Закзчик: Государственное учреждение "Отдел строительства акимата г.Лисаковск"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казводтехника"

Наименование объекта: Строительство КНС, сетей канализации в 12, 14, 24 микрорайонах

Договор: № 39 от 05.07.2012 г.

Акт № 19

выполненных работ за октябрь 2015 г от 2 ноября 2015 г.

Строительство КНС, сетей канализации в 12, 14, 24 микрорайонах г.Лисаковска

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 2-3-1								
17	E56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных / *прибор*	2	77,9	–	156	0	184	0,3903	1
				76,46	–	153	0	120	–	0
18	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание / *комплект*	2	1960		3920				
19	E10-91-6	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема более 2 м2 / *м2 проемов*	2,61	346,04	18,87	903	49	447	0,8165	2
				136,44	6,39	356	17	120	0,0312	0
20	E10-91-1	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, глухих, площадь проема до 2 м2 / *м2 проемов*	0,21	498,08	19,17	105	4	60	1,3822	0
				230,97	6,18	49	1	120	0,0302	0
21	6-1-181	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные глухие / *м2*	0,21	7126,4		1497				

22 6-1-184									
	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные- импост и поворотная створка	2,61	10948		28574				
	м2								
	шт								
25 Е46-43-2	Разборка покрытий полов из плиток, уложенных на растворе, в зданиях и сооружениях с агрессивной средой	15,96	54,98	2,33	877	37	1017	0,317	5
	м2 покрытия		52,65	0,88	840	14	119	0,0043	0
27 Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	24,16	288,08	13,43	6960	324	1659	0,366	9
	м2 стяжки		52,65	5,04	1272	122	119	0,0246	1
28 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	24,16	247,63	9,95	5983	240	1608	0,356	9
	м2 стяжки		52,2	3,74	1261	90	119	0,0182	0
29 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	24,16	340,45	18,42	8225	445	2670	0,416	10
	м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	2077	167	119	0,0337	1
30 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	24,16	232,19	9,05	5610	219	1612	0,251	6
	м2 изолируемой поверхности		50,85	3,4	1229	82	123	0,0165	0
31 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	24,16	1445,52	11,72	34924	283	5232	1,06	26
	м2 покрытия		171,68	4,39	4148	106	123	0,0214	1
32 Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	25,85	258,53	0,32	6683	8	1327	0,236	6
	м плинтусов		41,63	0,11	1076	3	123	0,0006	0
33 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,23	247,63	9,95	305	12	85	0,356	0
	м2 стяжки		52,2	3,74	64	5	123	0,0182	0

35	Е11-5-1	Устройство первого слоя гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом	1,23	492,48	2,07	606	3	393	1,38	2
		м2 изолируемой поверхности		258,75	0,79	318	1	123	0,0038	0
36	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,23	247,63	9,95	305	12	85	0,356	0
		м2 стяжки		52,2	3,74	64	5	123	0,0182	0
38	Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	1,23	1445,52	11,72	1778	14	266	1,06	1
		м2 покрытия		171,68	4,39	211	5	123	0,0214	0
39	Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	1,32	258,53	0,32	341	0	68	0,236	0
		м плинтусов		41,63	0,11	55	0	123	0,0006	0
40	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	15,96	75,41	2,62	1204	42	226	0,0681	1
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	168	16	123	0,0048	0
41	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	15,96	247,63	9,95	3952	159	1098	0,356	6
		м2 стяжки		52,2	3,74	833	60	123	0,0182	0
42	Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	15,96	340,45	18,42	5434	294	1823	0,416	7
		м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	1372	110	123	0,0337	1
43	Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	15,96	232,19	9,05	3706	144	1065	0,251	4
		м2 изолируемой поверхности		50,85	3,4	812	54	123	0,0165	0
44	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,62	10688,19	–	17315	0	1130	3,66	6
		м3 подстилающего слоя		567	–	919	0	123	–	0
45	Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	15,96	408,23	14,76	6515	236	1138	0,361	6
		м2 покрытия		52,43	5,54	837	88	123	0,027	0

