	–
59	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	5,34	412,70	–	2204	–	176	0,14	1
		м2		24,75	–	132	–	133	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1192985	94599			478
			Тенге			75290	24931			262
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			746237				

Дж. металлыные

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			163687				
	Всего заработная плата -		Тенге				100221			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			110800				
	Местные материалы -		Тенге			301860				
		Накладные расходы -	Тенге			120199				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							60
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18030			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			51986				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			918422				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							799
		Сметная заработная плата -	Тенге				118251			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			446749				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			446749				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			26805				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			473554				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1391975				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							799
		Сметная заработная плата -	Тенге				118251			
		РАЗДЕЛ 3. Водоотлив								
60	С2015-26	**Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт**	70,6666667	85,53	85,53	6044	6044	4611	–	–
		маш-ч		–	65,25	–	4611	100	0,38	27
61	Е0122-8-6	**Монтаж отводящего коллектора**	0,08	154891,68	66009,80	12391	5281	9894	376,80	30
		км		70200,00	24936,75	5616	1995	130	121,79	10
62	Е0122-8-6к=0,6	**Демонтаж отводящего коллектора**	0,08	81725,88	39605,88	6538	3168	5937	225,40	18
		км		42120,00	14962,05	3370	1197	130	73,07	6
63	Е0101-12-14 т.ч. п-3.36 К=1,25 т.ч. п-3.46 К=1,1	**Устройство водоотводной канавы 0,4х0,4м**	84,9066667	38,27	35,99	3250	3056	1003	0,02	1
		м3		2,28	9,90	194	841	97	0,03	3
64	Е0101-162-2 т.ч. п-3.177 К=1,15	**Выбор земли при устройстве водоприемных колодцев**	21,3333333	338,96	–	7231	–	8171	2,17	46
		м3		338,96	–	7231	–	113	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			35454	17549			96
			Тенге			16411	8643			45
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			35454				
	Материалы -		Тенге			1469				
	Всего заработная плата -		Тенге				25054			
	Местные материалы -		Тенге			25				
		Накладные расходы -	Тенге			29616				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4442			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3904				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			68975				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							156
		Сметная заработная плата -	Тенге				29497			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			68975				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							156
		Сметная заработная плата -	Тенге				29497			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3062437**	**273214**			**1407**
			Тенге			**223823**	**75948**			**744**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2277805				
	Материалы -		Тенге			370907				
	Всего заработная плата -		Тенге				299770			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			592400				
	Местные материалы -		Тенге			997460				
		Накладные расходы -	Тенге			359337				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							180
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				53900			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			158228				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2795370				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2330
		Сметная заработная плата -	Тенге				353671			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			784633				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			784633				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			47078				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			831711				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			3627080				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2330
		Сметная заработная плата -	Тенге				353671			

Ливневая канализация /ул. Е200 в границах ул. Сарайшык и ул. Сыганак/

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Земляные работы								
1	**Е0101-17-14 т.ч. п-3.37 К=1,2 т.ч. п-3.46 К=1,1**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах глубиной до 3 м, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья**								
			1129,5	**52,45**	**49,92**	**59242**	**56382**	**18610**	**0,02**	**19**
		м3		**2,47**	**14,52**	**2788**	**16397**	**97**	**0,05**	**56**
2	**Е0101-17-14 т.ч.п. 1.27**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**								
			1132,5	**39,75**	**37,82**	**45018**	**42827**	**14136**	**0,01**	**15**
		м3		**1,87**	**11,00**	**2118**	**12455**	**97**	**0,04**	**43**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Е0101-12-14 т.ч. п-3.36 К=1,25 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях прямоугольного сечения, низких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	265,5	38,27	35,99	10162	9556	31,37	0,02	4
		м3		2,28	9,90	606	2628	97	0,03	9
4	Е010133-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 /в пониженные места/	6229,94	119,02	119,02	503447	503447	100689	--	--
		т		--	23,80	--	100689	100	0,50	2114
5	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	2262	3,79	3,24	8569	7338	3511	--	8
		м3		0,48	1,12	1086	2533	97	--	8
6	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 т.ч. п-3.177 К=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ сильно налипающего на инструмент	49,5	302,12	--	14955	--	16899	2,13	105
		м3		302,12	--	14955	--	113	--	--
7	Е0101-162-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 т.ч. п-3.177 К=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ сильно налипающего на инструмент	29	406,76	--	11796	--	13329	2,61	76
		м3		406,76	--	11796	--	113	--	--
8	Е0101-162-2 т.ч. п-3.181 К=1,3 т.ч. п-3.185 К=0,8 т.ч. п-3.177 К=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей / без крепления с вертикальными стенками/сильно налипающего на инструмент	4	352,52	--	1410	--	1593	2,26	9
		м3		352,52	--	1410	--	113	--	--
9	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /грунтом/	348	6,83	6,83	2375	2375	630	--	--
		м3		--	1,87	--	650	97	0,01	2
10	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком/	1627,5	6,83	6,83	11109	11109	2947	--	--
		м3		--	1,87	--	3038	97	0,01	10
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1975,5	21,55	4,52	42564	8921	32633	0,11	213
		м3		17,03	--	33633	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	185	122,18	--	22603	--	25542	0,89	164
		м3		122,18	--	22603	--	113	--	--
13	С143008-92	Песок природный	1993,75	844,00	--	1682725	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0101-171-1	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в неустойчивых и мокрых грунтах	1735	483,56	6,82	838971	11833	84833	0,26	451
		м2		40,73	2,54	70667	4407	113	0,01	21
15	Е0101-172-3	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной более 3 м, в мокрых грунтах	558,5	150,36	10,34	83974	5775	51719	0,50	280
		м2		78,08	3,87	43608	2161	113	0,02	10
16	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	28	1234,60	152,52	34569	4271	7674	1,02	29
		м3		153,68	57,15	4303	1600	130	0,28	8
17	Е0122-11-6 Изм. и доп.пп.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,0752	96708,90	47796,27	7273	3594	5958	286,00	22
		км		48375,00	12572,33	3638	945	130	49,07	4
18	С130804-2325 Изм. и доп.пп.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 225 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	75,952	1041,00	--	79066	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0122-11-10 Изм. и доп.пп.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм	0,03813	164866,67	87601,64	6286	3340	4908	444,00	17
		км		75702,00	23316,58	2887	889	130	91,61	3
20	С130804-2328 Изм. и доп.пп.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 400 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	38,5113	2876,00	--	110758	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0122-11-14 Изм. и доп.пп.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 800 мм	0,2756	356868,30	194162,93	98353	53511	74697	919,00	253
		км		156689,50	51799,63	43184	14276	130	203,07	56
22	С130804-2331 Изм. и доп.пп.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 800 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	278,356	12790,00	--	3560173	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	0,2	20733,89	424,40	4147	85	2510	59,30	12
		км		9495,00	159,75	1899	32	130	0,78	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Колодцы								
24	E0123-13-6 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 мокрых грунтах								
		м3	25,55	22133,24	1686,97	565504	43102	82999	11,16	285
				1867,05	631,80	47703	16143	130	3,09	79
25	E0123-13-8 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)РМ41242=0,0430)	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в мокрых грунтах								
		м3	6,8966667	25363,75	1265,69	174925	8729	18172	9,16	63
				1552,73	474,08	10709	3270	130	2,32	16
26	E0123-18-4 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 дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диам. 1,0 м в мокрых грунтах								
		м3	6,3333333	25898,92	2704,97	164027	17131	26697	15,70	99
				2520,00	722,52	15960	4576	130	2,54	16
27	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
		м3	38,78	70,00	–	2715	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
28	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
		м3	25,55	200,00	–	5110	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
29	C143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2								
		м3	13,23	100,00	–	1323	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			8153151	793327			2124
			Тенге			335561	186690			2456
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8153151				
	Материалы -		Тенге			927673				
	Всего заработная плата -		Тенге				522251			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3749998				
	Местные материалы -		Тенге			2346593				
		Накладные расходы -	Тенге			593826				
		Нормативная трудоемость в НР -	чел.-ч							297
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				89074			
		Непредусмотренные и непредвиденные затраты -	Тенге			524819				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9271795				
		Нормативная трудоемость -	чел.-ч							4877

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				611325			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			9271795				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4877
		Сметная заработная плата -	Тенге				611325			

