Заказчик : ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

форма 2В

Подрядчик: ТОО "АЛВИС"

АКТ № 1 от 26 декабря 2011года

приемки выполненных работ за декабрь 2011г.

Стройка: Строительство водопровода диаметром 1000мм, ЛЭП-35кВ, высоковольтной ПС 35/10кВ у села Пятерыжск Железинского района Павлодарской области

Объект: **Напорный трубопровод**

Общестроительные работы

Договор: ***№ 84 от 6.12.2011г.***

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-25-1	Срезка почвенно-растительного грунта 1 группы	1344,000	9,85	9,85	13235	13235	3510	0,00000	0
		бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с		0,00	2,69	0	3619	97	0,00880	12
		перемещением до 10 м								
		1м3 грунта								
2	Е1-25-9	Срезка почвенно-растительного грунта бульдозерами	672,000	8,28	8,28	5564	5564	1476	0,00000	0
		мощностью 96 кВт (130 л.с.), при перемещении грунта 1		0,00	2,26	0	1522	97	0,00740	5
		группы добавлять на каждые последующие 10 м								
		1м3 грунта								
3	Е1-25-1	Возврат почвенно-растительного грунта 1 группы	1344,000	9,85	9,85	13235	13235	3510	0,00000	0
		бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с		0,00	2,69	0	3619	97	0,00880	12
		перемещением до 10 м								
		1м3 грунта								
4	Е1-25-9	Возврат почвенно-растительного грунта бульдозерами	672,000	8,28	8,28	5564	5564	1476	0,00000	0
		мощностью 96 кВт (130 л.с.) ,при перемещении 1 группы		0,00	2,26	0	1522	97	0,00740	5
		грунтов добавлять на каждые последующие 10 м								
		1м3 грунта								
5	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами	8363,000	27,84	26,18	232784	218902	71873	0,01150	96
		"Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0,5 м3		1,66	7,20	13883	60214	97	0,02500	209
		1м3 грунта								
9	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без	100,000	262,72	0,00	26272	0	29687	1,84800	185

	креплений с откосами в грунтах 2 группы/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/(т.ч. п-3.180 к=1,2)		262,72	0,00	26272	0	113	0,00000	0
	1м3 грунта								
10 E22-11-16	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 1000 мм	2,150	670408,72	455257,67	1441379	978804	886901	1208,00000	2597
			205964,00	111353,05	442823	239409	130	452,98000	974
	1км трубопровода								
11 8-4-302	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100/ГОСТ 18599-2001/, Р 0,6 МПа, SDR 26 Dв 913,7 мм	2171,500	32600,00	0,00	70790900	0	0	0,00000	0
	м								
36 E1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	4992,000	122,18	0,00	609923	0	689212	0,88500	4418
			122,18	0,00	609923	0	113	0,00000	0
	1м3 грунта								
37 E1-28-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	1622,000	6,01	6,01	9747	9747	2585	0,00000	0
			0,00	1,64	0	2665	97	0,00537	9
	1м3 грунта								
38 E1-28-7	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	1622,000	2,90	2,90	4701	4701	1247	0,00000	0
			0,00	0,79	0	1286	97	0,00259	4
	1м3 грунта								
39 E1-85-7	Разравнивание вытесненного грунта 1 группы по трассе трубопровода бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м(прим)	1846,000	5,86	5,86	10821	10821	2334	0,00000	0
			0,00	1,30	0	2406	97	0,00426	8
	1м3 грунта								
	Всего прямые затраты				**73 164 124**	**1 260 572**			**7 296**
					1 092 900	**316 262**			**1 237**
	Стоимость материалов, тенге				**70 810 652**				
	Оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге				**1 693 814**				
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)				254 072				
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				847				

Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)	**4 491 476**
Всего по акту, тенге	**79 349 414**
Сметная заработная плата, тенге	**1 663 233**
Нормативная трудоемкость, чел-час	**9 380**
Временные здания и сооружения, 5%	3 967 471
Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%	559 413
Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%	3 174
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	595 121
Итого с временными зданиями и сооружениями	83 316 885
Дополнительные затраты на строительство:	
Затраты на производство СМР в зимнее время, 6.58%	5 482 251
Сметная зарплата в зимних, 46%	2 521 835
Нормативная трудоемкость в зимних, .28%	15 350
Выслуга лет, 1%	833 169
Дополнительные отпуска, .4%	333 268
Итого дополнительные затраты на строительство	6 648 687
Итого с дополнительными затратами на строительство:	89 965 573
Итого в базовых ценах 2001г.	89 965 573
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	5 910 919
В том числе материалы в ценах 2001г.	70 810 652
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	27 905
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	595 121
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1512/775 = 1.951	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 1512)	**175 522 832**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**11 532 202**
В том числе материалы в текущих ценах	**138 151 583**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**3 510 457**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**179 033 289**

Итого в текущих ценах	179 033 289
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	21 483 995
Итого по акту с НДС	200 517 283
В том числе возвратные суммы	1 161 080

Технологическое сопровождение:

ТОО "Атлантис -ПВ"

Директор _____ **К.Р. Шайкенов**

Подрядчик:

Директор ТОО "АЛВИС"

_____ **А.Н.Андрющенко.**

Заказчик : ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

форма 2В

Подрядчик: ТОО "АЛВИС"

Наименование строительства и его адрес : Завершение строительства водопровода диаметром 1000мм, ЛЭП-35кВ, высоковольтной ПС 35/10кВ у села Пятерыжск Железинского района Павлодарской области

Объект: Насосная станция на 16 агрегатов марки 1Д1250-63. Электроснабжение

АКТ № 12 от 15 августа 2012года
приемки выполненных работ
за август 2012г.

На ВЛ-35кВ

Договор: *№ 87 от 20.12.2011г.*

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОДРАЗДЕЛ Электрооборудование								
1	Ц8-11-2	Разъединитель напряжением 35 кВ на ток 1000 А с одним или двумя заземляющими ножами	1,000	11085,00	4662,00	11085	4662	5492	27,00000	27
		1комплект (3 полюса)		4793,00	988,00	4793	988	95	5,77300	6
2	980999П	Разъединитель 3-х полюсный РДНЗ-35/1000У1 с одним ножом	1,000	82890,84	0,00	82891	0	0	0,00000	0
		шт								
3	Ц11-30-1	Установка регулятора-сигнализатора уровня ЭРСУ-4	1,000	64,86	0,00	65	0	45	0,29000	0
		1шт		49,50	0,00	50	0	90	0,00000	0
4	1999П	Регулятор сигнализатор уровня электронный с датчиком уровня ЭРСУ-4	1,000	3792,51		3793	0	0		0
		шт								
		ПОДРАЗДЕЛ Трансформаторы								
5	Ц8-1-7	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ мощностью 4000, 6300 кВА	2,000	143770,00	60800,00	287540	121600	129618	311,00000	622
		1шт		55800,00	12420,00	111600	24840	95	72,58800	145
6	Ц8-1-1	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ мощностью 250 кВА	1,000	8859,00	5158,00	8859	5158	4343	20,00000	20
		1шт		3420,00	1152,00	3420	1152	95	6,73300	7
7	980999П	Трансформатор ТМН-4000-35/0,66-86У1	2,000	6648959,50	0,00	13297919	0	0	0,00000	0
		шт								
8	75-3-5	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с	1,000	261000,00	0,00	261000	0	0	0,00000	0

		расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 160/6-10 У1, мощность 160 кВА,напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1200х900х1550мм								
		шт								
ПОДРАЗДЕЛ Провода										
9	Е33-110-1	Подвеска проводов ВЛ 35 кВ (3 провода при 5 опорах на	1,340	52004,47	30853,34	69686	41343	38058	112,00000	150
		1 км), сечением до 70 мм2		20115,00	6934,14	26954	9292	105	24,28000	33
		1км линии								
10	16-7-30	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС, сечение 95/16 мм2 (прим)	1,608	313500,00	0,00	504108	0	0	0,00000	0
		т								
11	4-1-12	Канат стальной сечением 32 мм2 (грозозащитный трос)	5,285	38800,00	0,00	205058	0	0	0,00000	0
		т								
ПОДРАЗДЕЛ Кабели										
12	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами	859,260	33,67	32,10	28932	27583	11582	0,01090	9
		"Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0,25 м3		1,57	12,33	1349	10591	97	0,04980	43
		1м3 грунта								
13	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям	622,260	134,10	0,00	83445	0	94293	0,97200	605
		грунтом 2 группы		134,10	0,00	83445	0	113	0,00000	0
		1м3 грунта								
14	Е1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59	266,670	7,91	7,91	2109	2109	665	0,00000	0
		кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м		0,00	2,57	0	685	97	0,00984	3
		1м3 грунта								
15	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	3403,000	36,70	27,80	124890	94603	50756	0,06000	204
		1м кабеля		8,80	6,90	29946	23481	95	0,04000	136
16	30-8-92	Песок природный	207,390	1540,00	0,00	319381	0	0	0,00000	0
		м3								
17	Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в	59,000	32,40	23,70	1912	1398	813	0,06000	4
		траншее		8,60	5,90	507	348	95	0,03400	2
		1м кабеля								
18	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные , 250х120х65 мм, М-75	0,400	13500,00	0,00	5400	0	0	0,00000	0
		1000шт								
19	Ц8-145-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без	3230,000	18,50	2,60	59755	8398	32526	0,06000	194
		креплений, масса 1 м до 1 кг		10,10	0,50	32623	1615	95	0,00300	10

		1м кабеля								
20	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	516,000	27,70	2,10	14293	1084	9902	0,10000	52
				19,70	0,50	10165	258	95	0,00300	2
		1м кабеля								
21	Ц8-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	60,000	73,10	20,80	4386	1248	1585	0,14000	8
				23,40	4,40	1404	264	95	0,02600	2
		1м кабеля								
22	Ц8-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	35,000	23,20	2,10	812	74	559	0,10000	4
				16,50	0,30	578	11	95	0,00200	0
		1м кабеля								
23	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий	0,516	230841,38	0,00	119114	0	15581	175,00000	90
				27450,00	0,00	14164	0	110	0,00000	0
		1канало-километр трубопровода								
24	16-1-80	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ААШвУ, число жил и сечение 3х120 мм2	0,173	989400,00	0,00	171166	0	0	0,00000	0
		1000м								
25	16-1-77	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ААШвУ, число жил и сечение 3х35 мм2 (прим)	0,013	441800,00	0,00	5743	0	0	0,00000	0
		1000м								
26	16-1-535	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х150+1х70 мм2	0,088	1002200,00	0,00	88194	0	0	0,00000	0
		1000м								
27	16-1-109	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5 мм2	0,298	16900,00	0,00	5036	0	0	0,00000	0
		1000м								
28	1999П	Кабель экранированный МКШЭ-2х0,75	298,000	60,95		18163	0	0		0
		м								
29	16-3-32	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2	0,026	108100,00	0,00	2811	0	0	0,00000	0
		1000м								
30	1999П	Кабель контрольный АКВВГ -14х2,5	2974,000	73,23		217774	0	0		0
		м								
	ПОДРАЗДЕЛ Изоляторы и линейная арматура									
	ПОДРАЗДЕЛ Поддерживающая подвеска к ПБ-35-1В на 10 штук									
31	980999П	Узел крепления КГП-16-3	30,000	300,61	0,00	9018	0	0	0,00000	0
		шт								