Е11-15-2									
	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытийК=-2,000;	8,52	54,89	0,67	468	6	20	0,0104	0
	м2 покрытия		1,69	0,25	14	2	123	0,0012	0
47 Е11-39-4									
	Устройство плинтусов из плиток керамических	21,66	258,53	0,32	5600	7	1112	0,236	5
	м плинтусов		41,63	0,11	902	2	123	0,0006	0
50 Е13-13-13									
	Грунтовочный слой огрунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей компаундом ЭД-20 + Пенетрон т.ч. п.3.52: ктрр1=1,1; кзпр1=1,1;	121,18	175,8	0,09	21303	11	1129	0,05544	7
	м2		10,3	0,05	1248	6	90	0,0002	0
51 99-1-1стр 3	Пенетрон	96,94	576		55837				
	кг								
52 Е13-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойким покрытием, лаком ХП-734	121,18	102,33	0,12	12400	15	887	0,0414	5
	м2		8,08	0,05	979	6	90	0,0002	0
53 Е62-1-2									
	Окраска внутренних поверхностей клеевая простая	161,65	32,2	0,07	5205	11	4433	0,167	27
	м2		26,1	0,02	4219	3	105	0,0001	0
54 Е62-5-4	Простая масляная окраска дверей с подготовкой поверхности и расчисткой старой краски более 35 %К=2,400;	9,024	141,75	0,07	1279	1	932	0,647	6
	м2		98,37	0,02	888	0	105	0,0001	0
Е0127-55-1	Устройство бетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	19	24,75	–	470	–	625	0,14	3
	м2		24,75	–	470	–	133	–	0
С143001-7	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класс: В15 /М-200/	0,841	10300,00	–	8662	–	–	–	–
	м3			–	0	–	–	–	–
С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменени марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,841	284,00	–	239	–	–	–	–
	м3								

				–	0	–	–	–	–
С143001-7	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкости цемена	0,841	100,00	–	84	–	–	–	–
	м3								
				–	0	–	–	–	–

Локальная смета 2-3-3

Раздел 1 Хозпитьевой и производственный водопровод

1 Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	2	75,82	1,57	152	3	173	0,41	1
	счетчик (водомер)								
			67,5	–	135	–	128	–	–
2 99-1-1(пл)	Счетчик СХВ (ВСХ) д-20 мм	1	857		857				
	шт								
3 Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм + фильтр	1	309,24	39,24	309	39	346	1,47	1
	шт								
			254,25	15,75	254	16	128	0,07	–
4 99-1-1(пл)	Фильтр д-20 мм	1	174		174				
	шт								
5 Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	47,7	1,57	48	2	52	0,22	–
	комплект								
			40,5	–	41	–	128	–	–
6 99-1-1(пл)	Манометр МП-3у	1	653		653				
	шт								
7 9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328		328				
	шт								
8 Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	3	1133,47	39,24	3400	118	1037	1,47	4
	шт								
			254,25	15,75	763	47	128	0,07	–
9 9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	3	3500		10500				
	шт								

10 Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1	309,24	39,24	309	39	346	1,47	1
	шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	–
11 9-1-12	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	280		280				
	шт								
12 8-10-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм + переход 50х20	0,002	126700		253				
	т								
13 Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	0,8	364,67	4,19	292	3	63	0,337	–
	м трубопровода		59,85	1,58	48	1	128	0,0076	–
14 Е16-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	2,5	693,07	10,34	1733	26	259	0,433	1
	м трубопровода		76,95	3,87	192	10	128	0,0189	–
15 Ц12-698-4	Закладное устройство для установки поверхностных приборов - прижим	1	150,7	18,8	151	19	102	1	1
	шт		113	–	113	–	90	–	–
16 99-1-1(пл)	Отборное устройство 1.6-70У	1	1335		1335				
	шт								
17 Е9-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,01066	17355,76	2191,28	185	23	122	73,6	1
	т конструкций		12555	101,25	134	1	90	0,49	–
18 2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	0,01066	154400		1646				
	т								
19 Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1	1133,47	39,24	1133	39	346	1,47	1
	шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	–