Канализация К1/ул. Е200 в границах ул. Сарайшык и ул. Сыганак/

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машин: на единицу	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машин: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Земляные работы								
1	Е0101-12-14 т.ч. п-3.36 К=1,25 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаватором "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях прямоугольного сечения, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья м3	301,92	38,27	35,99	11555	10866	3568	0,02	5
				1,28	9,99	689	2989	97	0,03	10
2	Е0101-17-14 т.ч.п. 1.27	Погрузка лишнего грунта м3	78,36	30,75	37,82	3115	2963	978	0,01	1
				1,87	11,00	147	862	97	0,04	3
3	Е010333-А15-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 /пониженные места/ т	146,5312	119,02	119,02	17440	17440	3488	–	–
				–	23,80	–	3488	100	0,50	73
4	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов м3	78,36	3,79	3,24	297	254	122	–	–
				0,48	1,12	38	88	97	–	–
5	Е0101-162-8 т.ч. п-1.58, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 т.ч. п-3.177 К=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м /доработка грунта вручную после разработки по механизированным способом/ сильно налипающего на инструмент м3	11,74	562,01	–	6609	–	7468	3,64	43
				562,01	–	6609	–	113	–	–
6	Е0101-162-8 т.ч. п-3.181 К=1,3 т.ч. п-3.177 К=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей сильно налипающего на инструмент м3	2,52	608,84	–	1534	–	1734	3,95	10
				608,84	–	1534	–	113	–	–
7	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /грунтом/ м3	230,76	6,83	6,83	1575	1575	418	–	–
				–	1,87	–	431	97	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком/	15,48	6,83	6,83	106	106	28	--	--
		м3		--	1,87	--	29	97	0,01	--
9	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	246,24	21,55	4,52	5305	1112	4068	0,11	27
		м3		17,03	--	4193	--	97	--	--
10	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	9,24	122,18	--	1129	--	1276	0,89	8
		м3		122,18	--	1129	--	113	--	--
11	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /грунтом/	85,32	134,10	--	11441	--	12929	0,97	83
		м3		134,10	--	11441	--	113	--	--
12	C14008-91	Песок природный	27,192	844,00	--	22950	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	E0101-171-1	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в неустойчивых и мокрых грунтах	592,44	483,66	6,82	286479	4040	28967	0,26	154
		м2		40,73	2,54	24130	1505	113	0,01	7
14	E0101-172-3	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной более 3 м, в мокрых грунтах	77,28	150,36	10,34	11620	799	7156	0,50	39
		м2		78,08	3,87	6034	299	113	0,02	1
15	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	16,1	1234,60	152,52	12469	1540	2768	1,02	10
		м3		153,68	57,15	1552	577	130	0,28	3
16	E0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,058	112791,01	60473,38	6542	3507	5087	306,00	18
		км		51300,00	16165,35	2975	938	130	63,72	4
17	C130804-2327 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 300 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	58,58	1667,00	--	97653	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
18	E0122-11-10 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм	0,043	164866,67	87601,64	7089	3767	5535	444,00	19
		км		75702,00	23316,58	3255	1003	130	91,61	4
19	C130804-2329 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 500 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	41,43	4730,00	--	195424	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	С130804-2351 Изм. и доп.вып.19	Муфты полипропиленовые для безнапорных канализационных труб DN/ID 300 PP ГОСТ Р 54475-2011		На сумму по труду			– замена на Ø400 В. 38	Труду		
			9	4191,00	–	37719	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
21	С130804-2353 Изм. и доп.вып.19	Муфты полипропиленовые для безнапорных канализационных труб DN/ID 500 PP ГОСТ Р 54475-2011								
			7	10108,00	–	70756	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
22	С130810-376 Изм. и доп. вып.17	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 300 ГОСТ 9833-73								
			18	252,00	–	4536	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
23	С130810-378 Изм. и доп. вып.17	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 500 ГОСТ 9833-73								
			14	960,00	–	13440	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Колодцы								
24	Е0123-13-6 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 мокрых грунтах		6 колодцев						
			9,8169231	22086,71	1686,97	216824	16561	31890	11,16	110
		м3		1867,05	631,80	18329	6202	130	3,09	30
25	Е0123-13-6 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 мокрых грунтах/колодец-гасители/								
			3,5	22252,47	1686,97	77884	5904	11370	11,16	39
		м3		1867,05	631,80	6535	2211	130	3,09	11
26	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			13,3169231	70,00	–	932	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
27	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			6,6584615	200,00	–	1332	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
28	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2								
			6,6584615	100,00	–	666	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			113441	70437			565
			Тенге			88591	20621			149
				Страница - 48						
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			97653				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			97653				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5889				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			103512				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			722869				
	Материалы -		Тенге			315497				
	Всего заработная плата -		Тенге				109212			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			17976				
	Местные материалы -		Тенге			230369				
		Накладные расходы -	Тенге			128850				64
		Нормативная трудоемость в Н.Р. -	чел.-ч				19327			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			51103				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			902822				778
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				128539			
		Нормативная трудоемость -	чел.-ч			313899				
		Сметная заработная плата -	Тенге			313899				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			18834				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			332733				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1359067				778
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				128539			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ								
		Нормативная трудоемость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							

Наружные сети связи

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживающих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Строительство телефонной канализации по ул. Е200								
1	Е0101-12-14 т.ч. п-3.36 К=1,25	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях прямоугольного сечения	260,4355	34,79	32,72	9062	8521	2798	0,01	4
		м3		2,08	9,00	540	2344	97	0,03	8
2	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 К=0,8 т.ч. п-1,55, п-3.180, доп. мат. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/ /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	8,0535	282,96	--	2279	--	2575	1,81	15
		м3		282,96	--	2279	--	113	--	--
3	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	29,65625	235,80	--	6993	--	7902	1,51	45
		м3		235,80	--	6993	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Е0101-12-14 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах при объеме котлована до 300 м3	3444,04775	33,40	31,41	115038	108178	35519	0,01	48
		м3		1,99	8,64	6861	29757	97	0,03	103
5	Е0101-163-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	61,34375	423,90	--	26004	--	29384	2,80	172
		м3		423,90	--	26004	--	113	--	--
6	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /грунтом/	2389,9135	6,83	6,83	16313	16313	4327	--	--
		м3		--	1,87	--	4461	97	0,01	15
7	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком/	186,2315	6,83	6,83	1271	1271	337	--	--
		м3		--	1,87	--	348	97	0,01	1
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	2576,145	21,55	4,52	55506	11634	42556	0,11	278
		м3		17,03	--	43872	--	97	--	--
9	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /грунтом/	1024,2505	134,10	--	137352	--	155208	0,97	996
		м3		134,10	--	137352	--	113	--	--
10	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	79,8135	122,18	--	9752	--	11019	0,89	71
		м3		122,18	--	9752	--	113	--	--
11	С143008-92	Песок природный	292,6495	844,00	--	246996	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
12	Е010333-А15-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	728,13312	119,02	119,02	86662	86662	17332	--	--
		т		--	23,80	--	17332	100	0,50	364
13	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	389,376	3,79	3,24	1475	1263	604	--	1
		м3		0,48	1,12	187	436	97	--	1
14	10108-3-1	Устройство песчаного основания под трубы	28,1523148	1143,60	97,07	32195	2733	4933	0,78	22
		м3		112,50	36,00	3167	1013	118	0,18	5
15	Е0134-103-2	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб более 2-х отверстий	3,577	20163,38	--	72124	--	76136	124,00	444
		км.-км		19350,00	--	69215	--	110	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	С130804-887 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110х5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	3800							
		м	3577	382,00	–	1366414	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
17	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под колодцы	2,48	2714,27	100,89	6731	250	474	0,85	2
		м3		123,75	38,25	307	95	118	0,18	–
18	Е0134-105-2	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на пешеходной части ККС-4	8	5122,59	731,63	40981	5853	17790	11,80	94
		колодец		1836,00	185,63	14688	1485	110	0,75	6
19	С143018-28 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Колодцы и коробки железобетонные телефонные /ККС-4-29шт/	11,008	22400,00	–	246579	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
20	С131104-25 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк ГТС с шарниром и замком, тип Л, ГОСТ 8591-76х	8	11400,00	–	91200	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
21	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	68	245,44	3,82	16690	260	3113	0,21	14
		м2		37,35	1,44	2540	98	118	0,01	–
22	Е0134-112-1	Устройство ввода труб в колодцы	16	170,47	–	2728	–	2309	0,78	13
		конец		131,18	–	2099	–	110	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			2590345	242938			2217
			Тенге			325854	57369			505
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2590345				
	Материалы -		Тенге			35534				
	Всего заработная плата -		Тенге				383223			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1457614				
	Местные материалы -		Тенге			528404				
		Накладные расходы -	Тенге			414317				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							207
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				62147			
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			180280				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3184941				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2929
		Сметная заработная плата -	Тенге				445371			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			3184941				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2929

