1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях	3139	29,62	28,08	92980	88158	26205	0,01	33
		м3		1,54	7,07	4822	22194	97	0,02	77
2	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2#т.ч. п-3.46#К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	108	32,58	30,89	3519	3336	992	0,01	1
		м3		1,69	7,78	182	840	97	0,03	3
3	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/	43	423,9	0	18228	0	20597	2,8	120
		м3		423,9	0	18228	0	113	0	0
4	Е0101-163-2#т.ч. п-3.177#К=1,15#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 сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	30	487,49	0	14625	0	16526	3,22	96
		м3		487,49	0	14625	0	113	0	0
5	Е0101-163-2#т.ч. п-3.181#К=1,3	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 на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей	77	459,23	0	35360	0	39957	3,03	233
		м3		459,23	0	35360	0	113	0	0
6	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	0,03	20732,9	424,4	622	13	377	59,3	2
		км		9495	159,75	285	5	130	0,78	0
7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	89,333	122,18	0	10915	0	12334	0,89	79
		м3		122,18	0	10915	0	113	0	0
8	Е0101-27-1#т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1#К=1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м на водохозяйственном строительстве	3037	5,55	5,55	16870	16870	5313	0	0
		м3		0	1,8	0	5477	97	0,01	21
9	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	5	289,15	289,15	1446	1446	905	0	0
		м3		0	186,62	0	933	97	0,86	4
10	Е0101-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)	2260	0,28	0,28	636	636	200	0	0
		м2		0	0,09	0	206	97	0	1
		Итого по разделу: Земляные работы				195200				
		Раздел: Колодцы								
11	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	6,28	5346,26	1879,87	33575	11806	16115	8,86	56
		м3		1435,5	538,43	9015	3381	130	2,06	13
12	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	10,715	14296,25	2104,76	153184	22553	41593	13,9	149
		м3		2362,5	623,48	25314	6681	130	2,48	27
13	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	1,92	15821,39	2538,55	30377	4874	8976	15,87	30
		м3		2645,33	950,63	5079	1825	130	4,64	9
14	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	18,915	100		1892				
		м3								
15	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	54,956	245,44	3,82	13488	210	2515	0,21	12
		м2		37,35	1,44	2053	79	118	0,01	0
16	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	34,279	472,28	8,23	16189	282	3429	0,47	16
		м2		81,68	3,08	2800	106	118	0,02	1
17	Е0108-4-6	Вычитается позиция: Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	34,279	243,28	4,19	-8339	-144	-1657	0,23	-8
		м2		39,38	1,58	-1350	-54	118	0,01	0
18	С11011-1253 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,5 ГОСТ 30547-97	39,421	146		5756				
		м2								
19	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734#Пенетроном	50,868	8,65	0,12	440	6	372	0,04	2
		м2		8,08	0,05	411	3	90	0	0
20	СПрайс ТОО "Пенетрон-Костанай" от 05.01.2011г.стр.1	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенетрон"	50,868	488,17		24832				
		кг								
21	Е0107-57-7	Устройство герметизации стыков горизонтальных и вертикальных мастикой герметизирующей нетвердеющей	84,78	92,69	63,44	7858	5378	6316	0,17	15
		м		29,25	23,96	2480	2031	140	0,12	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	СПрайс ТОО "Пенетрон-Костанай" 05.01.2011г.стр.1	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенекрит"	169,56	477,52		80969				
		кг								
23	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	30,24	103,46	2,62	3129	79	428	0,07	2
		м2		10,51	0,99	318	30	123	0	0
24	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	30,24	424,11	14,76	12825	446	2156	0,36	11
		м2		52,43	5,54	1585	168	123	0,03	1
25	Е0111-15-2 К=24	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	30,24	1390,8	16,08	42058	486	1732	0,25	8
		м2		40,56	6	1227	181	123	0,03	1
26	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	7,09	28900		204901				
		м3								
27	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	8,9	4570		40673				
		м								
28	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/#высотой 0,59м	4,72	5027		23727				
		м								
29	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм#высотой 0,59м	1,77	8041		14233				
		м								
30	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	10,68	7310		78071				
		м								
31	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#к=1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/#высотой 0,29м	1,16	5712,5		6627				
		м								
32	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/#высотой 0,59м	6,49	5027		32625				
		м								
33	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	0,72	22800		16416				
		м3								
34	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,3524	133700		47111				
		т								
35	С11011-773	Скобы ходовые	30	221		6630				
		шт								
36	СПрайс ТОО "Казстрой инновация" г.Костанай от 06.01.2014 г.стр.3	Люк полимерно-композитный, тип "С"	16	2616,56		41865				
		комплект								
		Итого по разделу: Колодцы				931110				
		Раздел: Монолитный колодец (лист АС-6)								
37	Е0122-43-2 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 водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона круглых в мокрых грунтах	3,92	22910,03	641,34	89807	2514	18663	18,6	73
		м3		3420	242,33	13406	950	130	1,18	5
38	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,92	100		392				
		м3								
		Итого по разделу: Монолитный колодец (лист АС-6)				90199				
		Раздел: Трубопроводы								
39	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	2	1769,2	152,52	3538	305	548	1,02	2
		м3		153,68	57,15	307	114	130	0,28	1
40	Е0122-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	2	585,99	36,99	1172	74	860	1,93	4
		шт		317,25	13,5	635	27	130	0,07	0
41	С130902-69 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150 ГОСТ 5762-2002	2	24851		49702				
		шт.								
42	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	3	411,46	17,71	1234	53	930	1,4	4
		шт		231,75	6,75	695	20	130	0,03	0
43	С130902-67 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	3	15504		46512				
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	2	242,08	6,95	484	14	380	0,88	2
		шт		144	2,25	288	5	130	0,01	0
45	С130902-64 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	2	7386		14772				
		шт.								
46	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	4	231,52	33,52	926	134	948	0,9	4
		фланец		180	2,25	720	9	130	0,01	0
47	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	4	671		2684				
		шт.								
48	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	13	156,43	21,43	2034	279	2129	0,6	8
		фланец		126	0	1638	0	130	0	0
49	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	13	384		4992				
		шт.								
50	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	6	74,06	9,93	444	60	491	0,32	2
		фланец		63	0	378	0	130	0	0
51	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	202		1212				
		шт.								
52	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм#/тройники/	0,0576	247994,13	49389,75	14292	2846	6101	312,7	18
		т		62775	18657	3618	1075	130	91,12	5
53	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	1	18075,87	36,99	18076	37	392	1,82	2
		шт		288	13,5	288	14	130	0,07	0
54	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,2604	70153,47	10674,97	18264	2779	17890	270	70