32	980999П	Серьга СРС-7-16 шт	30,000	141,78	0,00	4253	0	0	0,00000	0
33	980999П	Изолятор стеклянный линейный подвесной ПС-70Д шт	120,000	987,07	0,00	118448	0	0	0,00000	0
34	980999П	Ушко однолапчатое укороченное У1К-7-16 шт	30,000	204,14	0,00	6124	0	0	0,00000	0
35	980999П	Зажим поддерживающий глухой ПГН-3-5 шт	30,000	287,15	0,00	8614	0	0	0,00000	0
ПОДРАЗДЕЛ Поддерживающая подвеска для шлейфа на 2 штуки										
36	980999П	Скоба СК-16-1А шт	6,000	455,40	0,00	2732	0	0	0,00000	0
37	980999П	Скоба СК-12-1А шт	6,000	291,63	0,00	1750	0	0	0,00000	0
38	980999П	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-12/7-2 шт	6,000	225,68	0,00	1354	0	0	0,00000	0
39	980999П	Звено промежуточное прямое ПР 7-6 шт	6,000	136,84	0,00	821	0	0	0,00000	0
40	980999П	Звено промежуточное монтажное ПТМ -7-3 шт	6,000	282,21	0,00	1693	0	0	0,00000	0
41	980999П	Серьга СР-7-16 шт	6,000	131,46	0,00	789	0	0	0,00000	0
42	980999П	Изолятор стеклянный линейный подвесной ПС-70Д шт	30,000	987,07	0,00	29612	0	0	0,00000	0
43	980999П	Ушко однолапчатое укороченное У1К-7-16 шт	6,000	204,14	0,00	1225	0	0	0,00000	0
44	980999П	Зажим поддерживающий глухой ПГН-3-5 шт	6,000	287,15	0,00	1723	0	0	0,00000	0
ПОДРАЗДЕЛ Поддерживающее крепление троса на 5 штуки										
45	980999П	Узел крепления КГП-7-3 шт	5,000	170,49	0,00	852	0	0	0,00000	0
46	980999П	Серьга СР-7-16 шт	5,000	131,46	0,00	657	0	0	0,00000	0
47	980999П	Ушко однолапчатое укороченное У1К-7-16 шт	5,000	204,14	0,00	1021	0	0	0,00000	0
48	980999П	Зажим поддерживающий глухой ПГН-1-5 шт	5,000	240,04	0,00	1200	0	0	0,00000	0
ПОДРАЗДЕЛ Натяжная подвеска троса С 35										
49	980999П	Скоба СК-7-1А	1,000	153,00	0,00	153	0	0	0,00000	0

		шт								
50	980999П	Серьга СРС-7-16	1,000	141,78	0,00	142	0	0	0,00000	0
		шт								
51	980999П	Ушко однолапчатое укороченное У1К-7-16	1,000	204,14	0,00	204	0	0	0,00000	0
		шт								
52	980999П	Зажим натяжной клиновый (с клином №2) НКК-1-1Б	1,000	471,10	0,00	471	0	0	0,00000	0
		шт								
53	980999П	Зажим заземляющий прессуемый ЗПС-35-3В	1,000	139,54	0,00	140	0	0	0,00000	0
		шт								
54	980999П	Изолятор стеклянный линейный подвесной ПС-70Д	5,000	987,07	0,00	4935	0	0	0,00000	0
		шт								
55	980999П	Зажим заземляющий ЗПС-35-3В	6,000	139,54	0,00	837	0	0	0,00000	0
		шт								
56	980999П	Гаситель вибрации ГВН-2-9	27,000	786,07	0,00	21224	0	0	0,00000	0
		шт								
	ПОДРАЗДЕЛ Опоры									
57	Е33-104-1	Установка опор ВЛ 35 кВ одностоечных, промежуточных	10,000	4775,49	3136,36	47755	31364	23792	8,43000	84
		без тросостойки на стойках, длиной 16,4 м		1473,75	792,14	14738	7921	105	2,96000	30
		1опора								
58	Е33-104-3	Установка опор ВЛ 35 кВ одностоечных, анкерных без	2,000	6467,48	4238,85	12935	8478	6628	11,80000	24
		тросостойки на стойках, длиной 16,4 м		2061,00	1095,35	4122	2191	105	4,07000	8
		1опора								
59	30-19-95	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий	12,000	60900,00	0,00	730800	0	0	0,00000	0
		электропередачи, длина 16,4 м, марка СВ 164-10,7								
		шт								
60	1999П	Стойки УСО 3а	2,000	9167,35		18335	0	0		0
		шт								
	ПОДРАЗДЕЛ Стальные элементы									
61	980999П	Траверса В1-С	15,000	2042,65	0,00	30640	0	0	0,00000	0
		шт								
62	980999П	Траверса В2-С	6,000	2668,12	0,00	16009	0	0	0,00000	0
		шт								
63	980999П	Траверса В3-С	11,000	2955,28	0,00	32508	0	0	0,00000	0
		шт								
64	980999П	Траверса В4-С	11,000	2700,68	0,00	29707	0	0	0,00000	0
		шт								
65	980999П	Хомут В30	14,000	724,95	0,00	10149	0	0	0,00000	0
		шт								