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				445371			

Наружные сети связи улицы Е 246

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Строительство телефонной канализации улицы Е 246								
1	Е0101-12-14 т.ч. п-3.36 К=1,25	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях прямоугольного сечения	11,0205	34,79	32,72	383	361	118	0,01	–
		м3		2,08	9,00	23	99	97	0,03	–
2	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 К=0,8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /без крепления с вертикальными стенками/ /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,342	282,96	–	97	–	109	1,81	1
		м3		282,96	–	97	–	113	–	–
3	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /без крепления с вертикальными стенками/	0,4536	235,80	–	107	–	121	1,51	1
		м3		235,80	–	107	–	113	–	–
4	Е0101-12-14 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах при объеме котлована до 300 м3	12,20265	33,40	31,41	408	383	126	0,01	–
		м3		1,99	8,64	24	105	97	0,03	–
5	Е0101-163-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,21735	423,90	–	92	–	104	2,89	1
		м3		423,90	–	92	–	113	–	–
6	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /грунтом/	10,37295	6,83	6,83	71	71	19	–	–
		м3		–	1,87	–	19	97	0,01	–
7	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком/	1,57095	6,83	6,83	11	11	3	–	–
		м3		Страница - 48..	1,87	–	3	97	0,01	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	11,9439	21,55	4,52	257	54	197	0,11	1
		м3		17,03	–	203	–	97	–	–
9	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /грунтом/	4,44555	134,10	–	596	–	674	0,97	4
		м3		134,10	–	596	–	113	–	–
10	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	0,6732	122,18	–	82	–	93	0,89	1
		м3		122,18	–	82	–	113	–	–
11	С143008-92	Песок природный	2,468565	844,00	–	2083	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
12	Е010333-А15-1	Перевозка грунтов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс грузов 1	23,469435	119,02	119,01	2793	2793	559	–	–
		т		–	23,80	–	559	100	0,50	12
13	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под трубы	1,2	1143,60	97,07	1372	116	210	0,78	1
		м3		112,50	36,00	135	43	118	0,18	–
14	Е0134-103-2	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб более 2-х отверстий	0,16	20163,38	–	3226	–	3406	124,00	20
		кан.-км		19350,00	–	3096	–	110	–	–
15	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	160	468,00	–	74880	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			86459	3789			29
			Тенге			4456	829			13
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			74880				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			74880				
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			4493				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			79373				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11579				
	Материалы -		Тенге			137				
	Всего заработная плата -		Тенге				5285			
	Местные материалы -		Тенге			3198				
		Накладные расходы -	Тенге			5739				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				361			
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			1039				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			18357				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							45
		Сметная заработная плата -	Тенге				6145			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I	Тенге			97730				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							45
		Сметная заработная плата -	Тенге				6145			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**86459**	**3789**			**29**
			Тенге			**4456**	**829**			**13**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			74880				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			74880				
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4493				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			79373				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11579				
	Материалы -		Тенге			137				
	Всего заработная плата -		Тенге				5285			
	Местные материалы -		Тенге			3198				
		Накладные расходы -	Тенге			5739				
		Нормативная трудоемкость в НР. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в НР. -	Тенге				861			
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1039				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			18357				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							45
		Сметная заработная плата -	Тенге				6145			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			97730				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							45
		Сметная заработная плата -	Тенге				6145			

Сети теплоснабжения Е200

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на единицу	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживающих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-17-14 т.ч. п-3.37 К=1,2	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях**	460,133909	47,69	45,38	21943	20881	6892	0,02	7
		м3		2,24	13,20	1033	6073	97	0,05	21
2	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, зап. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	14,2309456	262,72	–	3739	–	4225	1,85	26
		м3		262,72	–	3739	–	113	–	–
3	Е0101-17-13	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /погрузка от ручной разработки/**	14,2309486	32,86	30,98	463	441	145	0,01	–
		м3		1,53	9,01	22	128	97	0,03	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	E010333-A15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 8 км, класс груза 1	887,062278	119,02	119,02	105578	105578	21116	--	--
		т		--	23,80	--	21116	100	0,50	443
5	E0101-20-1	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	474,364855	3,79	3,24	1797	1539	736	--	2
		м3		0,48	1,12	228	531	97	--	2
6	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	19,53138	1234,60	152,52	24113	2979	5353	1,02	20
		м3		153,68	57,15	3002	1116	130	0,28	5
7	E0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком/	137,105192	6,83	6,83	936	936	248	--	--
		м3		--	1,87	--	286	97	0,01	1
8	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /песком/	97,8221278	122,18	--	11952	--	13506	0,89	87
		м3		122,18	--	11952	--	113	--	--
9	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	137,105192	21,55	4,52	2954	619	2265	0,11	15
		м3		17,03	--	2335	--	97	--	--
10	C143008-92	Песок природный	107,604341	844,00	--	90818	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КАНАЛ №9,10,11 1750х900 /L=9м/,сеч.1-1								
11	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	10,59	2369,27	100,89	25091	1068	2024	0,85	9
		м3		123,75	38,25	1311	405	118	0,18	2
12	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	10,59	6092,95	66,01	64514	699	2454	1,35	14
		м3		195,75	24,93	2073	264	105	0,12	1
13	E0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,1692	5239,08	327,33	886	55	358	11,60	2
		т		1890,00	123,75	310	21	105	0,60	--
14	C12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,1692	65000,00	--	10998	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	45,0216	210,31	9,95	9468	448	3098	0,36	16
		м2		52,20	3,74	2350	168	123	0,02	1
16	E0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	45,0216	748,76	11,21	33710	505	1897	0,20	9
		м2		31,50	4,21	1418	190	118	0,02	1
17	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /из раствора состава 1:3/	45,0216	303,11	9,95	13646	448	3098	0,36	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		52,20	3,74	2350	168	123	0,02	1
18	E0125-67-1	Укладка опорных плит	5,304	2436,35	994,28	12922	5274	5258	3,12	17
		м3		578,25	214,74	3067	1139	125	0,83	4
19	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3	5,304	23200,00	--	123053	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	18	731,84	389,08	13173	7003	6543	0,94	17
		шт		153,90	136,92	2770	2465	125	0,55	10
21	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	84	338,58	172,69	18283	9325	9213	0,48	26
		шт		76,28	60,21	4119	3251	125	0,24	13
22	С143003-21 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона классов В7,5 ГОСТ 13579-78	9,936	8598,00	--	85430	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
23	С143003-13 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	7,992	11008,00	--	87976	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
24	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	17,928	70,00	--	1255	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
25	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	17,928	200,00	--	3586	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	17,928	232,00	--	4159	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
27	E0125-67-1	Укладка плит перекрытий и покрытий	17,928	2436,35	994,28	43679	17825	17771	3,12	56
		м3		578,25	214,74	10367	3850	125	0,83	15
28	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	16,56	21100,00	--	349416	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	С143018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3	1,368	22600,00	–	30917	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
30	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	17,928	101,00	–	1811	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
31	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	17,928	70,00	–	1255	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
32	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	17,928	232,00	–	4159	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
33	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	1,8	7473,82	86,60	13453	156	989	3,06	6
		м3		490,50	32,72	883	59	105	0,16	–
34	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,836	70,00	–	129	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
35	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,836	200,00	–	367	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
36	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,836	232,00	–	426	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
37	Е0108-4-4	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	303,6	447,59	3,78	135861	1148	53952	0,89	270
		м2		149,18	1,42	45291	431	118	0,01	2
38	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	303,6	711,48	8,23	216065	2499	30365	0,47	142
		м2		81,48	3,08	24798	935	118	0,02	5
39	Е0106-1-1	Пригруз из бетона кл. В3,5	15,9	5869,57	66,01	93326	1050	3684	1,35	21
		м3		195,75	24,93	3112	396	105	0,12	2
40	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	16,218	70,00	–	1135	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	16,218	200,00	--	3244	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	16,218	232,00	--	3763	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
43	Е0108-43-1 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике	45,9	1714,19	49,23	78681	2260	9595	1,11	51
		м2		174,56	2,66	8012	122	118	0,01	--
44	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /выравнивающий слой/	80,5194	210,31	9,95	16934	801	5540	0,36	29
		м2		52,20	3,74	4203	301	123	0,02	1
45	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	80,5194	748,76	11,21	60290	903	3393	0,20	16
		м2		31,50	4,21	2536	339	118	0,02	2
46	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /состава 1:3/	80,5194	303,11	9,95	24406	801	5540	0,36	29
		м2		52,20	3,74	4203	301	123	0,02	1
		КАНАЛ №12 1750х900 /L=22,3м/,сеч.1-1								
47	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	8,93	2369,27	100,89	21158	901	1707	0,85	8
		м3		123,75	38,25	1105	342	118	0,18	2
48	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	3,6	6092,95	66,01	21935	238	834	1,35	5
		м3		195,75	24,93	705	90	105	0,12	--
49	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,2329	5239,08	327,33	1220	76	492	11,60	3
		т		1890,00	123,75	440	29	105	0,60	--
50	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,2329	65000,00	--	15139	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	34,788	210,31	9,95	7316	346	2394	0,36	12
		м2		52,20	3,74	1816	130	123	0,02	1
52	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	34,788	748,76	11,21	26048	390	1466	0,20	7
		м2		31,50	4,21	1096	146	118	0,02	1
53	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /из раствора состава 1:3/	34,788	303,11	9,95	10544	346	2394	0,36	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		52,20	3,74	1816	130	123	0,02	1
54	Е0125-67-1	Укладка опорных плит	4,216	2436,35	994,28	10272	4192	4179	3,12	13
		м3		578,25	214,74	2438	905	125	0,83	4
55	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, лаборы объемом до 0,2 м3	4,216	23200,00	–	97811	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
56	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	15	731,84	389,08	10978	5836	5453	0,94	14
		шт		153,90	136,92	2309	2054	125	0,55	8
57	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	2	482,01	243,37	964	487	480	0,67	1
		шт		106,88	85,08	214	170	125	0,34	1
58	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	44	338,58	172,69	14897	7598	7507	0,48	21
		шт		76,28	60,21	3356	2649	125	0,24	10
59	С143003-21 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	8,28	8598,00	–	71191	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
60	С143003-13 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	6,86	11008,00	–	75515	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
61	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	15,14	70,00	–	1060	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
62	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	15,14	200,00	–	3028	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
63	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	15,14	232,00	–	3512	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
64	Е0125-67-1	Укладка плит перекрытий и покрытий	14,248	2436,35	994,28	34713	14167	14123	3,12	44
		м3		578,25	214,74	8239	3060	125	0,83	12
65	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	12,88	21100,00	–	271768	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	С143018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3								
		м3	1,368	22600,00	–	30917	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
67	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25								
		м3	14,248	101,00	–	1439	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
68	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент								
		м3	14,248	70,00	–	997	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
69	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2								
		м3	14,248	232,00	–	3306	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
70	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/								
		м3	0,6	7473,82	86,68	4484	52	330	3,06	2
				496,50	32,72	294	20	105	0,16	–
71	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
		м3	0,612	70,00	–	43	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
72	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
		м3	0,612	200,00	–	122	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
73	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2								
		м3	0,612	232,00	–	142	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
74	Е0108-4-4	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов								
		м2	51,29	447,50	3,78	22952	194	9115	0,89	46
				149,18	1,42	7651	73	118	0,01	–
75	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов								
		м2	51,29	711,48	8,23	36492	422	5130	0,47	24
				81,68	3,08	4189	158	118	0,02	1
76	Е0106-1-1	Прируб из бетона кл. В3,5								
		м3	5,6	5869,57	66,01	32870	370	1298	1,35	8
				195,75	24,93	1096	140	105	0,12	1
77	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
		м3	5,712	70,00	–	400	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,712	200,00	–	1142	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
79	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	5,712	232,00	–	1325	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
80	Е0108-43-1 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике	37,91	1714,19	49,23	64985	1866	7928	1,11	42
		м2		174,56	2,66	6618	101	118	0,01	–
81	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /выравнивающий слой/	62,217	210,31	9,95	13085	619	4281	0,36	22
		м2		52,20	3,74	3248	233	123	0,02	1
82	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слои стен, фундаментов	62,217	748,76	11,21	46586	697	2622	0,20	13
		м2		31,50	4,21	1960	262	118	0,02	1
83	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /состав 1:3/	62,217	303,11	9,95	18858	619	4281	0,36	22
		м2		52,20	3,74	3248	233	123	0,02	1
		Разгрузочные плиты (сечение 2-2)								
84	Е0127-36-2 прим	Устройство разгрузочных плит из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 3 м2	4,148	814,50	403,56	3379	1674	1572	1,36	5
		м3		195,75	107,44	812	446	125	0,38	2
85	Е0127-36-3 прим	Устройство разгрузочных плит из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2	57,02	786,13	272,97	44825	15565	21153	1,28	73
		м3		221,18	75,60	12612	4311	125	0,28	16
86	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкция и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	57,02	21100,00	–	1203122	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
87	С143018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкция и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3	4,148	22600,00	–	93745	–	–	–	–
		м3			–	–	–	–	–	–