		км		48825	4032	12712	1050	130	19,69	5
55	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	261,391	641,58		167703				
		м								
56	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	0,0669	115636,32	31953,19	7741	2139	6827	360	24
		км		66375	12071,25	4443	808	130	58,95	4
57	С130806-88 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм	34,076	901,68		30725				
		м								
58	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	33,132	969		32105				
		м								
59	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием#/диам.89 мм/	0,0395	70153,47	10674,97	2771	422	2714	270	11
		км		48825	4032	1929	159	130	19,69	1
60	С130806-75 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	39,658	461,04		18284				
		м								
61	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием#/диам. 32 мм/	0,0702	62566,88	6788,5	4390	476	4400	253	18
		км		45675	2565	3205	180	130	12,52	1
62	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	38,011	284,58		10817				
		м								
63	С130806-58 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм	32,429	113,22		3672				
		м								
64	Е0116-17-4	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 100 мм#/клапан-захлопка/	2	1441,74	61,65	2883	123	1336	2,94	6
		1шт		499,5	22,5	999	45	128	0,11	0
65	Е0116-17-6	Установка клапанов предохранительных двухрычажных диам. 150 /100х2/ мм#/клапан-захлопка/	4	3147,61	113,22	12590	453	7603	8,6	34
		1шт		1442,25	42,75	5769	171	128	0,21	1
66	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями#/клапан-захлопка Ду.100 мм-2 шт., Ду.150 мм-4шт./	0,0106	138200		1465				
		т								
67	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм#/Заглушка эллептическая Д.100 мм/	1	156,43	21,43	156	21	164	0,6	1
		фланец		126	0	126	0	130	0	0
68	С130810-20	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 108х4,0 мм	1	243		243				
		шт								
69	Е0126-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	5,86	292,15	5,47	1712	32	1158	1,07	6
		м		195,53	2,03	1146	12	100	0,01	0
70	Е0126-1-11	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	2,25	271,29	5,31	610	12	426	1,02	2
		м		187,43	2,03	422	5	100	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	Е0126-1-7	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	1,25	206,35	5,31	258	7	172	0,74	1
		м		135,68	2,03	170	3	100	0,01	0
72	Е0126-1-4	Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	1	191,25	5,31	191	5	130	0,7	1
		м		127,58	2,03	128	2	100	0,01	0
73	С11031-177 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	0,1691	2890		489				
		м3								
74	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов#/Упоры/	1,35	12323,75	95,97	16637	130	1145	4,9	7
		м3		771,75	36,25	1042	49	105	0,18	0
75	Е0122-19-5 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,033	284055,31	48220,56	9374	1591	2152	184	6
		км		31950	18216	1054	601	130	88,96	3
76	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя#прим./мастика "Изобитен-30"/	3,51	175,07	0,14	615	0	19	0,03	0
		м2		6,01	0,05	21	0	90	0	0
77	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/отводы/	0,0117	247994,13	49389,75	2902	578	1239	312,7	4
		т		62775	18657	734	218	130	91,12	1
78	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов#/втулок/	3	300,57	225,64	902	677	501	0,41	1
		шт		69,53	58,98	209	177	130	0,23	1
79	С130804-3380 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	552		1104				
		шт.								
80	С130804-3376 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	244		244				
		шт.								
81	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,115	58881,69	25695,31	6771	2955	5963	194	22
		км		33075	6813,45	3804	784	130	26,38	3
82	С130804-858 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	116,15	302		35077				
		м								
83	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,008	47611,09	17877,09	381	143	358	173	1
		км		29700	4698,68	238	38	130	18,1	0
84	С130804-854 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 50х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	8,08	76		614				
		м								
85	С11011-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	2,304	166		382				
		кг								
		Итого по разделу: Трубопроводы				554149				
		Раздел: Вантуз Ду.50 мм с двумя отверстиями -2 шт.								
86	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных	2	378,84	17,71	758	35	725	1,62	3
		шт		272,25	6,75	545	14	130	0,03	0
87	СПРАЙС лист ТОО "KARLSKRONA" г.Шымкент от 16.10.2014г.	Вантуз с двумя отверстиями для чистой воды Ду.50 мм,BelgiCAsT,BV-05-60	2	55313,34		110627				
88	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	2	242,08	6,95	484	14	380	0,88	2
		шт		144	2,25	288	5	130	0,01	0
89	С130902-64 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	2	7386		14772				
		шт.								
90	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	4	74,06	9,93	296	40	328	0,32	1
		фланец		63	0	252	0	130	0	0
91	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	4	202		808				
		шт								
92	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	2	156,43	21,43	313	43	328	0,6	1
		фланец		126	0	252	0	130	0	0
93	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	384		768				
		шт.								
94	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам.100-250 мм	0,009	247994,13	49389,75	2240	446	956	312,7	3
		т		62775	18657	567	169	130	91,12	1
95	С130905-1951 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый У-образный BS-03-20, из нержавеющей стали, PN 16, DN 50, типа BElgiCAsT СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	2	5786		11572				
		шт.								
96	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя#прим./мастика "Изобитен-30"/	1,8	175,07	0,14	315	0	10	0,03	0
		м2		6,01	0,05	11	0	90	0	0
97	Е0116-4-2	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 ммм	17,17	712,05	10,58	12226	182	2708	0,7	12
		м		119,25	3,96	2048	68	128	0,02	0
98	Е0116-17-4	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 100 мм#/клапан-захлопка/	1	1441,74	61,65	1442	62	668	2,94	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1шт		499,5	22,5	500	23	128	0,11	0
99	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями#/клапан-захлопка Ду.100 мм-1 шт./	0,0012	138200		160				
		т								
100	Е0116-1-3	Прокладка в траншеях чугунных напорных раструбных труб диам. 100 мм#/П/Э/	19	146,69	17,67	2787	336	2842	0,66	13
		м		110,25	6,62	2095	126	128	0,03	1
101	СПРАЙС ООО "РегионТрубКомплект" г.Екатеринбург стр.87	Труба гофрированная для наружной канализации d.160, SN8	19,19	411,24		7892				
		шт								
102	Е0116-4-1	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	10,2	399,27	3,55	4073	36	1516	0,67	7
		м		114,75	1,33	1170	14	128	0,01	0
		Итого по разделу: Вантуз Ду.50 мм с двумя отверстиями -2 шт.				171532				
		ИТОГО:				1942190	176492			1236
						201199	51020			200
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				284807				
		На сантехнические работы				16673				
		Всего накладных расходов:				301480				
		Итого с накладными				2243670				
		- заработная плата				45222				
		- трудоемкость				151				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				134620				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2378290				
		ИТОГО:				2378290				
		Сметная заработная плата				297441				
		Нормативная трудоемкость				1587				
		Всего:				2378290				

