Форма2В

АКТ

Приемки выполненных работ за июнь- ноябрь 2009г.
На объекте: ремонтно-восстановительные работы канализационных отстойников г.Талгар
Талгарского района Алматинской области

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, 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 единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Л.С. 2-1-2 РЕКОНСТРУКЦИЯ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ КНС								
1	С2015-47	-Оборудования для откачки воды с электродвигателем	100	580,1	580,1	58010	58010	5050	-	-
		маш-ч		-	420,8	-	42080	12	2,44	244
2	С131004-8	-Насосы сетевые фекальные, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 1,1кВт	1	25800	-	25800	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
3	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы в отвал вручную	256	218,93	-	56046	-	63332	1,54	394
		м3		218,93	-	56046	-	113	-	-
4	С01031-А7-1	-Погрузка грунта /земля, перегной/ при автомобильных перевозках	448	30	-	13440	-	9408	0,44	198
		т		21	-	9408	-	100	-	-
5	С010333-А1-1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	448	19,7	-	8826	-	1765	0,08	37
		т		3,94	-	1765	-	100	-	-
6	Е0101-20-2	-Работа на отвале 2 группы грунтов	256	3,8	3,24	972	830	397	-	1
		м3		0,48	1,12	123	287	97	-	1

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ: 79952
НЕНОРМИРУЕМЫЕ И НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ЗАТРАТЫ: 13035
ИТОГО: 256081

Л.С. 2-1-3 СТРОИТЕЛЬСТВО АЭРОТЕНКА

7	Е0101-17-14	Разработка вязких грунтов 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы	7860	43,73	41,6	343712	326959	107919	0,01	112
	т.ч. п-3.46 к=1,1	экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3,при устройстве новых и расширении реконструируемых отстойников		2,06	12,1	16168	95089	97	0,04	325
		м3								
8	Е010333-А5--1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	13755	45	45	618975	618975	123795	-	-
				-	9	-	123795	100	0,19	2600
		т								
9	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	7860	3,8	3,24	29856	25498	12199	-	26
		м3		0,48	1,12	3773	8803	97	-	29
10	Е0101-12-14	Устройство траншей под трубопроводов грунта 2 группы в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	9400	27,84	26,18	261649	246045	80785	0,01	108
				1,66	7,2	15604	67680	97	0,03	235
		м3								
11	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	9400	6,83	6,83	64163	64163	17020	-	-
				-	1,87	-	17546	97	0,01	57
		м3								
12	Е0101-90-2	Планировка дна и откосов выемок каналов вручную в грунтах 2 группы	7200	20,27	-	145944	-	164917	0,13	929
				20,27	-	145944	-	113	-	-
		м2								
13	Е0108-3-3	Устройство гравийно-песчаной подготовкой толщиной 15 см	516	230,27	100,89	118819	52059	98639	0,85	439
		м3		123,75	38,25	63855	19737	118	0,18	93
14	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	593,4	1400	-	830760	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
15	Е0127-81-2П-римен.	Укладка геотекстиля "Геоком Д-360"	3700	6,09	-	22533	-	29920	0,04	152
		м2		6,08	-	22496	-	133	-	-
16	СПрайс лист	Гидроизоляционный рулонный материал Геком Д900 цена.516:1,12:1,643:1,02:1,06	3700	254,85	-	942955	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
17	Е0106-1-17	Устройство бетонных ребристых оснований на днище камеры,из бетона В15	12	9064,62	367,51	108775	4410	6257	2,37	28
				357,75	138,83	4293	1666	105	0,68	8
		м3								
18	С12041-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,3	111900	-	145470	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
19	Е0123-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 300 мм	0,09	815398,71	28043,08	73386	2524	11052	499	45
				83961	10500,76	7556	945	130	51,29	5
		км								

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ:	652502
НЕНОРМИРУЕМЫЕ И НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ЗАТРАТЫ:	647272
ИТОГО:	5006771