153

52 м3 — фоpмы

65,

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	61,168	101,00	–	6178	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
89	С143001-54	Надбавки к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	61,168	70,00	–	4282	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
90	С143001-63	Надбавки к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	61,168	232,00	–	14191	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
91	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	903,056	245,44	3,82	221646	3450	41335	0,21	191
		м2		37,35	1,44	33729	1300	118	0,01	6
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			4422291	245345			1489
			Тенге			244483	61106			603
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			4422291				
Материалы -			Тенге			628877				
Всего заработная плата -			Тенге				305489			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			26137				
Местные материалы -			Тенге			3277450				
		Накладные расходы -	Тенге			359334				
		Нормативная трудоемость в Н.Р. -	чел.-ч							180
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				53900			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			286898				
ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ -			Тенге			5068513				
		Нормативная трудоемость -	чел.-ч							2272
		Сметная заработная плата -	Тенге				359389			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5068513				
		Нормативная трудоемость -	чел.-ч							2272
		Сметная заработная плата -	Тенге				359389			

Сети теплоснабжения /Е246/

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на единицу	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
								рабочих, обслуживающих машины		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-17-14 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях	165,62	47,69	45,38	7898	7516	2481	0,02	3
		м3		22,4	13,20	372	2186	97	0,05	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. пм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	5,18	262,72	--	1361	--	1538	1,85	10
		м3		262,72	--	1361	--	113	--	--
3	Е0101-17-14 т.ч. п-3.37 К=1,2 т.ч. п-3.66 К=1,2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов в земле	152,3676	57,21	54,46	8717	8297	2739	0,02	3
		м3		2,69	15,84	410	2413	97	0,05	8
4	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. пм. № 1, К=1,2 т.ч. п-3.182 К=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ на расстоянии до 1 м от кабелей проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб	4,7124	302,12	--	1424	--	1609	2,13	10
		м3		302,12	--	1424	--	113	--	--
5	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /погрузка лишнего грунта/	196,98	32,56	30,98	6413	6102	2014	0,01	2
		м3		1,53	9,01	301	1775	97	0,03	6
6	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	368,3526	119,02	119,02	43841	43841	8768	--	--
		т		--	23,80	--	8768	100	0,50	184
7	Е0101-20-2	Рыбата на отвале грунтов 2-3 группы	196,98	3,79	3,24	746	639	306	--	1
		м3		0,48	1,12	95	221	97	--	1
8	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	12,7666	1234,60	152,52	15762	1947	3499	1,02	13
		м3		153,68	57,15	1962	730	130	0,28	4
9	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	99,12	6,83	6,83	677	677	179	--	--
		м3		--	1,87	--	185	97	0,01	1
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	99,12	21,55	4,52	2136	448	1637	0,11	11
		м3		17,03	--	1688	--	97	--	--
11	Е0101-166-1	Засыпка вручную песком внутри каналов	22,8522	122,18	--	2792	--	3155	0,89	20
		м3		122,18	--	2792	--	113	--	--
12	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	144,62	122,18	--	17670	--	19967	0,89	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		122,18	--	17670	--	113	--	--
13	С143008-92	Песок природный	184,184	844,00	--	155451	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КАНАЛ №1 1580х700 /L=15м/,сеч.1-1								
14	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	4,7	2369,27	100,89	11136	474	898	0,85	4
		м3		123,75	38,25	582	180	118	0,18	1
15	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	2,34	6092,95	66,01	14258	154	542	1,35	3
		м3		195,75	24,93	458	58	105	0,12	--
16	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	10	731,84	389,08	7318	3891	3635	0,94	9
		шт		153,90	136,92	1539	1369	125	0,55	6
17	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	2	482,01	243,37	964	487	480	0,67	1
		шт		106,88	85,08	214	170	125	0,34	1
18	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	28	338,58	172,69	9480	4835	4777	0,48	13
		шт		76,28	60,21	2136	1686	125	0,24	7
19	С143003-21 II зм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	5,52	8598,00	--	47461	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	С143003-13 II зм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	4,532	11000,00	--	49828	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
21	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	10,052	70,00	--	704	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
22	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	10,052	200,00	--	2010	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
23	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	10,052	232,00	--	2332	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0125-67-1	Укладка плит перекрытий и покрытий	9,32	2436,35	994,28	22707	9267	9238	3,12	29
		м3		578,25	214,74	5389	2001	125	0,83	8
25	С143018-68 II зм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	6,44	21100,00	--	135884	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	С143018-67 Изм. и доп.,изм.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22.5, плоские площадью до 3 м2	2,88	21400,00	–	61632	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
27	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	9,32	70,00	–	652	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
28	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	9,32	232,00	–	2162	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
29	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	0,5	7473,82	86,60	3737	43	275	3,06	2
		м3		490,50	32,72	245	16	105	0,16	–
30	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,51	70,00	–	36	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
31	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,51	200,00	–	102	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
32	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,51	232,00	–	118	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
33	Е0108-4-4	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	35,1	447,50	3,78	15707	133	6238	0,89	31
		м2		149,18	1,42	5236	50	118	0,01	–
34	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	35,1	245,44	3,82	8615	134	1607	0,21	7
		м2		37,35	1,44	1311	51	118	0,01	–
35	Е0106-1-1	Приглуг из бетона кл. В3,5	1,8	5869,57	66,01	10565	119	417	1,35	2
		м3		195,75	24,93	352	45	105	0,12	–
36	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	130,2	121,68	9,38	15842	1221	8382	0,24	32
		м2		48,83	3,81	6358	457	123	0,02	2
37	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	130,2	45,49	4,86	5923	633	3059	0,08	11
		м2		15,48	1,81	2250	237	123	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /состава 1:3/	41,7	303,11	9,95	12640	415	2869	0,36	15
		м2		52,20	3,74	2177	156	123	0,02	1
		КАНАЛ №2 1360х600 /L=15,7м/,сеч.2-2								
39	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	4,9	2369,27	100,89	11609	494	937	0,85	4
		м3		123,75	38,25	606	187	118	0,18	1
40	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	2,5	6092,95	66,01	15232	165	579	1,35	3
		м3		195,75	24,93	489	62	105	0,12	–
41	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	10	731,84	389,08	7318	3891	3635	0,94	9
		шт		153,90	136,92	1539	1369	125	0,55	6
42	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	8	338,58	172,69	2709	1382	1365	0,48	4
		шт		76,28	60,21	610	482	125	0,24	2
43	C143003-21 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	5,52	8598,00	–	47461	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
44	C143003-13 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	1,632	11008,00	–	17965	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
45	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	7,152	70,00	–	501	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
46	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	7,152	200,00	–	1430	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
47	C143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	7,152	232,00	–	1659	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
48	E0125-67-1	Укладка плит перекрытий и покрытий	11,53	2436,35	994,28	28091	11464	11429	3,12	36
		м3		578,25	214,74	6667	2476	125	0,83	10
49	C143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	8,05	21100,00	–	169855	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	С143018-67 Изм. и доп.изм.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2								
		м3	3,48	21400,00	–	74472	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
51	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент								
		м3	11,53	70,00	–	807	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
52	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2								
		м3	11,53	232,00	–	2675	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
53	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/								
		м3	0,3	7473,82	86,60	2242	26	165	3,06	1
				490,50	32,72	147	10	105	0,16	–
54	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
		м3	0,306	70,00	–	21	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
55	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
		м3	0,306	200,00	–	61	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
56	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2								
		м3	0,306	232,00	–	71	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
57	Е0108-4-4	Гидроизоляция боковая цементная стен фундаментов								
		м2	33,598	447,50	3,78	15035	127	5971	0,89	30
				149,18	1,42	5012	48	118	0,01	–
58	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки цементу, бетону стен фундаментов								
		м2	33,598	245,44	3,82	8246	128	1538	0,21	7
				37,35	1,44	1255	48	118	0,01	–
59	Е0106-1-1	Пригруз из бетона кл. В3,5								
		м3	1,9	5869,57	66,01	11152	125	440	1,35	3
				195,75	24,93	372	47	105	0,12	–
60	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм								
		м2	116,808	121,68	9,38	14213	1096	7520	0,24	28
				48,83	3,51	5704	410	123	0,02	2
61	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5								
		м2	116,808	45,49	4,86	5314	568	2744	0,08	10
				17,28	1,82	2018	213	123	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /состав 1:3/	32,4	303,11	9,95	9821	322	2229	0,36	12
		м2		52,20	3,74	1691	121	123	0,02	1
		КАНАЛ №3 1360х600 /L=5м/,сеч.2а-2а								
63	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,6	2369,27	100,89	3791	161	306	0,85	1
		м3		123,75	38,25	198	61	118	0,18	--
64	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,8	6092,96	66,01	4874	53	185	1,35	1
		м3		195,75	24,93	157	20	105	0,12	--
65	E0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	2	482,01	243,37	964	487	480	0,67	1
		шт		106,88	85,08	214	170	125	0,34	1
66	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	4	338,58	172,69	1354	691	682	0,48	2
		шт		76,28	60,21	305	241	125	0,24	1
67	C143003-13 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	1,364	11008,00	--	15015	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
68	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,364	70,00	--	95	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
69	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,364	200,00	--	273	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
70	C143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,364	232,00	--	316	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
71	E0125-67-1	Укладка плит перекрытий и покрытий	3,79	2436,35	994,28	9234	3768	3757	3,12	12
		м3		578,25	214,74	2192	814	125	0,83	3
72	C143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22.5, плоские площадью более 3 до 11 м2	1,61	21100,00	--	33971	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