20 9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм *шт*	1	3500		3500				
21 Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм *м трубопровода*	5	329,67	4,19	1648	21	393	0,337	2
			59,85	1,58	299	8	128	0,0076	–
22 Е16-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм *м трубопровода*	16,7	693,07	10,34	11574	173	1728	0,433	7
			76,95	3,87	1285	65	128	0,0189	–
23 Е16-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре *м подводок*	0,3	559,31	–	168	–	23	0,337	–
			59,15	–	18	–	128	–	–
24 Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм *кран*	1	7932,57	1,57	7933	2	69	0,3	–
			54	–	54	–	128	–	–
25 Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм + наружный *кран*	1	13532,57	1,57	13533	2	69	0,3	–
			54	–	54	–	128	–	–
26 Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм + внутренний *кран*	1	2282,57	1,57	2283	2	69	0,3	–
			54	–	54	–	128	–	–
27 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз *м2*	4,1	21,8	0,05	89	–	22	0,0295	–
			5,81	0,02	24	–	90	0,0001	–
28 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=2,000; *м2*	8,2	24,84	0,02	204	–	31	0,0213	–
			4,16	–	34	–	90	–	–
29 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) *кг*	0,43	200		86				

Локальная смета 2-3-4.

	Раздел 1 ЭМ										
10	80-1-4стр 13	Шкаф управления Ш59115-3174	1	843785		843785					
		шт									
	Раздел 2 АТХ										
117	16-3-21	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	0,0102	74900		764					
		1000м									
118	16-1-109	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5 мм2	0,0306	16900		517					
		1000м									
119	18-1-133	Коробка соединительная, габаритный размер 202х186х110 мм, КС-10	4	1080		4320					
		шт									
120	99-1-4стр 26	Профиль	6	493		2958					
		м									
121	99-1-4стр 26	Швеллер перфорированный	4	570		2280					
		м									
122	99-1-4стр 26	Полоса перфорированная	4	321		1284					
		м									
123	99-1-4стр 26	Прижим	2	39		78					
		шт									
124	99-1-4стр 24	Скобы	120	5		600					
		шт									
125	99-1-4стр 33	Втулки д-25	10	2		20					
		шт									
126	Ц8-173-1	Лоток стальной на установленных полках для крепления соединительных муфт	1	39,3	3,8	39	4	34	0,22	–	
		шт									
				35,1	0,9	35	1	95	0,005	–	
127	18-3-75	Лоток перфорированный стальной, ЛП-145 У1, габаритные размеры 2000х145х25 мм	1	339		339					
		шт									
128	99-2-2стр 18	Бирка У134	35	3		105					
		шт									
129	99-2-2стр 24	Муфты БМ	3	248		744					
		шт									

130	99-2-2стр 17	Трубка	16	265		4240				
		кг								
131	99-2-2стр 17	Изолента ПВХ	0,3	225		68				
		кг								

Локальная смета 2-3-5.