66	980999П	Хомут В32	10,000	777,63	0,00	7776	0	0	0,00000	0
		шт								
67	1999П	Специальные болты В40	14,000	155,92		2183	0	0		0
		шт								
68	1999П	Специальные болты В41	20,000	169,84		3397	0	0		0
		шт								
69	980999П	Подвеска В50	10,000	1153,28	0,00	11533	0	0	0,00000	0
		шт								
70	980999П	Тросостойка В21С	6,000	4764,26	0,00	28586	0	0	0,00000	0
		шт								
71	980999П	Оттяжка В64	10,000	7154,34	0,00	71543	0	0	0,00000	0
		шт								
72	1999П	Анкер АЦ-1	2,000	3917,05		7834	0	0		0
		шт								
73	Е33-28-9	Установка сборных железобетонных анкерных плит под порталы ошиновки и под опоры оборудования, массой до 2,5 т	2,860	1508,29	918,79	4314	2628	2554	3,36000	10
				589,50	260,96	1686	746	105	0,99430	3
		1м3 сборных ж/б конструкций								
74	1999П	Анкерная плита	2,000	55168,08		110336	0	0		0
		шт								
ПОДРАЗДЕЛ Шины										
75	Ц8-68-1	Шина сборная медная или алюминиевая, одна полоса в фазе, сечение до 250 мм2	1,000	102,60	14,40	103	14	79	0,44000	0
				80,10	2,80	80	3	95	0,01700	0
		1м								
76	16-9-5	Шины алюминиевые АДО прессованные, площадь сечения 180; 200; 215; 258 см2 (мерной длины до 9 м)	0,00126	341500,00	0,00	430	0	0	0,00000	0
		т								
77	1999П	Кронштейны	3,000	3674,42		11023	0	0		0
		шт								
ПОДРАЗДЕЛ Кабельные изделия										
78	Ц8-164-7	Муфта мачтовая концевая металлическая для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	2,000	5990,90	4366,00	11982	8732	4832	8,00000	16
				1580,00	963,00	3160	1926	95	5,62800	11
		1шт								
79	16-10-9	Муфты мачтовые ПКМ-4	1,000	4770,00	0,00	4770	0	0	0,00000	0
		комплект								
80	1999П	Муфта концевая мачтовая гЕК-10КНТ-3-35/50-СЛ	1,000	6592,56		6593	0	0		0
		шт								
81	18-3-197	Ящик электрический 1200х600х500 мм, тип ЯУЭ-1265	1,000	4550,00	0,00	4550	0	0	0,00000	0