73	C143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22.5, плоские площадью до 3 м2	2,18	21400,00	--	46652	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,79	70,00	–	265	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
75	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	3,79	232,00	–	879	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
76	Е9106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	0,3	7473,82	86,68	2242	26	165	3,06	1
		м3		490,50	32,71	147	10	105	0,16	–
77	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,306	70,00	–	21	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
78	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,306	200,00	–	61	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
79	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,306	232,00	–	71	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
80	Е0108-4-4	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	10,7	447,50	3,78	4788	40	1901	0,89	10
		м2		149,18	1,42	1596	15	118	0,01	–
81	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	10,7	245,44	3,82	2626	41	490	0,21	2
		м2		37,35	1,44	400	15	118	0,01	–
82	Е0106-1-1	Пригруз из бетона кл. В3,5	0,6	5869,57	66,01	3522	40	139	1,35	1
		м3		195,75	24,93	117	15	105	0,12	–
83	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	37,2	121,68	9,38	4526	349	2395	0,24	9
		м2		48,83	3,51	1816	131	123	0,02	1
84	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	37,2	45,49	4,86	1692	181	874	0,08	3
		м2		17,28	1,82	643	68	123	0,01	–
85	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /состава 1:3/	10,8	303,11	9,95	3274	107	743	0,36	4
		м2		52,20	3,74	564	40	123	0,02	–
		КАНАЛ №5 1360х600 /L=8,3м/,сеч.5-5								
86	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,6	2369,27	190,89	6160	262	497	0,85	2
		м3		123,75	38,25	322	90	118	0,18	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
87	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,3	6092,95	66,01	7921	86	301	1,35	2
		м3		195,78	24,93	254	32	105	0,12	--
88	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	6	731,84	389,08	4391	2334	2181	0,94	6
		шт		153,90	136,92	923	822	125	0,55	3
89	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	2	338,58	172,69	677	345	341	0,48	1
		шт		76,28	60,21	153	120	125	0,24	--
90	С143003-21 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	3,312	8598,00	--	28477	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
91	С143003-13 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	0,408	11008,00	--	4491	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
92	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,72	70,00	--	260	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
93	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,72	200,00	--	744	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
94	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	3,72	232,00	--	863	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
95	Е0125-67-1	Укладка плит перекрытий и покрытий	6,51	2436,35	994,28	15861	6473	6453	3,12	20
		м3		578,25	214,74	3764	1398	125	0,83	5
96	С143018-68 Изм. и доп. вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	4,83	21100,00	--	101913	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
97	С143018-67 Изм. и доп. вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	1,68	21400,00	--	35952	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
98	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	6,51	70,00	--	456	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	6,51	232,00	–	1510	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
100	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	0,4	7473,82	86,60	2990	35	220	3,06	1
		м3		490,50	32,71	196	13	105	0,16	–
101	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,408	70,00	–	29	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
102	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,408	200,00	–	82	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
103	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,408	232,00	–	95	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
104	Е0108-4-4	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	17,762	447,50	3,78	7948	67	3156	0,89	16
		м2		149,18	1,42	2650	25	118	0,01	–
105	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	17,762	245,44	3,82	4360	68	813	0,21	4
		м2		37,35	1,44	663	26	118	0,01	–
106	Е0106-1-1	Прируз из бетона кл. В3,5	1	5869,57	66,01	5870	66	232	1,35	1
		м3		195,75	24,93	196	25	105	0,12	–
107	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	61,752	121,68	9,38	7514	579	3975	0,24	15
		м2		48,83	3,51	3015	217	123	0,02	1
108	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	61,752	45,49	4,86	2809	300	1451	0,08	5
		м2		17,28	1,81	1067	112	123	0,01	1
109	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /состава 1:3/	17,928	303,11	9,95	5434	178	1234	0,36	6
		м2		52,20	3,74	936	67	123	0,02	–
		КАНАЛ №6 1360х600 /L=10м/,сеч.5а-5а								
110	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	3,1	2369,27	100,89	7345	313	593	0,85	3
		м3		123,75	38,25	384	119	118	0,18	1
111	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,6	6092,95	66,01	9749	106	371	1,35	2
		м3		198,05	24,93	313	40	106	0,12	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
112	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	6	731,84	389,08	4391	2334	2181	0,94	6
		шт		153,90	136,92	923	822	125	0,55	3
113	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	6	338,58	172,69	2031	1036	1024	0,48	3
		шт		76,28	60,21	458	361	125	0,14	1
114	C143003-21 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	3,312	8598,00	–	28477	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
115	C143003-13 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	1,224	11008,00	–	13474	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
116	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,536	70,00	–	318	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
117	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	4,536	200,00	–	907	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
118	C143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	4,536	232,00	–	1052	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
119	E0125-67-1	Укладка плит перекрытий и покрытий	7,59	2436,35	994,25	18492	7547	7523	3,12	24
		м3		578,25	214,74	4389	1630	125	0,83	6
120	C143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	4,83	21100,00	–	101913	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
121	C143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	2,76	21400,00	–	59064	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
122	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	7,59	70,00	–	531	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
123	C143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	7,59	232,00	–	1761	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
124	E0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	0,3	7473,82	86,60	2242	26	165	3,06	1
		м3		490,50	32,72	147	10	105	0,16	–
125	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,306	70,00	–	21	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
126	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости за 4: за 4 кг/см2	0,306	200,00	–	61	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
127	C143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,306	232,00	–	71	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
128	E0108-4-4	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	21,4	447,50	3,78	9577	81	3803	0,89	19
		м2		149,18	1,42	3192	30	118	0,01	–
129	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	21,4	245,44	3,82	5252	82	980	0,21	5
		м2		37,35	1,44	799	31	118	0,01	–
130	E0106-1-1	Пригруз из бетона кл. В3,5	1,2	5869,57	66,01	7043	79	278	1,35	2
		м3		195,75	24,93	235	30	105	0,12	–
131	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	74,1	121,68	9,38	9053	698	4790	0,24	18
		м2		48,83	3,51	3633	261	123	0,02	1
132	E0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	74,1	45,49	4,86	3385	362	1748	0,08	6
		м2		17,28	1,82	1286	135	123	0,01	1
133	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /состава 1:3/	21,6	303,11	9,95	6547	215	1486	0,36	8
		м2		52,20	3,74	1128	81	123	0,02	–
		РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЛИТЫ №1								
134	E0127-36-3	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2	7,92	786,13	272,97	6226	2162	2938	1,28	10
		м3		221,18	75,60	1752	599	125	0,28	2
135	C143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	7,92	21100,00	–	167112	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
136	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен фундаментов	88,0256	245,44	3,82	21605	336	4029	0,21	19
		м2		37,35	1,44	3288	127	118	0,01	1
		РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЛИТЫ №2								
137	Е0127-36-3	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2	8,91	786,13	272,97	7004	2432	3305	1,28	11
		м3		221,18	75,60	1971	674	125	0,28	3
138	Е0127-36-2	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 3 м2	0,75	814,50	403,56	611	303	284	1,25	1
		м3		195,75	107,44	147	81	125	0,38	--
139	СН43018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	8,91	21100,00	--	188031	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
140	СН43018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3	0,75	22600,00	--	16950	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
141	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен фундаментов	107,1984	245,44	3,82	26311	409	4907	0,21	23
		м2		37,35	1,44	4004	154	118	0,01	1
		РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЛИТЫ №3								
142	Е0127-36-3	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2	3,96	786,13	272,97	3113	1081	1469	1,28	5
		м3		221,18	75,60	876	299	125	0,28	1
143	Е0127-36-2	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 3 м2	0,75	814,50	403,56	611	303	284	1,25	1
		м3		195,75	107,44	147	81	125	0,38	--
144	СН43018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	3,96	21100,00	--	83556	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
145	С143018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3	0,75	22600,00	--	16950	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
146	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	52,1824	245,44	3,82	12808	199	2389	0,21	11
		м2		37,35	1,44	1949	75	118	0,01	--
		РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЛИТЫ №4								
147	Е0127-36-3	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2	6,93	786,13	272,97	5448	1892	2571	1,28	9
		м3		221,18	75,60	1533	524	125	0,28	2
148	Е0127-36-2	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 3 м2	1	814,50	403,56	815	404	379	1,25	1
		м3		195,75	107,44	196	107	125	0,38	--
149	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	6,93	21100,00	--	146223	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
150	С143018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3	1	22600,00	--	22600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
151	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	87,9152	245,44	3,82	21578	336	4024	0,21	19
		м2		37,35	1,44	3284	127	118	0,01	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			2582315	150533			837
			Тенге			140953	39180			305
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2582315				
	Материалы -		Тенге			161038				
	Всего заработная плата -		Тенге				180133			
	Местные материалы -		Тенге			2129791				
		Накладные расходы -	Тенге			213352				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							107
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				32003			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			167740				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2963407				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1249
		Сметная заработная плата -	Тенге				212136			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2963407				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1249
		Сметная заработная плата -	Тенге				212136			