на 4-1 Электроснабжение 1-го подъема.

1	Е101-162-1	Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	9,6	194,18	0	1864	0	2106	1,25	12
		м3		194,18	0	1864	0	113	0	0
2	Е101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	9,6	122,18	0	1173	0	1325	0,89	8
		м3		122,18	0	1173	0	113	0	0
3	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	60	61,9	3,3	3714	198	1334	0,14	8
		м		23	0,4	1380	24	95	0	0
4	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	330,1	24,1	2641	193	901	0,7	6
		шт		116	2,5	928	20	95	0,01	0
		Итого по разделу:				9392				
		Раздел: КЛ-0,4кВ								
5	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/Т-1/	5,6	218,93	0	1226	0	1385	1,54	9
		м3		218,93	0	1226	0	113	0	0
6	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле втраншее/1кабель/	40	36,7	27,8	1468	1112	597	0,06	2
		м		8,8	6,9	352	276	95	0,04	2
7	С143008-92	Песок природный	0,8	1330		1064				
		м3								
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	5,6	122,18	0	684	0	773	0,89	5
		м3		122,18	0	684	0	113	0	0
9	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	22	26,4	3,1	581	68	410	0,11	2
		м		19,1	0,5	420	11	95	0	0
10	СПРАЙС лист АО"Казэнергокабель" г.Павлодар от 21.07.2014г	Кабель силовой АВБбШв 5х2,5мм2	0,0612	71101,32		4351				
		1000м.п.								
11	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	18	27,7	2,1	499	38	345	0,1	2
		м		19,7	0,5	355	9	95	0	0
12	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,018	47586,09	17877,09	857	322	805	173	3
		км		29700	4698,68	535	85	130	18,1	0
13	С130804-943 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 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	18	163		2934				
		м								
14	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	20	34,1	2,7	682	54	483	0,15	3
		м		25	0,4	500	8	95	0	0
		Итого по разделу: КЛ-0,4кВ				14346				
		Раздел: Управление и сигнализация 1-го подъема								
15	Е0101-14-2	Разработка грунта 2 группы траншейными роторными экскаваторами, при ширине траншеи 1,2 м, глубиной до 1,4 м	790,2	16,15	16,15	12759	12759	3212	0	0
		м3		0	4,19	0	3311	97	0,01	12
16	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле втраншее	4394	36,7	27,8	161260	122153	65536	0,06	264
		м		8,8	6,9	38667	30318	95	0,04	176
17	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	4394	11,2	7,9	49213	34713	22124	0,02	88
		м		3,3	2	14500	8788	95	0,01	51
18	С143008-92	Песок природный	263,4	1330		350322				
		м3								
19	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	526,8	122,18	0	64364	0	72732	0,89	466
		м3		122,18	0	64364	0	113	0	0
20	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	9227,4	26,4	3,1	243603	28605	171814	0,11	1015