Раздел 2 1К1Н

49	2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,00106	147100		156				
		т								
57	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов + фтулка под фланец	2	300,56	225,63	601	451	334	0,414	1
		шт		69,53	58,98	139	118	130	0,226	–
58	99-1-1(пл)	Втулка под фланец Д-50 мм	2	330		660				
		шт								

Раздел 3 1В3

59	Е18-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3223,67	120,17	6447	240	5795	13	26
		насос		2218,5	45	4437	90	128	0,22	–
60	99-1-1(пл)	Насос ВКС1/16А	2	26469		52938				
		шт								
61	Е18-11-1	Установка баков конденсационных вместимостью 0,3 м3	2	11334,83	192,58	22670	385	4787	10,9	22
		бак		1797,75	72	3596	144	128	0,35	1
62	Ц12-904-1	Арматура для воды и пара на Ру 10 МПа с электроприводом, Dy 65 мм	3	3963	673	11889	2019	7571	14	42
		шт		2723	81	8169	243	90	0,473	1
63	80-1-1(пл)	Клапан запорный с электромагнитным приводом 15кч888рСВМ д-40 мм	3	23373		70119				
		шт								
64	Е16-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	10	893,06	36,99	8931	370	2449	0,96	10
		соединение								

			177,75	13,5	1778	135	128	0,07	1
65 Е16-15-2									
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	3	993,47	39,24	2980	118	1037	1,47	4
	шт								
			254,25	15,75	763	47	128	0,07	–
66 9-1-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	3	869		2607				
	шт								
67 Е16-15-2									
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	3	1133,47	39,24	3400	118	1037	1,47	4
	шт								
			254,25	15,75	763	47	128	0,07	–
68 9-1-95	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	3	1530		4590				
	шт								
69 Е16-15-2									
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1	1133,47	39,24	1133	39	346	1,47	1
	шт								
			254,25	15,75	254	16	128	0,07	–
70 99-1-1(пл)	Клапан обратный 19ч21б д-50 мм	1	2610		2610				
	шт								
71 Е16-14-3									
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	8	378,79	5,28	3030	42	1951	1,05	8
	м трубопровода								
			188,55	1,98	1508	16	128	0,0097	–
72 Е16-14-6									
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	8	830,53	9,63	6644	77	2246	1,22	10
	м трубопровода								
			215,78	3,6	1726	29	128	0,0176	–

73 Е16-14-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 90 мм	1,2	1259,04	14,49	1511	17	346	1,25	2
	м трубопровода								
			219,38	5,42	263	7	128	0,0265	–
74 11-3-14	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм	20	445		8900				
	м								
75 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	7	300,56	225,63	2104	1579	1170	0,414	3
	шт								
			69,53	58,98	487	413	130	0,226	2
76 Е22-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	3	440,21	332,43	1321	997	738	0,611	2
	шт								
			102,38	86,87	307	261	130	0,333	1
77 99-1-1стр 9 И	Отвод 63х3	7	309		2163				
	шт								
78 99-1-1стр 9 И	Тройник 63х3	3	131		393				
	шт								
79 8-10-107	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм - 32х25 мм	3	251		753				
	шт								
80 8-10-107	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм + 50х32 мм	3	251		753				
	шт								
81 8-10-107	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм - 50х25 мм	3	251		753				
	шт								
82 Ц12-699-2	Закладное устройство для измерения давления (разрежения) газов на трубопроводе	5	189,9	26,6	950	133	698	1	5
	шт								
			155	–	775	–	90	–	–
83 2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,0175	147100		2574				

		т								
84	Е13-26-11	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-785К=5,000;	2,1875	51,33	0,09	112	–	5	0,0137	–
		м2		2,77	0,05	6	–	90	0,0002	–
85	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов + фтулка под фланец	6	300,56	225,63	1803	1354	1002	0,414	2
		шт		69,53	58,98	417	354	130	0,226	1
86	99-1-1(пп)	Втулка под фланец Д-63 мм	6	422		2532				
		шт								
87	Е16-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	6	893,06	36,99	5358	222	1469	0,96	6
		соединение		177,75	13,5	1067	81	128	0,07	–
88	Е16-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм + 32 мм	3	773,06	36,99	2319	111	735	0,96	3
		соединение		177,75	13,5	533	41	128	0,07	–
89	Е16-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм + 25 мм	1	685,06	36,99	685	37	246	0,96	1
		соединение		177,75	13,5	178	14	128	0,07	–
90	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм - 32 мм	2	291,7	14,12	583	28	271	0,553	1
		м трубопровода		100,35	5,29	201	11	128	0,0258	–

