	10шт	0,212							
8-4-53	Тройник прямой, d=25 мм	0,02300	0,00		0,00				
	10шт	1,219							
8-4-63	Угольник прямой, d=25 мм	0,00800	0,00		0,00				
	10шт	0,424							
8-4-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого да	0,09290	0,00		0,00				
	вления, Dн 25 мм	4,924							
	10м								
8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомут	0,00000	0,00		0,00				
	ы)	0,000							
	кг								
9-1-1	Арматура трубопроводная	0,00000	0,00		0,00				
	шт	0,000							
75 Е65-12-9	Установка трапов	3,000	379,14	3,39	1137	10	1444	2,15000	6
	1комплект		375,75	0,47	1127	1	128	0,00410	0
0-25-27	Прочие машины	1,00000	3,39	3,39	10,17	10,17			
	тенге	3,000	0,00	0,47	0,00	1,41			
31-1-4	Прочие материалы	1,00000	0,00		0,00				
	тенге	3,000							
1-1-457	Пакля пропитанная	0,10400	0,00		0,00				
	кг	0,312							
1-1-1015	Цемент расширяющийся	0,00032	0,00		0,00				
	т	0,001							
11-1-5	Санитарные приборы	1,00000	0,00		0,00				
	комплект	3,000							
76 Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных	21,460	193,83	5,28	4160	113	5233	1,05000	23
	полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа		188,55	1,98	4046	42	128	0,00970	0
	наружным диаметром 32 мм								
	1м трубопровода								
0-25-27	Прочие машины	1,00000	5,28	5,28	113,31	113,31			
	тенге	21,460	0,00	1,98	0,00	42,49			
31-1-4	Прочие материалы	1,00000	0,00		0,00				
	тенге	21,460							
8-10-60	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия д	0,06000	0,00		0,00				
	ля соединения водогазопроводных труб DN 25 ГОСТ 8965-7	1,288							
	5 (ГОСТ 8969-75)								
	шт.								
8-10-52	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, D 25 мм	0,03000	0,00		0,00				
	шт.	0,644							
8-10-68	Спец. соединения стальные: втулки буртовые, гайки наки	0,28000	0,00		0,00				
	дные, муфтовые, d 25 мм	6,009							
	шт								
8-4-37	Муфта, d=32 мм	0,01600	0,00		0,00				
	10шт	0,343							

8-4-44	Переход, Dy 32x25 мм	0,00400	0,00		0,00				
	10шт	0,086							
8-4-54	Тройник прямой, d=32 мм	0,01700	0,00		0,00				
	10шт	0,365							
8-4-64	Угольник прямой, d=32 мм	0,00800	0,00		0,00				
	10шт	0,172							
8-4-9	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 32 мм	0,09380	0,00		0,00				
		2,013							
	10м								
8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	0,00000	0,00		0,00				
		0,000							
	кг								
9-1-1	Арматура трубопроводная	0,00000	0,00		0,00				
	шт	0,000							
77 Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	17,100	304,69	12,19	5210	208	6502	1,64000	28
			292,50	4,57	5002	78	128	0,02230	0
	1м трубопровода								
0-25-27	Прочие машины	1,00000	12,19	12,19	208,45	208,45			
	тенге	17,100	0,00	4,57	0,00	78,15			
31-1-4	Прочие материалы	1,00000	0,00		0,00				
	тенге	17,100							
8-10-58	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	0,14000	0,00		0,00				
		2,394							
	шт.								
8-10-50	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, D 15 мм	0,07000	0,00		0,00				
	шт.	1,197							
8-10-66	Спец. соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 15 мм	0,56000	0,00		0,00				
		9,576							
	шт								
8-4-35	Муфта, d=20 мм	0,04600	0,00		0,00				
	10шт	0,787							
8-4-42	Переход, Dy 20x16 мм	0,00400	0,00		0,00				
	10шт	0,068							
8-4-52	Тройник прямой, d=20 мм	0,02300	0,00		0,00				
	10шт	0,393							
8-4-62	Угольник прямой, d=20 мм	0,00800	0,00		0,00				
	10шт	0,137							
8-4-28	Трубы напорные тяжелого типа из полиэтилена низкого давления, Dн 20 мм	0,08990	0,00		0,00				
		1,537							
	10м								
8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	0,00000	0,00		0,00				
		0,000							

83	19999	Труба ПВХ 100/250 шт	2,000	76,84	154	0	0	0
84	19999	Тройник прямой 100/100 шт	4,000	185,67	743	0	0	0
85	19999	Косой тройник 100/50 шт	1,000	155,77	156	0	0	0
86	19999	Муфта 100 шт	2,000	95,98	192	0	0	0
87	19999	Отвод 100/87 (К) шт	1,000	119,60	120	0	0	0
88	19999	Полуотвод 100/45 (к) шт	3,000	95,98	288	0	0	0
89	19999	Крепления д100 мм (К) шт	8,000	48,74	390	0	0	0
90	19999	Косой тройник 100/100 шт	1,000	198,83	199	0	0	0
91	19999	металлическая нарезная муфта шт	4,000	206,00	824	0	0	0
92	19999	Угольник отвод д 25/90 шт	4,000	11,06	44	0	0	0
93	19999	Полуотвод д=25мм шт	8,000	11,06	89	0	0	0
94	19999	Крепежный хомут д=25мм шт	8,000	4,48	36	0	0	0
95	19999	лен шт	2,000	91,49	183	0	0	0
96	19999	Трап д100 шт	3,000	358,79	1076	0	0	0
97	19999	заглушка диам 25мм шт	4,000	16,15	65	0	0	0
98	19999	Редуктор Тройник шт	4,000	103,75	415	0	0	0
99	19999	ПП труба диам 32мм м	21,460	145,01	3112	0	0	0
100	19999	ПП труба диам 25мм м	53,000	84,02	4453	0	0	0
101	19999	Соединитель для смесителя 20 *1/2 шт	9,000	203,31	1830	0	0	0
102	19999	Переходник с наружной ресьбой шт	8,000	76,84	615	0	0	0
103	19999	Вентиль шаровый 1/2 шт	8,000	179,39	1435	0	0	0
104	19999	Угольник отвод д32/90 шт	15,000	17,04	256	0	0	0