Наружные сети связи Е200

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживающих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Переустройство кабельных линий связи ГЦТ "Астанателеком" по								
1	Ц0108-163-1 прим	Герметизация термоусажив.трубкой концов кабеля	2	309,20	–	618	–	448	1,00	2
		шт		236,00	–	472	–	95	–	–
2	СПрайс ТОО" Электротехника"	Термоусаживаемая трубка ТУТ 19/6	2	53,55	–	107	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
3	Ц0110-927-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка ОК в канализации по свободному каналу трубопровода	389	54,58	23,45	21232	9122	15374	0,14	54
		м кабеля		29,97	5,96	11658	2318	110	0,03	13
4	С151606-1753 Изм. и доп. вып. 20 прим	Кабель связи оптический подземный КС-ОКЛ-SM-144-FF	0,41234	443628,00	–	182926	–	–	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
5	Ц0110-932-8 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Измерение затухания на кабельной площадке ОК ГТС, число волокон 48 /до прокладки/	1	38024,18	33161,32	38024	33161	8308	20,10	20
		кабель		4862,86	2090,08	4863	2090	110	15,60	16
6	Ц0110-934-8 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС, число волокон 48 /после прокладки/	1	26073,44	22589,60	26073	22590	5848	14,40	14
		участок		3483,84	1832,49	3484	1832	110	10,63	11
7	Ц0110-930-8 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж прямых муфт с учетом измерений рефлектометром на ОК ГТС в колодце, число волокон 144	1	Страш88994,91	79406,98	88992	79407	17630	34,80	35
		муфта		8419,28	7607,89	8419	7608	110	44,13	44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	СПрайс ТОО"Казцентрэлектропровод"	Оптическая соединительная муфта ВРЕО-1	1	20719,55	–	20720	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
9	Ц0108-144-6 прим.	Концевая разделка проектируемого кабеля	2	57,00	–	114	–	107	0,28	1
		шт		56,50	–	113	–	95	–	–
10	СПрайс ТОО"Казцентрэлектропровод"	Термогильзы КДЗС-60	144	6,56	–	945	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
11	Ц0110-936-8 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006 прим	Присоединение проектируемого кабеля к существующему оптическому кроссу, число волокон 144 /с измерением/	1	30401,83	20850,42	30402	20850	16149	41,70	42
		УССЛК		9377,50	5363,68	9378	5304	110	30,76	31
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			410153	165030			168
			Тенге			38387	19752			115
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			410153				
	Материалы -		Тенге			2697				
	Всего заработная плата -		Тенге				58139			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			204039				
		Накладные расходы -	Тенге			63864				
		Нормативная трудоемость в Н.Р. -	чел.-ч							45
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13500			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			28441				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			502458				
		Нормативная трудоемость -	чел.-ч							443
		Сметная заработная плата -	Тенге				95464			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			502458				
		Нормативная трудоемость -	чел.-ч							443
		Сметная заработная плата -	Тенге				95464			

Подготовительные работы

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E0127-101-4 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	Фрезерование асфальтобетонного покрытия большими самоходными дорожными фрезами фирмы "WIRTGEN", ширина фрезерного барабана 1900-2010 мм, толщина слоя 4 см	643	93,24	90,79	59952	58380	6508	0,01	9
		м2		2,32	5,29	1492	3401	133	0,02	13
2	E010333-A1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 /в штабель для временного хранения/	58,366112	21,67	21,67	1265	1265	253	–	–
		т		–	4,33	–	253	100	0,09	5
3	E0127-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	189	66,75	51,25	12617	9687	6314	0,12	22
		м3		15,50	9,62	2930	1818	133	0,04	7
4	E0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /погрузка/	238,14	32,56	30,98	7753	7377	2434	0,01	3
		м3		1,53	9,01	364	2145	97	0,03	7
5	E010333-A1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 /в штабель для временного хранения/	359,481268	21,67	21,67	7790	7790	1558	–	–
		т		–	4,33	–	1558	100	0,09	33
6	E0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	238,14	3,08	2,66	734	634	305	–	1
		м3		0,39	0,93	93	221	97	–	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			90110	85132			34
			Тенге			4878	9397			66
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			90110				
Всего заработная плата -			Тенге				14276			
Местные материалы -			Тенге			180				
		Накладные расходы -	Тенге			17373				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2606			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6449				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			113932				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							109
		Сметная заработная плата -	Тенге				16882			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			113932				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							109
		Сметная заработная плата -	Тенге				16882			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Земляные работы