Л.С. 2-1-4 СТРОИТЕЛЬСТВО СЛУЖЕБНОГО ДОМИКА ДЛЯ АВТОМАТИКИ И УПРАВЛЕНИЯ АЭРОТЕНКОМ

20	E0101-164-1	-Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	1,08	167,4	-	181	-	204	1,18	1
					167,4	-	181	-	113	-	-
21	E0106-1-20	-Устройство фундаментов бетонных под здание из бетона В15	м3	1,92	9519,1	311,32	18277	598	1126	2,82	5
					441	117,61	847	226	105	0,57	1
22	C12041-75	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	т	0,05	105900	-	5295	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
23	E0108-6-1	-Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м(из легкобетонных камней без облицовки)	м3	4	2288,24	335,84	9153	1343	3898	4,54	18
					699,75	126	2799	504	118	0,61	2
24	C143003-25	-Блоки бетонные для стен подвала объемом 0,5 м3 и более	м3	4	12800	-	51200	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
25	E0112-7-1	-Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов, обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	м2	4	567,59	8,2	2270	33	337	0,42	2
					67,73	3,08	271	12	119	0,02	-
26	E0111-15-1	-Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	м2	4	355,87	14,76	1423	59	285	0,36	1
					52,43	5,54	210	22	123	0,03	-
27	E0109-44-1	-Монтаж стальных дверных блоков	т	0,06	41830,93	9420,05	2510	565	900	80,3	5
					15052,5	1613,63	903	97	90	5,52	-
28	C12022-1	-Стоимость стальных двери огрунтованные и окрашенные	шт	1	25100	-	25100	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ: 6750
НЕНОРМИРУЕМЫЕ И НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ЗАТРАТЫ: 7330
ИТОГО: 129489

Л.С. 2-1-5 СТРОИТЕЛЬСТВО ОГРАЖДЕНИЯ ЗОНЫ АЭРОТЕНКА

29	E0101-12-14	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 под фундамент	м3	67,5	29,41	27,75	1985	1873	608	0,01	1
	т.ч. п-1.6 п-3.23 к=1,06				1,66	7,63	112	515	97	0,03	2
30	E0101-162-2	-Доработка грунта 2 группы вручную дна траншей	м3	5	353,7	-	1769	-	1998	2,27	11
	т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2				353,7	-	1769	-	113	-	-
31	E0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	5	3011,1	-	15056	-	3266	3,24	16
					531	-	2655	-	123	-	-

32	E0106-3-6	-Устройство фундаментов бетонных под ограждение	80	9267,17	199,88	741373	15990	38021	2,49	199
		м3		380,25	72,38	30420	5790	105	0,33	26
33	E0108-6-1	-Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки	200	2288,24	335,84	457648	67168	194877	4,54	908
		м3		699,75	126	139950	25200	118	0,61	122
34	C143003-23	-Блоки бетонные для стен подвала	200	12600	-	2520000	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
35	C12041-116	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса A-III, d 16 мм	2,53	109500	-	277035	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
36	C12041-90	- Сетки из низкоуглеродистой стали B-I, BP-1, d 5 мм	0,6	51500	-	30900	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
37	E0108-22-1	-Кладка накрывочного блока	50	1558,31	372,83	77916	18641	43276	3,72	186
		м3		594	139,5	29700	6975	118	0,68	34
38	C143003-23П-римен.	-Стоимость блоки бетонные накрывочные	50	12600	-	630000	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
39	E0109-46-1	-Монтаж металлоконструкций ворот	0,5	31476,57	17434,99	15738	8717	4535	41,4	21
		т		7650	2428,67	3825	1214	90	8,15	4
40	C12021-85	-Стоимость ворот	0,5	120300	-	60150	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ: 286582
НЕНОРМИРУЕМЫЕ И НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ЗАТРАТЫ: 306969
ИТОГО: 5423121

Л.С. 4-1-1 ВОЗДУШНАЯ ЛИНИЯ 10Кв

Установка опор

41	E0133-103-1	-Установка ж/б опор П10-1 со стойкой СВ105-3,5	13	1534,11	878,23	19943	11417	10274	3,06	40
		опора		506,25	246,42	6581	3203	105	1,03	13
42	E0133-103-2	-Установка ж/б опор УП10-1 со стойкой СВ105-3,5(2шт)	7	3155,76	1990,26	22090	13932	11285	5,98	42
		опора		985,5	549,9	6899	3849	105	2,29	16
43	C143019-91	-Стоимость ж/б стоек СВ105-3,5	27	17400	-	469800	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
44	E0133-1-12	-Установка ж/б плит П-3и	0,7	1717,63	923,38	1202	646	445	2,43	2
		м3		425,25	179,69	298	126	105	0,73	1
45	C143014-3Кн-ига4.2Стр. 17 Сб.33 стр.14 п.2.1	-Стоимость ж/б плит П-3и	0,707	24752	-	17500	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-

Подвеска проводов и установка оборудования

46	E0133-109-1	-Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм2	1,14	23548,15	15193,9	26845	17321	13377	42,3	48
		1км		7380	3795,17	8413	4326	105	14,12	16