105	19999	Полуотвод 32/45	6,000	17,94		108	0	0		0
		шт								
106	19999	ПП Вентиль шаровый 32мм	2,000	446,99		894	0	0		0
		шт								
107	19999	Отвод ППР 90 белый 20мм	14,000	6,58		92	0	0		0
		шт								
108	19999	Полуотвод д20	20,000	11,06		221	0	0		0
		шт								
109	19999	Муфта 32мм	8,000	13,75		110	0	0		0
		шт								
110	19999	Муфта диам 25мм	4,000	7,18		29	0	0		0
		шт								
111	19999	Муфта диам 20мм	10,000	5,98		60	0	0		0
		шт								
112	19999	Крепежный хомут д=32мм	15,000	5,98		90	0	0		0
		шт								
113	19999	Крепежный хомут диам 20мм	12,000	4,48		54	0	0		0
		шт								
114	19999	ПП редуктор тройник	8,000	43,35		347	0	0		0
		шт								
115	19999	Редуктор тройник 25*20*25	8,000	25,41		203	0	0		0
		шт								
116	19999	Тройник д20мм	4,000	8,67		35	0	0		0
		шт								
117	19999	ПП труба д20	17,100	54,42		931	0	0		0
		м.п.								
118	19999	Тройник 32 ПЭ	2,000	24,82		50	0	0		0
		шт								
119	19999	Шаровый вентиль д 20мм	2,000	209,29		419	0	0		0
		шт								
120	19999	Смеситель	9,000	3677,56		33098	0	0		0
		шт								
121	19999	Полочки под мыломойку	9,000	747,47		6727	0	0		0
		шт								
122	Е16-9-3	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм(регистры под сушилкой)	11,200	979,75	20,80	10973	233	1983	0,72500	8
				130,50	7,79	1462	87	128	0,03800	0
		1м трубопровода								
	0-25-27	Прочие машины	1,00000	20,80	20,80	232,96	232,96			
		тенге	11,200	0,00	7,79	0,00	87,25			
	31-1-4	Прочие материалы	1,00000	9,45		105,84				
		тенге	11,200							
	8-1-77	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, 89х3,5 мм	1,00000	819,00		9172,80				
			11,200							

		м					
8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	0,00000 0,000	200,00	0,00			
		кг					
123 19999	Тройник диам 25мм	4,000	17,99	72	0	0	0
		шт					
124 19999	Вентиль шаровый белый диам 25мм	2,000	338,75	677	0	0	0
		шт					
125 19999	муфта диам 25мм	10,000	7,79	78	0	0	0
		шт					
126 19999	редуктор тройник 25*20*25	14,000	17,99	252	0	0	0
		шт					
127 19999	Труба для теплых полов д=20мм	35,000	107,92	3777	0	0	0
		м					
128 19999	шаровый вентиль в/н 3/4 бабочка	2,000	843,87	1688	0	0	0
		шт					
129 19999	Соединитель с наружной резьбой 20*3/4	2,000	315,67	631	0	0	0
		шт					
130 19999	Тройник 20	2,000	689,49	1379	0	0	0
		шт					
131 19999	Переходник НН25*20	2,000	155,88	312	0	0	0
		шт					
132 19999	Вентиль шаровый 1/2 ММ бабочка	2,000	268,90	538	0	0	0
		шт					
133 19999	Ламинированное полотно	18,000	29,98	540	0	0	0
		м2					
134 19999	Шуруп	90,000	4,20	378	0	0	0
		шт					
	Всего прямые затраты			**1 540 775**	**47 046**		**1 914**
				310 455	**16 146**		**99**
	Стоимость материалов, тенге			**1 183 274**			
	Оборудование, тенге						
	Накладные расходы, тенге			**360 884**			
	- заработная плата в накладных, тенге (15%)			54 133			
	- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)			180			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)			**114 100**			
	Всего по смете, тенге			**2 015 759**			
	Сметная заработная плата, тенге			**380 734**			
	Нормативная трудоемкость, чел-час			**2 193**			
	Дополнительные затраты на строительство:						
	Выслуга лет, 1%			20 158			
	Дополнительные отпуска, .4%			8 063			

Итого дополнительные затраты на строительство	28 221
Итого с дополнительными затратами на строительство:	2 043 980
Итого в базовых ценах 2001г.	2 043 980
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	408 955
В том числе материалы в ценах 2001г.	1 183 274
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	2 193
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 2269/775 = 2.9277	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 2269)	**5 984 160**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**1 197 298**
В том числе материалы в текущих ценах	**3 464 271**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**119 683**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**6 103 843**
Итого в текущих ценах	**6 103 843**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**732 461**
Итого	**6 836 304**

ЗАКАЗЧИК

Генеральный директор ТОО "Ангренсор Энерго"

Саранская С.В.

ПОДРЯДЧИК

Директор ТОО "Вершина"

Жунусова Г.С.

Экономист аудитор ТОО "Ангренсор Энерго"

Сутчанова К.У.

АХО ТОО Ангренсор Энерго"

Начальник участка ТОО "Вершина"

Гончарова Т.М.