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Основной проезд								
1	E0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	6627	29,63	28,58	196354	189367	67833	0,01	46
		м3		0,99	9,56	6561	63371	97	0,04	232
2	E010333-A15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 /в пониженные места рельефа/	12392,49	119,02	119,02	1474954	1474954	294991	--	--
		т		--	23,80	--	294991	100	0,50	6195
3	E0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	6627	3,79	3,24	25106	21498	10285	--	22
		м3		0,48	1,12	3181	7422	97	--	25
4	СПрайс ТОО "Град"	Крупнообломочный материал из скальных пород из карьера "Град" /для замены непригодного грунта/	1024,632	300,58	--	307980	--	--	--	--
		тн		--	--	--	--	--	--	--
5	E010333-A72-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 72 км, класс груза 1 /из карьера "Град"/	1024,632	377,08	377,08	386368	386368	77274	--	--
		т		--	75,42	--	77274	100	1,58	1623
6	E0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	535	3,79	3,24	2027	1736	830	--	2
		м3		0,48	1,12	257	599	97	--	2
7	E0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см /дна корыта/	535	12,51	12,51	6692	6692	2222	--	--
		м3		--	4,28	--	2290	97	0,01	7
8	E0101-130-8 K=8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см /до 6 проходов/	535	6,36	6,36	3400	3400	992	--	--
		м3		--	1,91	--	1023	97	0,01	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			2402881	2084014			70
			Тенге			9998	446570			8087
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2402881				
	Всего заработная плата -		Тенге				456569			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			307980				
	Местные материалы -		Тенге			888				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			454427				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							227
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				68164			
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -	Тенге			171438				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3028747				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8384
		Сметная заработная плата -	Тенге				525133			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3028747				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8384
		Сметная заработная плата -	Тенге				525133			

Дорожная одежда

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Устройство новой дорожной одежды по ул. №200 с автостоянками и								
1	**Е0127-14-2**	**Устройство морозозащитного слоя основания из крупнообломочного материала скальной породы**	4675	95,48	73,75	446386	344798	205490	0,14	673
		м3		21,38	11,67	99952	54552	133	0,04	192
2	**СПрайс ТОО "Граз"**	**Крупнообломочный материал из скальных пород из карьера "Граз" /для замены непригодного грунта/**	8953,56	300,58	–	2691217	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
3	**Е010333-А72-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 72 км, класс груза 1 /из карьера "Граз"/**	8953,56	377,08	377,08	3376208	3376208	675242	–	–
		т		–	75,42	–	675242	100	1,58	14180
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			6513821	3721007			673
			Тенге			99952	729794			14372
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6513821				
	Всего заработная плата -		Тенге				829746			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2691217				
	Местные материалы -		Тенге			1636				
		Накладные расходы -	Тенге			890732				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							440
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				132110			
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -	Тенге			443673				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7838226				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15485
		Сметная заработная плата -	Тенге				961855			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			7838226				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15485
		Сметная заработная плата -	Тенге				961855			
		ВСЕГО по смете				37213637				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Временные здания и сооружения 1,5%	1,50%			558 205				
		Итого				37 771 842				
		Знание удорожания 2,31%	2,31%			872 530				
		Выслуга лет 1%	1%			377 718				
		Доп. отпуска 0,4%	0,40%			151 087				
		Итого по смете:								
		в 2001 г.				39 173 177				
		в 2015 г. к=2,557	2,557619			100 182 241				
		Налоги 2%	2%			2 003 645				
		Возврат временных	-15%			- 214 134				
		Сметная стоимость в текущих ценах				101 971 751				
		НДС 12%	12%			12 236 610				
		итого по акту				**114 208 361**				
		Скидка субподрядчика	-20%			- 22 841 672				
		итого по акту				91 366 689				

Заказчик:

Субподрядчик:

Нач. уч-ка Аширбеков К.К.

Узакбаев Н.

Шаекенбетов Т.С.

Сметчик

Кадыгров М

Заказчик:ТОО "Прогресс KZ"

Субподрядчик: ТОО "Авро Транс Снаб"

Наименование объекта - Реконструкция,строительство дорог и инженерных сетей в Ж.м.Комсомольский 4-очередь.Участок №2. улицы Е246, №200

Форма № 3-КС

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2015года

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующиму банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансировани		Организац.-правовая форма	
		Номер	Дата	Наим.	Код	Номер	Код
		30-07/15М	30.07.15г				

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	С начала года по отчетный месяц ключительно	В отчетном месяце	СМР в сметных базисных ценах 2001 года	Из них		Стоимость прямых затрат не вход в состав СМР (в ценах 2001г)	Дополнительные затраты		Налоги		НДС
					В отчетном месяце	По монтажу оборудо-вания		Приобрете-ние материа-лов	Другие допол нительные затраты	Отчислен ия в фонд занятости	дорожны й фонд	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Всего по стройке	112 439 466	21 072 777									2 257 798

Заказчик:

Субподрядчик:

Форма 4

Заказчик: ТОО "Прогресс KZ"
Субподрядчик ТОО "Анро-транс Скаб"
"Строительство, реконструкция дороги инженерных сетей в жилых массивах города Астаны. Жилой массив Комсомольский. 4-я очередь"
Участок №2 -улицы Е246, №200

АКТ

приемки выполненных работ

за сентябрь 2015 года

на Сети теплоснабжения /Е246/

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е0101-17-14 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях	22,477	47,69	45,38	1072	1020	337	0,02	–		
		м3		1,24	13,20	50	297	97	0,05	1		
2	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,703	262,72	–	185	–	209	1,85	1		
		м3		262,72	–	185	–	113	–	–		
3	Е0101-17-14 т.ч. п-3.37 К=1,2 т.ч. п-3.66 К=1,2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов в земле	20,67846	57,21	54,46	1183	1126	372	0,02	–		
		м3		2,69	15,84	56	327	97	0,05	1		
4	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 т.ч. п-3.182 К=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ на расстоянии до 1 м от кабелей проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб	0,63954	302,12	–	193	–	218	2,13	1		
		м3		302,12	–	193	–	113	–	–		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /погрузка лишнего грунта/	26,733	32,56	30,98	870	828	273	0,01	–
		м3		1,53	9,01	41	241	97	0,03	1
6	E010333-A15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	49,59071	119,02	119,02	5950	5950	1190	–	–
		т		–	23,80	–	1190	100	0,50	25
7	E0101-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	26,733	3,79	3,24	101	87	41	–	–
		м3		0,48	1,12	13	30	97	–	–
8	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	1,73261	1234,60	152,52	2139	264	475	1,02	2
		м3		153,68	57,15	266	99	130	0,28	–
9	E0101-25-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	13,452	6,83	6,83	92	92	24	–	–
		м3		–	1,87	–	25	97	0,01	–
10	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	13,452	21,55	4,52	290	61	222	0,11	1
		м3		17,03	–	229	–	97	–	–
11	E0101-166-1	Засыпка вручную песком внутри каналов	3,10137	122,18	–	379	–	428	0,89	3
		м3		122,18	–	379	–	113	–	–
12	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	19,627	122,18	–	2398	–	2710	0,89	17
		м3		122,18	–	2398	–	113	–	–
13	C143608-92	Песок природный	24,9964	844,00	–	21097	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
		КАНАЛ №4 1580х700 /L=10,2м/,сеч.4-4								
14	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	5,2	2369,27	100,89	7582	323	612	0,85	3
		м3		123,75	38,25	396	122	118	0,18	1
15	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,6	6092,95	66,01	9749	106	371	1,35	2
		м3		195,75	24,93	313	40	105	0,12	–
16	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	6	731,84	389,08	4391	2334	2181	0,94	6
		шт		153,90	136,92	923	822	125	0,55	3
17	E0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	2	482,01	243,37	964	487	480	0,67	1
		шт		106,88	85,08	214	170	125	0,34	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	20	338,58	172,69	6772	3454	3412	0,48	10
		шт		76,28	60,21	1526	1204	125	0,24	5
19	С143003-21 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона классов В7,5 ГОСТ 13579-78	3,312	8598,00	–	28477	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
20	С143003-13 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	3,476	11008,00	–	38264	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
21	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	6,788	70,00	–	475	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
22	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	6,788	200,00	–	1358	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
23	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	6,788	232,00	–	1575	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
24	E0125-67-1	Укладка плит перекрытий и покрытий	7,59	2436,35	994,28	18492	7547	7523	3,12	24
		м3		578,25	214,74	4389	1630	125	0,83	6
25	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	4,83	21100,00	–	101913	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
26	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	2,76	21400,00	–	59064	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
27	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	7,59	70,00	–	531	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
28	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	7,59	232,00	–	1761	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	E0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	0,5	7473,82	86,60	3737	43	275	3,06	2
		м3		490,50	32,72	245	16	105	0,16	–
30	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,51	70,00	–	36	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
31	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марок бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,51	200,00	–	102	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
32	C143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,51	232,00	–	118	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
33	E0108-4-4	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	23,868	447,50	3,78	10681	90	4242	0,89	21
		м2		149,18	1,42	3561	34	118	0,01	–
34	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	23,865	245,44	3,82	5858	91	1092	0,21	5
		м2		37,35	1,44	891	34	118	0,01	–
35	E0106-1-1	Прируб из бетона кл. В3,5	1,2	8869,57	66,01	7043	79	278	1,35	2
		м3		195,75	24,93	235	30	105	0,12	–
36	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	88,536	121,68	9,38	10773	830	5700	0,24	22
		м2		48,83	3,51	4323	311	123	0,02	2
37	E0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	88,536	45,49	4,86	4028	430	2080	0,08	7
		м2		17,28	1,82	1530	161	123	0,01	1
38	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /состава 1:3/	28,356	303,11	9,95	8595	282	1951	0,36	10
		м2		52,20	3,74	1480	106	123	0,02	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			368286	25524			140
			Тенге			23836	4890			48
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			368286				
	Материалы -		Тенге			17831				
	Всего заработная плата -		Тенге				30726			
	Местные материалы -		Тенге			301094				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			36696				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5504			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24299				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			429281				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							207
		Сметная заработная плата -	Тенге				36231			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			429281				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							207
		Сметная заработная плата -	Тенге				36231			