		шт								
ПОДРАЗДЕЛ Заземление										
82	Е33-26-1	Механизированная забивка заземлителей на глубину до 5 м	16,000	119,93	47,93	1919	767	1323	0,45000	7
				72,00	6,75	1152	108	105	0,03000	0
		1заземлитель								
83	4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм	0,0986	44300,00	0,00	4370	0	0	0,00000	0
		т								
ПОДРАЗДЕЛ Трубы										
84	Ц8-407-4	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм	6,900	222,70	103,00	1537	711	789	0,57000	4
				93,20	27,20	643	188	95	0,15900	1
		1м								
85	8-6-12	Трубы стальные сварные водогазопроводные диаметром 70 мм	6,900	400,00	0,00	2760	0	0	0,00000	0
		м								
86	Ц8-411-1	Металлический рукав, Dн до 48 мм	15,000	114,40	7,80	1716	117	703	0,29000	4
		1м		48,80	0,50	732	8	95	0,00300	0
87	1999П	Металлический рукав,	15,000	41,90		629	0	0		0
		м								
ПОДРАЗДЕЛ Рама под металлический ящик										
88	Е6-3-1	Устройство бетонных фундаментов объемом до 5 м3 под оборудование	0,320	1704,31	260,48	545	83	236	3,94000	1
				614,25	89,46	197	29	105	0,35120	0
		1м3								
89	30-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200)	0,320	9830,00	0,00	3146	0	0	0,00000	0
		м3								
90	Е9-53-3	Монтаж рамы под металлический ящик	0,1496	16367,84	681,42	2448	102	1993	95,00000	14
		1т конструкций		14670,00	132,75	2194	20	90	0,65000	0
91	Е9-62-8	Изготовление рамы под металлический ящик в построечных условиях и на производственных базах	0,1496	25987,18	4444,95	3887	665	2759	110,00000	16
				19800,00	697,37	2961	104	90	2,55000	0
		1т конструкций								
92	1-1-897	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,00836	58700,00	0,00	491	0	0	0,00000	0
		т								
93	1-1-895	Прокат угловой равнополочный, толщина 11-30 мм, ширина полки 140-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,14120	65100,00	0,00	9192	0	0	0,00000	0

	т								
94 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,340	21,80	0,05	95	0	23	0,02950	0
	1м2		5,81	0,02	25	0	90	0,00010	0
95 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	8,680	26,25	0,02	228	0	32	0,02130	0
	1м2		4,16	0,00	36	0	90	0,00000	0
	Итого монтаж оборудования по смете				528 934	247 799			1 159
					199 701	55 080			321
	Материалы в монтаже оборудования по смете, тенге				81 434				
	Всего прямые затраты				**17 474 065**	**362 921**			**2 171**
					352 724	**86 767**			**439**
	Стоимость материалов, тенге				**2 658 165**				
	Оборудование, тенге				**14 100 255**				
	Накладные расходы, тенге				**441 558**				
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)				66 234				
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				221				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**228 922**				
	Всего по смете, тенге				**18 144 545**				
	Сметная заработная плата, тенге				**505 725**				
	Нормативная трудоемкость, чел-час				**2 830**				
	Временные здания и сооружения, 5%				202 215				
	Сметная зарплата во временных зданиях и сооружениях, 14.1%				28 512				
	Нормативная трудоемкость во временных зданиях и сооружениях, .08%				162				
	Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных				30 332				
	Итого с временными зданиями и сооружениями				18 346 760				
	Дополнительные затраты на строительство:								
	Затраты на производство СМР в зимнее время, 6.58%				279 420				
	Сметная зарплата в зимних, 46%				128 533				
	Нормативная трудоемкость в зимних, .28%				782				
	Выслуга лет, 1%				42 465				
	Дополнительные отпуска, .4%				16 986				
	Итого дополнительные затраты на строительство				338 871				
	Итого с дополнительными затратами на строительство:				18 685 631				
	Итого в базовых ценах 2001г.				18 685 631				
	В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.				722 221				

В том числе материалы в ценах 2001г.	2 658 165
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	3 774
Возвратные суммы от временных зданий и сооружений, 15% от временных	30 332

Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1512/775 = 1.951

Итого в текущих ценах (МРПтек = 1512)	**36 455 666**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**1 409 054**
В том числе материалы в текущих ценах	**5 186 080**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**729 113**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**37 184 779**
Итого в текущих ценах	**37 184 779**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**4 462 174**
Сметная стоимость строительства	**41 646 953**
В том числе возвратные суммы	**59 178**

Технологическое сопровождение:

ТОО "Атлантис -ПВ"

Директор _____ **К.Р. Шайкенов**

Подрядчик:

Директор ТОО "АЛВИС"

_____ **М.Ж.Мырзалиев.**