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		19,1	0,5	176243	4614	95	0	27
21	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	266,3	34,1	2,7	9081	719	6426	0,15	40
		м		25	0,4	6658	107	95	0	1
22	СПРАЙС лист АО"Казэнергокабель" г.Павлодар от 21.07.2014г	Кабель контрольный АКВВБбШв 10х4мм2	9,69	130864,72		1268079				
		1000м.п.								
23	Ц0108-167-14	Муфта соединительная эпоксидная для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 6 мм2, количество жил до 10	64	1052,3	7	67347	448	62399	5	320
		шт		1024	2,3	65536	147	95	0,01	1
24	С151610-37 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4ПСТп 1х16-25	64	3270		209280				
		комплект								
		Итого по разделу: Управление и сигнализация 1-го подъема				2435309				
		Раздел: Демонтаж								
25	Е0133-253-1	Демонтаж железобетонных опор контактной сети массой до 1,5 т	4	1074	815,25	4296	3261	1994	1,54	6
		опора		258,75	216	1035	864	105	0,75	3
26	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов+ДЕМОНТАЖ ПРОВОДА	0,5	7055,78	4310,78	3528	2155	2055	16,1	8
		1км		2745	1169,46	1373	585	105	4,45	2
		Итого по разделу: Демонтаж				7824				
		ИТОГО:				2466870	206799			2268
						377792	49167			274
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				334423				
		На общестроительные работы				84333				
		Всего накладных расходов:				418756				
		Итого с накладными				2885626				
		- заработная плата				62813				
		- трудоемкость				209				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				173138				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				3058758				
		ИТОГО:				3058758				
		Сметная заработная плата				489772				
		Нормативная трудоемкость				2751				
		Всего:				3058758				

