Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области"
Подрядчик: Производственный кооператив "Ерзат"
Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по объекту "Строительство подводящего газопровода среднего давления к с. Байкадам, Шалкарского района Актюбинской области"

Форма № КС-2
Утвержден постановлением
Госкомстата РК от16.11.94г.№73

АКТ №01

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь месяц 2017 года.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	количество	стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел. ч., рабочих строителей	
				Всего	Экспл. Машин	Всего	Экспл. Машин		рабочих, обслуживающих	
				ЗП рабочих строителей		ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Локальная смета 6-1-1										
Газопровод среднего давления										
Раздел 1. Земляные работы										
1	Е1-25-3	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1152	12,31	12,31	14181	14181	3766	0	0
		м3 грунта		0	3,37	0	3882	97	0,011	13
2	Е1-25-11	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) К=4,000;	4608	9,74	9,74	44882	44882	11890	0	0
		м3 грунта		0	2,66	0	12257	97	0,0087	40
3	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	4500	35,29	33,19	158805	149355	49019	0,0146	66

		м3 грунта		2,1	9,13	9450	41085	97	0,0317	143
4	Е1-164-3	Зачистка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы т.ч. п.3.180: к1трр=1,2; к1зпр=1,2;	540	467,1	0	252234	0	285024	2,976	1607
		м3 грунта		467,1	0	252234	0	113	0	0
5	Е1-164-3	Рытье приямков для заделки стыков труб в грунтах 3 группы	340,35	389,25	0	132481	0	149704	2,48	844
		м3 грунта		389,25	0	132481	0	113	0	0
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы толщ. 10см	434,375	1 824,2	152,52	792387	66251	119053	1,02	443
		м3 основания		153,68	57,15	66755	24825	130	0,279	121
7	Е1-27-3	Послойная засыпка траншеи грунтом	5230	7,57	7,57	39591	39591	12480	0	0
		м3 грунта		0	2,46	0	12866	97	0,00942	49
8	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, грунтом 3 группы	1500	167,18	0	250770	0	283370	1,21	1815
		м3 грунта		167,18	0	250770	0	113	0	0
9	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	7500	25,65	5,38	192375	40350	147464	0,129	968
		м3 уплотненного грунта		20,27	0	152025	0	97	0	0
10	Е1-17-15	Разработка вытесненного грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	155	50,86	48,38	7883	7499	2475	0,0166	3
		м3 грунта		2,39	14,07	370	2181	97	0,0481	7

11	П9-7-1	Грунт растительного слоя (земля. перегной) - погрузка	278	30	30	8340	8340	5838	0	0
		т		0	21	0	5838	100	0,0441	12
12	П8-10-1	Вывоз вытесненного грунта автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	567	76,6	76,6	43432	43432	8686	0	0
		т		0	15,32	0	8686	100	0,03217	18
13	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	158	3,79	3,24	599	512	245	0,00332	1
		м3 грунта		0,48	1,12	76	177	97	0,00371	1
14	Е1-12-15	Восстановление растительного слоя	1700	35,29	33,19	59993	56423	18518	0,0146	25
		м3 грунта		2,1	9,13	3570	15521	97	0,0317	54
15	Е1-134-1	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	1700	21,55	4,52	36635	7684	28082	0,108	184
		м3 уплотненного грунта		17,03	0	28951	0	97	0	0
Раздел 2. Строительные работы										
16	Е22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм	4,74	78 245	36133,62	370881	171273	317114	247	1171
		км трубопровода		41 850	9612,9	198369	45565	130	37,3	177
18	8-4-1230	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11-160x14,6 СТ РК ИСО 4437-2004 (аварийный запас 0,3%)	47,1	1 468		69143				
		м								

23	Е19-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	4740	78,92	0	374081	0	423187	0,333	1578
		м газопровода		69,75	0	330615	0	128	0	0
32	Е25-122-3	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 150 мм	147	1 729,58	1132,2	254248	166433	123039	1,27	187
		стык		270	427,5	39690	62843	120	2,74	403
43	8-6-99	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм	7,5	1 623		12173				
		м								
47	Ц10-926-1	Прокладка сигнальной желтой ленты	4,74	21 564,7	17195,84	102217	81508	42771	21	100
		км кабеля		4 368,86	2415,6	20708	11450	133	14,1071	67
48	99-1-1 (пл)	Полиэтиленовая лента желтого цвета ширина 200 мм	4744	30		142320				
		м								
49	Ц8-141-1	Прокладка алюминиевого провода	4744	26,4	3,1	125242	14706	88333	0,11	522
		м кабеля		19,1	0,5	90610	2372	95	0,003	14
50	16-7-99	Алюминиевый провод сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	4,74	2 599		12319				
		км								
51	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, муфт, переходов	23	300,56	225,63	6913	5189	3842	0,414	10
		шт		69,53	58,98	1599	1357	130	0,226	5

52	8-4-3697	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	3 114		9342				
		шт								
53	8-4-3619	Отвод полиэтиленовый сварной 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	1 372		6860				
		шт								
54	8-4-3489	Отвод полиэтиленовый 11° ПЭ 100 SDR 11, DN 160	1	880		880				
		шт								
55	8-4-3691	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	514		514				
		шт								
56	8-4-5304	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11 DN 160x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	3 328		3328				
		шт								
57	8-4-3288	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11 DN 75x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	452		452				
		шт								
58	8-4-5376	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	807		2421				
		шт								

59	8-4-5380	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	2 165		4330				
		шт								
60	8-4-5374	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	493		493				
		шт								
61	Е22-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	2	440,21	332,43	880	665	492	0,611	1
		шт		102,38	86,87	205	174	130	0,333	1
62	8-4-5217	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	3 365		3365				
		шт								
63	8-4-3047	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR11, DN 160x75x160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	4 322		4322				
		шт								
68	8-10-76	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 Мпа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57x3 мм	2	227		454				
		шт								
Итого стоимость строительство						**3508727**	**912270**	**2 157 433**		9729
						1611217	**248828**			1114
В т.ч. Оборудование										
Накладные расходы, тенге						2157433				
Заработная плата, тенге						323615				

трудоемкость, чел-ч				1079				
Непормируемые и непредвиденные затраты, 6,00%, тенге				339970				
ВСЕГО прямые затраты ,тенге				6006130				
Глава 8 Временные здания и сооружения								
Временные здания и сооружения 2,7%				162166				
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%				24325				
Итого по главе 8				162166				
Итого по главам 1-8				6168296				
Глава 9. Дополнительные затраты на строительство								
Затраты на производство строительно-монтажных				192358				
работ в зимнее время (3,1185%)				61683				
Затраты на выслугу лет 1%				24673				
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%				1851				
Затраты ,учитывающие разницу в стоимости электроэнергии (0,03%)				3084				
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов (0,05%)				283649				
Итого по главе 9				6451945				
Итого по главам 1-9								
Итого по сметному расчету:				6451945				
в базовых ценах 2001года, МРП=775 тенге				16497623				
в текущих ценах 2015 года, МРП тек.= 1982 К=2,557				329953				
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)				16827576				
Сметная стоимость в текущем уровне цен				15625651				
Договорная скидка К=1,07692				1875078				
НДС (12%)				17500729				
Стоимость строительства								

Заказчик: И.О.Руководитель ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунальных хозяйства Актюбинской области" Ыбрайымұлы Қ.

Подрядчик: Председатель ПРК "Ерзат" Аликулов К.К.

Технадзор: ТОО "СП Бірлік Инжиниринг" Байкісі Ь

ТОО «СП Бірлік Инжиниринг»
Эксперт по осуществлению технического надзора
Ф.И.О.