Наружное электроснабжение улицы Е 246

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами	510	34,79	32,72	17745	16687	5479	0,01	7
		м3		2,08	9,00	1058	4590	97	0,03	16
2	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-	1134	49,67	47,27	56328	53604	17693	0,02	18
		м3		2,34	13,75	2651	15590	97	0,05	53
3	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в	51	282,96	–	14431	–	16307	1,81	93
		м3		282,96	–	14431	–	113	–	–
4	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	148	235,80	–	34898	–	39435	1,51	224
		м3		235,80	–	34898	–	113	–	–
5	Е0101-12-14 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах при объеме котлована до 300 м3	468	33,40	31,41	15632	14700	4827	0,01	6
		м3		1,99	8,64	932	4044	97	0,03	14
6	Е0101-163-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, лис. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	8	423,90	–	3391	–	3832	2,80	22
		м3		423,90	–	3391	–	113	–	–
7	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /грунтом/	816	6,83	6,83	5570	5570	1477	–	–
		м3		–	1,87	–	1523	97	0,01	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком/	13	6,83	6,83	89	89	24	--	--
		м3		--	1,87	--	24	97	0,01	--
9	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	829	21,55	4,52	17862	3744	13694	0,11	90
		м3		17,03	--	14118	--	97	--	--
10	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /грунтом/	350	134,10	--	46935	--	53037	0,97	340
		м3		134,10	--	46935	--	113	--	--
11	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	6	122,18	--	733	--	828	0,89	5
		м3		122,18	--	733	--	113	--	--
12	C143008-92	Песок природный	21	844,00	--	17724	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	E0101-17-13 т.ч.п.1.27	Погрузка лишнего грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3 в автосамосвалы	1134	32,56	30,98	36918	35128	11593	0,01	12
		м3		1,53	9,01	1735	10216	97	0,03	35
14	E010333-A15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	2120	119,02	119,02	252312	252312	50464	--	--
		т		--	23,80	--	50464	100	0,50	1060
15	E0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	1134	3,79	3,24	4296	3679	1760	--	4
		м3		0,48	1,12	544	1270	97	--	4
16	E0101-171-1	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в неустойчивых и мокрых грунтах	350	483,56	6,82	169245	2387	17113	0,26	91
		м2		40,73	2,54	14256	889	113	0,01	4
17	E0123-1-1	Устройство песчаного основания	12	1234,60	152,52	14815	1830	3289	1,02	12
		м3		153,68	57,15	1844	686	130	0,28	3
18	E0134-103-2	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб более 2-х отверстий	1,19	20163,38	--	23994	--	25329	124,00	148
		км-км		19350,00	--	23017	--	110	--	--
19	C130804-949 II (м. и доплат.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	1190	982,00	--	1168580	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания	18	2714,27	100,89	48857	1816	3441	0,85	15
		м3		123,75	38,25	2228	689	118	0,18	3
21	E0122-41-2 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	23	12830,19	2104,76	295094	48409	89281	13,90	320
		м3		2362,50	623,48	54338	14340	130	2,48	57
22	С143018-343 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН20	10	13358,00	--	133580	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
23	С143018-348 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП20-1	10	12222,00	--	122220	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	С143018-340 Изм. и доп. вып. 20	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	10	1527,00	--	15270	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	10	1731,00	--	17310	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	С143018-336 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.9	10	11034,00	--	110340	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
27	С143018-337 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.9а	10	11034,00	--	110340	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	С11011-774	Скобы зодовые	29	129,00	--	3741	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
29	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	2448	245,44	3,82	600837	9351	112050	0,21	519
		м2		37,35	1,44	91433	3525	118	0,01	17
30	E0134-112-1	Устройство ввода труб в колодцы	20	170,47	--	3409	--	2886	0,78	16
		конец		131,18	--	2624	--	110	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	149	1986,57	564,43	296000	84101	159055	3,33	496
		м3		567,00	195,49	84483	29128	140	0,75	112
32	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3 Л11д-15	0,18	22000,00	–	3960	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
33	С143018-142 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 1,0 до 2,0 м3 Л11-15	74,82	20300,00	–	1518846	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
34	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 П12-15	73,82	21100,00	–	1557602	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
35	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3 П12д-15	0,18	23200,00	–	4176	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
36	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	3	6035,00	–	18105	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
37	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	149	101,00	–	15049	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
38	С143001-54	Надбавки к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	149	70,00	–	10430	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
39	Ц0108-152-4	Стойки сборных кабельных конструкций /без вылет/, масса до 1,6 кг	624	71,50	5,70	44616	3557	26498	0,24	150
		шт		43,70	1,00	27269	624	95	0,01	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	С151803-86	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные окрашенные, габаритные размеры 600x60x26 мм, тип К1151 У3	0,624	96400,00	–	60154	–	–	–	–
		1000шт		–	–	–	–	–	–	–
41	П0109-152-7	Полки кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,4 кг	1872	3,80	0,40	7114	749	6047	0,02	37
		шт		3,20	0,20	5990	374	95	–	2
42	С151803-80	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные окрашенные, габаритные размеры 445x46x76,5 мм, тип К1163 У3	1,872	73000,00	–	136656	–	–	–	–
		1000шт		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			7035215	537728			2626
			Тенге			428917	137976			1390
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1417119				
	Материалы -		Тенге			14165				
	Всего заработная плата -		Тенге				34288			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1365390				
		Накладные расходы -	Тенге			32545				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4882			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			86980				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1536644				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							209
		Сметная заработная плата -	Тенге				39129			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5618095				
	Материалы -		Тенге			876838				
	Всего заработная плата -		Тенге				532635			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3741				
	Местные материалы -		Тенге			3808441				
		Накладные расходы -	Тенге			632895				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							316
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				94934			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			375059				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6626050				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4139
		Сметная заработная плата -	Тенге				627570			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			8162693				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4348
		Сметная заработная плата -	Тенге				666709			
		ВСЕГО по смете				8582939				
		Временные здания и сооружения 1,5%	1,50%			128 744				
		Итого				8 711 683				
		Зимние удорожания 2,31%	2,31%			201 240				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Выслуга лет 1%	1%			87 117				
		Доп. отпуска 0,4%	0,40%			34 847				
		Итого по смете:								
		в 2001 г.				9 034 886				
		в 2015 г. к=2,557	2,557419			23 105 992				
		Надоги 2%	2%			462 120				
		Возврат временных	-15%			- 49 388				
		Сметная стоимость в текущих ценах				23 518 724				
		НДС 12%	12%			2 822 247				
		Итого по акту				**26 340 971**				
		Скидка субподрядчика	-20%			- 5 268 194				
		Итого по акту				21 072 777				

Заказчик: **Субподрядчик:**

"Прогресс KZ"

Жамбаев

Аскар Сметчик

Кайдарова