на 4-2 Электроснабжение КВС с.Аралбай

		Раздел: Энергоснабжение ВЛ-10кВ								
1	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/-П10-2	1	1534,11	878,23	1534	878	790	3,06	3
		опора		506,25	246,42	506	246	105	1,03	1
2	Е0133-103-2 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	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/-ПА10-2	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3224	5,98	12
		опора		985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
3	С143019-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	5	20100		100500				
		шт								
4	С143019-61 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи /с отверстиями и без отверстий/, длина 4,25 м, марка ПТ 43-1	8	7710		61680				
		шт								
5	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	23,682	245,44	3,82	5813	90	1084	0,21	5
		м2		37,35	1,44	885	34	118	0,01	0
6	Е0133-107-2	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,3 м3	4	550,52	359,27	2202	1437	1213	1,09	4
		шт		191,25	97,65	765	391	105	0,36	1
7	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/+плита П-3н	0,2	22800		4560				
		м3								
8	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,184	154400		28410				
		т								
9	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,096	7259,41	4310,78	697	414	395	16,1	2
		1км		2745	1169,46	264	112	105	4,45	0
10	С151607-28 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	0,0624	165875		10351				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 30.10.2014г	изолятор ШФ-20	8	432,6		3461				
		шт								
12	С151804-1332ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	8	12		96				
		шт.								
13	С151804-2000ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	6	113		678				
		шт.								
14	С151804-2447ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	6	348		2088				
		шт.								
15	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	42		252				
		шт.								
16	С151804-1997ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	5	163		815				
		шт.								
17	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, d 4 мм/для крепления провода по серии 3.407.1-143.1.28/	4,106	81		333				
		кг								
18	С151804-1082ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	24	603		14472				
		шт.								
19	С151804-1373ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	12	241		2892				
		шт.								
20	С151804-1629ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	12	133		1596				
		шт.								
21	С151804-1836ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	12	389		4668				
		шт.								
22	Е101-162-1	Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	9,6	194,18	0	1864	0	2106	1,25	12
		м3		194,18	0	1864	0	113	0	0
23	Е101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	9,6	122,18	0	1173	0	1325	0,89	8
		м3		122,18	0	1173	0	113	0	0
24	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	65	61,9	3,3	4024	215	1445	0,14	9
		м		23	0,4	1495	26	95	0	0
25	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	330,1	24,1	2641	193	901	0,7	6
		шт		116	2,5	928	20	95	0,01	0
26	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	2	2263,89	769,89	4528	1540	3407	7,42	15
		шт		1386	236,48	2772	473	105	1,03	2
27	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0996	154400		15378				
		т								
28	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 30.10.2014г	изолятор ШФ-20	8	432,6		3461				
		шт								
29	С151804-1332ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	8	12		96				
		шт.								
30	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	42		252				
		шт.								
31	С151804-2446ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-2 ГОСТ Р 51177-98	12	334		4008				
		шт.								
32	СПРАЙС лист ООО"Импульс"г. Челябинск от 20.08.2014г	Разъединитель РЛНД 1-10/400с приводом ПРНЗ-10	2	13820,23		27640				
		шт								
		Отпускная цена		13820		27640				
		Сметная стоимость оборудования				*27640*				
33	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, d 4 мм/для крепления провода по серии 3.407.1-143.1.28/	1,026	81		83				
		кг								
34	С11041-14	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и шайбами, длиной до 600 мм	0,0016	313700		495				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
35	Е0133-114-1	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении - 1/+ (УОК)	1	392,74	154,24	393	154	258	1,27	1
		шт		213,75	32,13	214	32	105	0,13	0
36	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0132	154400		2038				
		т								
37	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 30.10.2014г	изолятор ШФ-20	2	432,6		865				
		шт								
38	С151804-1332ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	2	12		24				
		шт.								
39	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	42		252				
		шт.								
40	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, d 4 мм/для крепления провода по серии 3.407.1-143.1.28/	0,5132	81		42				
		кг								
41	Е0133-25-4	Устройство заземления контурного без забивки заземлений в грунтах 1-4 групп	1	19,53	3,19	20	3	17	0,1	0
		1м		15,17	0,99	15	1	105	0	0
42	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,0006	50642		31				
		т								
43	Е0133-26-1	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 5 м	2	365,59	47,94	731	96	165	0,45	1
		шт		72	6,75	144	14	105	0,03	0
		Итого по разделу: Энергоснабжение ВЛ-10кВ				323446				
		Раздел: Энергоснабжение ВЛ-0,4кВ								
44	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	10	1534,11	878,23	15341	8782	7903	3,06	31
		опора		506,25	246,42	5063	2464	105	1,03	10
45	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0509	154400		7859				
		т								
46	С143019-102 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 квт, длина 9,5 м, марка СВ 95-1А, СВ 95-2	2	13600		27200				
		шт								
47	С143019-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	8	20100		160800				
		шт								
48	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	19	245,44	3,82	4663	73	870	0,21	4
		м2		37,35	1,44	710	27	118	0,01	0
49	СПРАЙС лист ТОО"Костанайкая кабельная компания"г.Костнай от 03.10.2014г	изолятор ТФ-20	26	49,92		1298				
		шт								
50	С151804-1331ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	26	8		208				
		шт.								
51	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	36	42		1512				
		шт.								
52	С151804-1996ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	10	155		1550				
		шт.								
53	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,251	7259,41	4310,78	1822	1082	1032	16,1	4
		1км		2745	1169,46	689	294	105	4,45	1
54	С151607-15 Изм. и доп.вып.19	Провода для воздушных линий электропередачи алюминиевые марки А сечение 35 мм2	0,0517	200488		10365				
		т								
55	Е0133-26-1	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 5 м	6	365,59	47,94	2194	288	496	0,45	3
		шт		72	6,75	432	41	105	0,03	0
56	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	45	60,5	2,8	2723	126	2377	0,32	14
		м		55,1	0,5	2480	22	95	0	0