47	С151607-27	-Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС сечение 35/6,2 мм2 т	0,5182	322100	-	166912	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
48	СПрайс лист"УралЭнерго"2007 г.	-Стоимость изоляторов ШФ20-В цена:88,5.5,01:1,672:1,02:1,06 (1RR-5,01тенге на 23.09.09г.)	81	245,27	-	19867	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
49	СПрайс листАО"AlAgEuM ElECTriC"от 09.02.2009 г.К=1,643	-Стоимость траверс ТМ-1 цена:8220:1,12:1,643:1,02:1,06 шт	13	4131,52	-	53710	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
50	СПрайс листАО"AlAgEuM ElECTriC"2009г.	-Стоимость траверс ТМ-5 цена:6123:1,12:1,643:1,02:1,06 шт	7	3077,53	-	21543	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
51	СТоже	-Стоимость хомутов Х1 цена:1508:1,12:1,643:1,02:1,06 шт	20	757,95	-	15159	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
52	СПрайс лист ЗАО"ЮжноУральск.изолят.комп."2008г.	-Стоимость хомутов Х2 цена:75,76.5,01:1,672:1,02:1,06 шт	7	209,96	-	1470	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
53	СПрайс листАО"AlAgEuM ElECTriC"2009г.	-Стоимость кронштейна У1 цена:6850:1,12:1,643:1,02:1,06 шт	7	3442,94	-	24101	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
54	СПрайс листАО"AlAgEuM ElECTriC"2009г.	-Стоимость стяжки Г1 цена:4510:1,12:1,643:1,02:1,06 шт	14	2266,81	-	31735	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
55	СПрайс лист ЗАО"ЮжноУральск.изолят.комп."2008г.	-Стоимость заземляющего проводника ЗП1 цена:57,05.4,83:1,643:1,02:1,06 м	14	155,12	-	2172	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
56	СПрайс листЗАО"ЮжноУральск.изолят.комп."2008г.	-Колпачки К-6,К-9(1Рос.рубль-5,01тенге на 23.09.09г.) цена:2,27.5,01:1,672:1,06:1,02 шт	81	6,29	-	509	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
57	СТоже	-Зажим ПС-2 цена:30,01.5,01:1,672:1,06:1,02 шт	27	83,17	-	2246	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
58	СТоже2008г.	-Зажим ПА-2 цена:36,55.5,01:1,672:1,06:1,02 шт	28	101,29	-	2836	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
59	Е0133-116-3	-Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов к-т	2	2263,89	769,89	4528	1540	3407	7,42	15
				1386	236,48	2772	473	105	1,03	2

60	Прайс лист ТОО УК"AlAgEuMgrOuP"2008 г.	-Стоимость разъединителя РЛНД-1-10Б/200 цена:43489:1,13.1,06:1,507:1,02 шт	2	26539,54 - -	- - -	53079 - -	- - -	- - -	- - -	- - -
61	Е0133-27-1	-Погрузка и выгрузка изоляторов вручную 1т	0,2754	1100,25 1100,25	- -	303 303	- -	318 105	6,71 -	2 -
62	Е0133-27-2	-Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную 1т	1,08	846 846	- -	914 914	- -	960 105	5,15 -	6 -
63	Е0101-13-2 т.ч. п-1.6 п-3.24 к=0,97	-Разработка грунта 2 группы для прокладки кабеля м3	11,4	28,05 1,04	27,01 8,18	320 12	308 93	102 97	0,01 0,03	- -
64	Е0101-27-2 т.ч. п-1.6 п-3.30 к=1	-Засыпка траншей для прокладки кабеля м3	11,4	6,48 -	6,48 2,1	74 -	74 24	23 97	- 0,01	- -
65	Ц0108-472-1	-Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм м	57	51,7 27,5	2,8 0,3	2947 1568	160 17	1505 95	0,16 -	9 -
66	Ц0108-471-3	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм шт	12	247,7 111	20,7 1,6	2972 1332	248 19	1284 95	0,7 0,01	8 -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ: 42981
НЕНОРМИРУЕМЫЕ И НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ЗАТРАТЫ: 57281
ИТОГО: 1065039

Л.С. 4-1-2 КТПН-160/10кВ (2шт)

67	Е0133-117-1	-Строительные работы по КТПН-160-10/0,4кВ шт	2	2238,1 495	1743,1 454,41	4476 990	3486 909	228 12	3 1,81	6 4
68	С143019-59	-Приставки длиной 3,25м, марки ПТ 33-3 шт	8	5940 -	- -	47520 -	- -	- -	- -	- -
69	Е0133-117-2	-Монтажные работы по КТПН-160-10/0,4кВ шт	2	4098,19 2191,5	1460,06 441,68	8196 4383	2920 883	5530 105	12,1 1,9	24 4
70	75-3-5	-Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 160/6-10 У1, мощность 160 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1200x900x1550 мм шт	2	261000 -	- -	522000 -	- -	- -	- -	- -
71	75-4-39	-Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки тупиковая, типа КТПН-160 кВА, мощность силового	2	473000 -	- -	946000 -	- -	- -	- -	- -

		трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -воздушный, исполнение по выводу -кабельный, габаритные размеры 2200х1480х2300 мм	шт							
72	Е0101-13-2	-Разработка грунта 2 группы		14,4	28,05	27,01	404	389	129	0,01	-
	т.ч.	для прокладки кабеля									
	п-1.6		м3		1,04	8,18	15	118	97	0,03	-
	п-3.24										
	к=0,97										
73	Е0101-27-2	-Засыпка траншей для прокладки		14,4	6,48	6,48	93	93	29	-	-
	т.ч.	кабеля									
	п-1.6		м3		-	2,1	-	30	97	0,01	-
	п-3.30										
	к=1										
74	Ц0108-472-1	-Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм		72	51,7	2,8	3722	202	1902	0,16	12
			м		27,5	0,3	1980	22	95	-	-
75	Ц0108-471-3	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм		16	247,7	20,7	3963	331	1712	0,7	11
			шт		111	1,6	1776	26	95	0,01	-

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ:	9525
НЕНОРМИРУЕМЫЕ И НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ЗАТРАТЫ:	4674
ИТОГО:	1550578

Л.С. 4-1-3 НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

76	С151703-4	-Светильники тип РКУ07-125-001-У1		8	4460	-	35680	-	-	-	-
			шт		-	-	-	-	-	-	-
77	Е0133-115-2	-Установка светильников РКУ-125 на опоре		8	1745,38	1411,25	13963	11290	4812	2,01	16
			шт		333	239,85	2664	1919	105	0,81	6
78	Е0133-3-2	-Рытье котлована ямобуром под металлическую опору для светильника РКУ-125		8	1065,02	925,52	8520	7404	3154	0,89	7
			котлован		139,5	235,98	1116	1888	105	0,92	7
79	Е0133-30-20	-Установка стальных опор		1,95	161943,97	9331,47	315791	18215	16499	31,5	61
	прим.	светильника	т		5512,5	2537,42	10760	4953	105	8,73	17
80	Е0106-1-1	-Заделка металлической опоры бетоном		3,68	7940,17	66,01	29220	243	852	1,35	5
		Объем:(0,7х0,7х1,0-3,14х0,219х 0,219:4х0,8)х8шт			195,75	24,93	720	92	105	0,12	-
			м3								
81	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз		38,24	21,8	0,05	834	2	201	0,03	1
			м2		5,81	0,02	222	1	90	-	-
82	Е0113-26-6	-Окраска металлических		38,24	63	0,04	2409	2	286	0,04	2
	К=2	огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115									
			м2		8,32	-	318	-	90	-	-

83	Ц0108-149-1-5 прим.	Кабели, подвешиваемые на опорах, масса 1 м до 1 кг	280	196,8	46,3	55104	12964	8751	0,14	39
		м		22,5	10,4	6300	2912	95	0,06	17
84	С151601-129-	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х16+1х10 мм2	0,2856	114600	-	32730	-	-	-	-
		1000м		-	-	-	-	-	-	-
85	Ц0108-158-1-5	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	16	263,8	-	4221	-	3040	1	16
		шт		200	-	3200	-	95	-	-
86	С2405-1950 доп.1	-Стоимость заделок	16	45,9	-	734	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ: 37596
НЕНОРМИРУЕМЫЕ И НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ЗАТРАТЫ: 32543
ИТОГО: 569345

Л.С. 5-1-1 ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДОРОГИ

87	Е0127-21-1	-Устройство профилированной дороги с покрытием из гравийно-песчаной смеси толщиной 15 см	400	284,69	17,83	113875	7130	6106	0,04	17
		м2		6,41	5,07	2564	2027	133	0,02	7

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ: 6106
НЕНОРМИРУЕМЫЕ И НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ЗАТРАТЫ: 7199
ИТОГО: 127180 X 5,0= 635900

	ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.	14 636 324
СН РК 8.02-02-2002	Временные здания и сооружения 4,3.0,8%	503 490
СН РК 8.02-02-2002	возврат от временных зданий и сооружений 15%	75 524
	Итого:	15 139 814
СН РК 8.02-07-2002	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2.6.0,9%	354 272
СН РК 8.02-02-2002	Затраты на выслугу лет 1,0%	151 398

СН РК 8.02-02-2002	Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	60 559
	Всего с оборудованием	15 706 043
СН РК 8.02-02-2002 К- 1,672	ИТОГО по сметному расчету в текущих ценах 2009г.	26 260 504
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	525 210
	Итого:	26 785 714
	Решение правительства НДС - 12%	3 214 286
	СТОИМОСТЬ РЕМОНТНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	30 000 000

Сдал:
Директор по производству
ТОО «АгроМелиоСтрой» **Витохин О.А.**

Принял:
Директор
ТОО «SD Group» **Сейдахметов Д.**