57	С151607-136 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВЗ сечение 1,5 мм2	0,0459	10269		471				
		1000м								
58	Е133-115-1	Установка светильников с лампами накаливания	10	269,19	38,56	2692	386	2552	1,29	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		229,5	13,5	2295	135	105	0,07	1
59	С151703-8	Светильники тип ЖКУ07-100-001-УХЛ1	10	6490		64900				
		шт								
60	СПРАЙС лист ТОО"Костанайкая кабельная компания"г.Костнай от 03.10.2014г	Лампа уличного освещения ДНаТ-70	10	414,3		4143				
		шт								
61	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т-/для установки светильника КС1,Х15,Х16,3П2/	0,032	154400		4941				
		т								
62	СПРАЙС лист ООО"Кабельная арматура" г.Москва от 28.03.2014г	Сжим плашечный У867	20	63,94		1279				
		шт								
		Итого по разделу: Энергоснабжение ВЛ-0,4кВ				315960				
		Раздел: КЛ-0,4кВ								
63	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	59,22	218,93	0	12965	0	14650	1,54	91
		м3		218,93	0	12965	0	113	0	0
64	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле втраншее	612	36,7	27,8	22460	17014	9128	0,06	37
		м		8,8	6,9	5386	4223	95	0,04	24
65	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	345	11,2	7,9	3864	2726	1737	0,02	7
		м		3,3	2	1139	690	95	0,01	4
66	С143008-92	Песок природный	19,76	1330		26281				
		м3								
67	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	39,46	122,18	0	4821	0	5448	0,89	35
		м3		122,18	0	4821	0	113	0	0
68	Ц0108-149-1	Кабели, подвешиваемые на тросе, масса 1 м до 1 кг	12,6	196,8	46,3	2480	583	394	0,14	2
		м		22,5	10,4	284	131	95	0,06	1
69	С11011-671	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали /1Ц/, термически обработанной, общего назначения, высшей категории качества, d 6,0-6,3 мм(трос)	2,664	34		91				
		кг								
70	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	316	34,1	2,7	10776	853	7625	0,15	47
		м		25	0,4	7900	126	95	0	1
71	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	747	26,4	3,1	19721	2316	13909	0,11	82
		м		19,1	0,5	14268	373	95	0	2
72	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	210	27,7	2,1	5817	441	4030	0,1	21
		м		19,7	0,5	4137	105	95	0	1
73	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,2	47586,09	17877,09	9517	3575	8944	173	35
		км		29700	4698,68	5940	940	130	18,1	4
74	С130804-943 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 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	200	163		32600				
		м								
75	С151601-471 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х4 мм2	0,0255	107800		2749				
		1000м								
76	С151601-472 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х6 мм2	0,0204	121000		2468				
		1000м								
77	С151601-490 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х4 мм2	0,1744	131800		22989				
		1000м								
78	С151601-544 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х25 мм2	0,0408	309900		12644				
		1000м								
79	С151601-626 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 4х16 мм2	0,051	721000		36771				
		1000м								
80	С151601-547 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х70 мм2	0,1224	609000		74542				
		1000м								
81	С151603-193 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные КВБбШв 4х1,5 ГОСТ 1508-78	0,3335	74485		24844				
		км								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	С151603-2502 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные АКВВБбШв 4х2,5 ГОСТ 1508-78 км	0,0918	51390		4718				
83	С151603-2518 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные АКВВБбШв 14х2,5 ГОСТ 1508-78 км	0,2315	94973		21990				
84	С151603-2528 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные АКВВБбШв 37х2,5 ГОСТ 1508-78 км	0,0867	182897		15857				
85	С151603-2506 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные АКВВБбШв 5х2,5 ГОСТ 1508-78 км	0,0816	58459		4770				
86	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов(КМ-1)	2	2476,72	1756,72	4953	3513	1939	3,76	8
		комплект		616,5	306,68	1233	613	105	1,06	2
87	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т т	0,0475	154400		7328				
88	75-6-113	Разрядники полимерные РВН-0,5 шт	6	449		2694				
		Отпускная цена		449		2694				
		Сметная стоимость оборудования				*2694*				
89	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	14	42		588				
90	С151804-2446ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-2 ГОСТ Р 51177-98+/зажим А1А/ шт.	8	334		2672				
91	С151607-1307 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 км	0,001	113828		114				
		Итого по разделу: КЛ-0,4кВ				394083				
		Раздел: ДЭС								
92	Е101-162-1	Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	12,8	194,18	0	2486	0	2809	1,25	16
		м3		194,18	0	2486	0	113	0	0
93	Е101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	12,8	122,18	0	1564	0	1767	0,89	11
		м3		122,18	0	1564	0	113	0	0
94	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	80	61,9	3,3	4952	264	1778	0,14	11
		м		23	0,4	1840	32	95	0	0
95	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	330,1	24,1	2641	193	901	0,7	6
		шт		116	2,5	928	20	95	0,01	0
96	Ц0108-489-5	Установка агрегатов, поступающих в собранном виде, агрегат двухмашинный, масса до 2 т	1	8150	2425	8150	2425	4551	22	22
		шт		4118	673,01	4118	673	95	3,9	4
97	Ц0108-481-25	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 3 т	1	1086,8	51,8	1087	52	615	3	3
		шт		632	15,8	632	16	95	0,09	0
98	СПРАЙС лист ТОО"PrOTrAdE CEnTrAl AsiA" г.Алматы от 26.08.2014г	Дизельная электростанция JCB модель G45X, 36кВт шт	1	1058206,2		1058206				
		Отпускная цена		1058206		1058206				
		Сметная стоимость оборудования				*1058206*				
99	СПРАЙС лист ТОО"PrOTrAdE CEnTrAl AsiA" г.Алматы от 26.08.2014г	Специализированный контейнер габариты 2310х2190х2600 шт	1	493829,56		493830				
		Отпускная цена		493830		493830				
		Сметная стоимость оборудования				*493830*				
100	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,625	2931	0	1832	0	408	3,24	2
		м3		531	0	332	0	123	0	0
101	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	0,6	11254,22	100,65	6753	60	116	0,97	1
		м3		146,25	38,03	88	23	105	0,19	0
102	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов м3	0,6	410		246				
		Итого по разделу: ДЭС				1581745				
		ИТОГО:				2615240	53753			583
						94724	13397			66
		Всего прямые затраты:				2615240				
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				884393				
		- оборудования				1582370				
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				58715				
		На общестроительные работы				53595				
		Всего накладных расходов:				112310				
		Итого с накладными				2727550				
		- заработная плата				16847				
		- трудоемкость				57				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				68710				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2796224				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО:				2796254				
		Сметная заработная плата				124968				
		Нормативная трудоемкость				706				
		Всего:				2796254				

на 2-9 Канализационная насосная станция производительностью 6 м3/ч

		Раздел: Общестроительные работы								
1	Е0101-12-7	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	204	18,51	17,5	3777	3571	1072	0,01	1
		м3		1,01	4,41	206	899	97	0,02	3
2	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	5	167,4	0	837	0	946	1,18	6
		м3		122,18	0	2321	0	113	0	0
4	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	178,19	5,55	5,55	990	990	312	0	0
		м3		0	1,8	0	321	97	0,01	1
5	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3#лишний грунт	11,81	26,22	25,02	310	296	91	0,01	0
		м3		1,15	6,79	14	80	97	0,02	0
6	Е010333-А3-1#к=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1#лишний грунт	20,195	35,53	35,53	718	718	144	0	0
		т		0	7,11	0	144	100	0,15	3
7	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,8	2472,77	100,89	4451	182	344	0,85	2
		м3		123,75	38,25	223	69	118	0,18	0
8	Е0106-33-2	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине более 150 мм	2,37	15028,69	936,14	35618	2219	5361	10,45	25
		м3		1827	327,38	4330	776	105	1,3	3
9	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,406	284		683				
		м3								
10	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	2,406	331		796				
		м3								
11	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,1027	61200		6285				
		т								
12	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	2,7	103,46	2,62	279	7	38	0,07	0
		м2		10,51	0,99	28	3	123	0	0
13	Е0127-39-17	Устройство однослойных цементобетонных покрытий толщиной 20 см при устройстве средствами малой механизации	2,7	2311,01	26,34	6240	71	193	0,3	1
		м2		47,03	6,58	127	18	133	0,03	0
14	Е0127-39-18 К=5	Вычитается позиция: исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17	2,7	541,23	0,15	-1461	0	-18	0,03	0
		м2		4,85	0,05	-13	0	133	0	0
		Итого по разделу: Общестроительные работы				61844				
		Раздел: Монтаж и приобретение технологического оборудования и трубопровода								
15	Е0109-4-4#прим.	Монтаж стационарных бункеров и силосов#Установка в рабочее положение корпуса КНС	2,145	22519,63	14924,45	48305	32013	16097	30,3	65
		т		5647,5	2690,85	12114	5772	90	9,34	20
16	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО"АИФ" г.Костанай от 17.09.2014г.стр.36	Стоимость комплектной канализационной насосной станции D 1400мм,Н	1	1721082,54		1721083				
		шт								
		Отпускная цена		1721083		1721083				
		Сметная стоимость оборудования				*1721083*				
17	Ц0107-220-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые и многоступенчатые, объемные, поршневые, приводные на отдельных фундаментных плитах, масса 0.9 т	2	11952	1309	23904	2618	13649	43	86
		компл		7335	248	14670	496	90	1,44	3
18	СПРАЙС ТОО "АиФ" г.Костанай от 17.09.2014г.стр.36	Насос погружной WILO FIT VO 5DA-126/EAD1-2-TOO15-540-0,Q 6,1 м3/ч,Н	1	76379,19		76379				
		шт								
19	СПРАЙС ООО "Техстрой плюс" г.Челябинск от 09.04.2014г.стр.76	Тренога перегрузочная ТП-25, высота подъема до 7 м	1	14228,99		14229				
		шт								
		Отпускная цена		14229		14229				
		Сметная стоимость оборудования				*14229*				
		Итого по разделу: Монтаж и приобретение технологического оборудования и трубопровода				1883899				
		Раздел: Вентиляция								
20	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	900,19	5,65	900	6	85	0,38	0
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	0
21	Е0120-14-1	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до 250 мм	1	3855,17	5,65	3855	6	239	1,11	1
		шт		184,28	2,36	184	2	128	0,01	0
22	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,7976	310,91	13,82	248	11	271	1,62	1
		м2		259,88	5,18	207	4	128	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С130806-246 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 127 мм, толщина стенки 4,0 мм	2	960		1920				
		м								
24	Е120-1-1	Прокладка воздуховодов	4,396	310,91	13,82	1367	61	1491	1,62	7
		м2		259,88	5,18	1142	23	128	0,03	0
25	С130802-3	Трубы асбестоцементные напорные класса ВТ-6 /ГОСТ 539-80/, Dy 200 мм, Dв 196 мм	7	515		3605				
		м								
26	С130802-56	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 200 мм, Dн 262 мм	2	101		202				
		шт								
27	С11011-759	Сетка плетеная с квадратными ячейками N20 из оцинкованной проволоки, d 2 мм	0,25	257		64				
		м2								
28	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	1571,85	16,96	1572	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	0
29	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	2,6	13,91	0,07	36	0	19	0,04	0
		м2		8,06	0,02	21	0	90	0	0
30	Е0113-13-2 К=2	Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	2,6	24,16	0,1	63	0	38	0,08	0
		м2		16,12	0,04	42	0	90	0	0
31	Е0120-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	0,3925	1009,91	13,82	396	5	133	1,62	1
		м2		259,88	5,18	102	2	128	0,03	0
		Итого по разделу: Вентиляция				14229				
		Раздел: Электрооборудование								
32	Ц0108-524-1	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на полу, на ток до 100 А	1	1514,6	39,6	1515	40	391	2	2
		шт		405	6,8	405	7	95	0,04	0
33	Ц108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1	2849	178	2849	178	500	3	3
		шт		486	40,5	486	41	95	0,23	0
34	Прайс ООО "СоюзЭнерго" от 04.05.14г.стр.79	Шкаф 1200х600х500 мм, ЯУЭ-12.6.5.54	1	8256,83		8257				
		шт								
35	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием#диам.40 мм	0,005	62546,88	6788,5	313	34	314	253	1
		км		45675	2565	228	13	130	12,52	0
36	С130806-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 40х3 мм	5	232		1160				
		м								
37	Ц0108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	5	14,6	0,2	73	1	57	0,07	0
		м		11,8	0,1	59	1	95	0	0
38	СПРАЙС лист ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 19.03.2014г.стр.80	Фонарь аккумуляторный переносной ФОС3-5-6	1	4326		4326				
		шт.								
		Итого по разделу: Электрооборудование				18492				
		Раздел: Металлическая стойка под шкаф (лист АС-1)								
39	Е0101-165-5	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	0,6248	167,4	0	105	0	118	1,18	1
		м3		167,4	0	105	0	113	0	0
40	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,0568	2472,77	100,89	140	6	11	0,85	0
		м3		123,75	38,25	7	2	118	0,18	0
41	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,45	12210,31	260,48	5495	117	333	3,94	2
		м3		614,25	89,46	276	40	105	0,35	0
42	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,459	284		130				
		м3								
43	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	4,488	245,44	3,82	1102	17	205	0,21	1
		м2		37,35	1,44	168	6	118	0,01	0
44	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,039	121637,97	11119,34	4749	434	482	42,5	2
		1т		7560	4200,75	295	164	105	20,52	1
45	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0362	59500		2156				
		т								
46	С11011-880 Изм. и доп.вып.9, вып.17#прим.	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп ГОСТ 535-2005	0,0028	49389		138				
		т								
47	Е0113-44-7	Очистка щетками	2,026	60,75	0	123	0	111	0,34	1
		м2		60,75	0	123	0	90	0	0
48	Е0113-44-9	Обеспыливание	2,026	59	47,75	120	97	53	0,07	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		11,25	18	23	36	90	0,09	0
49	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,026	21,8	0,05	44	0	11	0,03	0
		м2		5,81	0,02	12	0	90	0	0
50	Е0113-27-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1126	2,026	43,93	0,05	89	0	8	0,02	0
		м2		4,14	0,02	8	0	90	0	0
		Итого по разделу: Металлическая стойка под шкаф (лист АС-1)				14391				
		ИТОГО:				1992856	43709			227
						39001	8927			36
		Всего прямые затраты:				1992856				
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				174834				
		- оборудования				1735312				
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				14597				
		На общестроительные работы				12807				
		На металломонтажные работы				16097				
		На сантехнические работы				2467				
		Всего накладных расходов:				45968				
		Итого с накладными				2038824				
		- заработная плата				6895				
		- трудоемкость				27				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				18211				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2057033				
		ИТОГО:				2057033				
		Сметная заработная плата				54823				
		Нормативная трудоемкость				290				
		Всего:				2057033				

на 2-11 Пруд испаритель.

		Раздел:								
1	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м +в отвал	1387,4	7,91	7,91	10975	10975	3456	0	0
		м3		0	2,57	0	3563	97	0,01	14
2	Е0101-24-9 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м+ в отвал	1387,4	29,29	29,29	40643	40643	12799	0	0
		м3		0	9,51	0	13195	97	0,04	51
3	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве	18684,4	24,68	23,4	461205	437289	129983	0,01	166
		м3		1,28	5,89	23916	110087	97	0,02	382
4	Е0101-22-7	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы до 100 м	2956,8	29,96	29,5	88584	87224	15151	0	9
		м3		0,46	4,82	1360	14259	97	0,02	47
5	Е0101-22-19 К=20	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы добавлять на каждые последующие 10 м	2956,8	32,25	31,65	95364	93590	15412	0	11
		м3		0,6	4,77	1774	14115	97	0,02	46
6	Е0136-1-3	Возведение плотин, дамб, насыпей и нижней части экранов и ядер насухо из грунтов связных катками массой до 16 т	2956,8	38,64	34,4	114257	101720	36826	0,03	77
		м3		3,74	9,1	11058	26907	97	0,03	92
7	Е0101-22-7	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы до 100 м	13812,4	29,96	29,5	413813	407459	70776	0	44
		м3		0,46	4,82	6354	66611	97	0,02	218
8	Е0101-22-19 К=40	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы добавлять на каждые последующие 10 м	13812,4	64,5	63,3	890966	874391	143991	0,01	105
		м3		1,2	9,55	16575	131870	97	0,03	431
9	Е0136-6-2#т.ч. п-1.9 и п-3.24 К=1,06 и К=0,96	Планировка откосов насыпей земляных сооружений бульдозерами/откос/	6613,6	4,99	4,99	33010	33010	8343	0	0
		м2		0	1,3	0	8601	97	0,01	35
10	Е0101-30-1#т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1#К=1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) на водохозяйственном строительстве/гребень+дно/	10495,1	0,28	0,28	2953	2953	930	0	0
		м2		0	0,09	0	959	97	0	4
11	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м+ из отвала ППС	1387,4	7,91	7,91	10975	10975	3456	0	0
		м3		0	2,57	0	3563	97	0,01	14
12	Е0101-24-9 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м+ из отвала ППС	1387,4	29,29	29,29	40643	40643	12799	0	0
		м3		0	9,51	0	13195	97	0,04	51
13	Е0101-24-9#т.ч. п-3.71 К=1,2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м с подъемом по пути от 10 до 20%+ надвигание ППС на откосы и гребень	1585,6	8,79	8,79	13935	13935	4388	0	0
		м3		0	2,85	0	4524	97	0,01	17
		Итого по разделу:				2217322				
		ИТОГО:				2217323	2154805			412
						61037	411449			1400
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				458312				
		Всего накладных расходов:				458312				
		Итого с накладными				2675635				
		- заработная плата				68747				
		- трудоемкость				229				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				160538				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2836173				
		ИТОГО:				2836173				
		Сметная заработная плата				541233				
		Нормативная трудоемкость				2041				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего:				**2836173**				

на 7-2 Ограждение водозабора

		Раздел: Ограждение								
1	**Е0107-24-12**	**Установка оград металлических высотой до 2,2 м**	**396,645**	**550,18**	**243,27**	**218226**	**96491**	**181878**	**1,49**	**591**
		м		**261**	**66,53**	**103524**	**26389**	**140**	**0,24**	**95**
2	**С143001-4 Изм. и доп. вып.19**	**Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/**	**49,5**	**10300**		**509850**				
		м3								
3	**С143001-57**	**Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов**	**49,5**	**410**		**20295**				
		м3								
4	**Е0111-1-2**	**Уплотнение грунта щебнем**	**49,5**	**103,46**	**2,62**	**5121**	**130**	**700**	**0,07**	**3**
		м2		**10,51**	**0,99**	**520**	**49**	**123**	**0**	**0**
5	**Е0108-3-2**	**Устройство щебеночного основания под фундаменты**	**4,95**	**2472,77**	**100,89**	**12240**	**499**	**946**	**0,85**	**4**
		м3		**123,75**	**38,25**	**613**	**189**	**118**	**0,18**	**1**
6	**С12021-117**	**Стойки фахверка/СТ1/**	**4,946**	**113100**		**559378**				
		т								
7	**С11011-3940 Изм. и доп. вып.17**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010**	**1142,813**	**745**		**851395**				
		м2								
8	**С11011-145**	**Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей**	**0,0358**	**899500**		**32180**				
		т								
9	**Е0113-16-6**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**324,483**	**21,8**	**0,05**	**7073**	**16**	**1703**	**0,03**	**10**
		м2		**5,81**	**0,02**	**1885**	**6**	**90**	**0**	**0**
10	**Е0113-26-6**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	**324,483**	**20,36**	**0,02**	**6606**	**6**	**1215**	**0,02**	**7**
		м2		**4,16**	**0**	**1350**	**0**	**90**	**0**	**0**
		Итого по разделу: Ограждение				**2222365**				
		ИТОГО:				**2222364**	**97143**			**615**
						107892	**26633**			**97**
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				**186442**				
		Всего накладных расходов:				**186442**				
		Итого с накладными				**2408806**				
		- заработная плата				**27966**				
		- трудоемкость				**93**				
		Непормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего непормируемые и непредвиденные затраты				**144528**				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**2553334**				
		ИТОГО:				**2553334**				
		Сметная заработная плата				**162491**				
		Нормативная трудоемкость				**805**				
		Всего:				**2553334**				

ВСЕГО ПО ЛОКАЛЬНЫМ СМЕТАМ			Тенге	**22 281 356**				
Временные здания и сооружения 3,4.0,8%			Тенге	**515 812**				
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%			Тенге	**642 823**				
Затраты на выслугу лет,1%			Тенге	**194 795**				
Затраты на дополнительные отпуска-0,4%			Тенге	**77 918**				
Средства,связанные с командированием работников			Тенге	**638 024**				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2001г			Тенге	**24 350 728**				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016г			Тенге	**66 642 426**				
Налоги, сборы,обязательные платежи ,2%			Тенге	**1 332 849**				
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН			Тенге	**67 975 274**				
НДС 12%			Тенге	**8 157 033**				
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА			Тенге	**76 132 307**				

Заказчик: **Имангалиев С.А.**

Подрядчик: **Танимов А.К.**

Составил: **ТОО "DS&V"**