Раздел 4 1К13Н

91	Е18-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3223,67	120,17	6447	240	5795	13	26
		насос		2218,5	45	4437	90	128	0,22	–

92	10-4-2	Насосы сетевые фекальные для взвешенных веществ, марка "ГНОМ" 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 1,1 кВт, 3000 об/мин	2	19700		39400				
		шт								
93	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	4	1043,47	39,24	4174	157	1382	1,47	6
		шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	–
94	9-1-95	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	2	1530		3060				
		шт								
95	99-1-1(пл)	Клапан обратный 19ч21б д-50 мм	2	2610		5220				
		шт								
96	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	7	270,24	0,64	1892	4	954	0,584	4
		м трубопровода		106,2	0,25	743	2	128	0,0012	–
97	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	7	300,56	225,63	2104	1579	1170	0,414	3
		шт		69,53	58,98	487	413	130	0,226	2
98	99-1-1стр 9 И	Отвод 63х3	4	309		1236				
		шт								
99	8-10-107	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм - 50х25 мм	2	251		502				
		шт								
100	99-1-1стр 9 И	Тройник 63х3	1	131		131				
		шт								
101	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов + фтулка под фланец	2	300,56	225,63	601	451	334	0,414	1
		шт		69,53	58,98	139	118	130	0,226	–
102	99-1-1(пл)	Втулка под фланец Д-63 мм	2	422		844				
		шт								

103 Е16-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	10	893,06	36,99	8931	370	2449	0,96	10
	соединение		177,75	13,5	1778	135	128	0,07	1
104 Е16-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	2	893,06	36,99	1786	74	490	0,96	2
	соединение		177,75	13,5	356	27	128	0,07	–
105 Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	0,6	623,7	14,12	374	8	81	0,553	–
	м трубопровода		100,35	5,29	60	3	128	0,0258	–
106 8-10-76	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х3 мм	2	227		454				
	шт								

Раздел 5 1К13

107 Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	5	415,38	5,28	2077	26	1220	1,05	5
	м трубопровода		188,55	1,98	943	10	128	0,0097	–
108 Е16-21-2	Установка воронок сливных диаметром 50 мм	3	2975,32	1,57	8926	5	380	0,61	2
	воронка		99	–	297	–	128	–	–
109 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	12	300,56	225,63	3607	2708	2005	0,414	5
	шт		69,53	58,98	834	708	130	0,226	3
110 99-1-1стр 9 И	Отвод 32х3	9	221		1989				
	шт								
111 99-1-1(пл)	Втулка под фланец Д-32 мм	3	254		762				
	шт								

112 Е16-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм - 32 мм	6	773,06	36,99	4638	222	1469	0,96	6
	соединение		177,75	13,5	1067	81	128	0,07	–

Локальная смета 2-3-6

5 Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	1,39	398,48	102,53	554	143	313	0,899	1
	м2 проемов		151,65	35,67	211	50	120	0,1393	–
6 6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	1,39	4250		5908				
	м2								
7 1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	1	1380		1380				
	комплект								
8 Е10-36-1	Установка и крепление наличников	4,81	95,32	0,32	458	2	70	0,0782	–
	м коробок		11,79	0,11	57	1	120	0,0006	–

Локальная смета 4-1-1

Раздел 1 Проектируемая ВЛИ-0,4 кВ

1 Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	9	1534,11	878,23	13807	7904	7113	3,06	28
	опора		506,25	246,42	4556	2218	105	1,03	9
2 Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	3	3155,76	1990,26	9467	5971	4837	5,98	18
	опора		985,5	549,9	2957	1650	105	2,29	7
4 30-19-104	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105	15	22700		340500				
	шт								
5 Е33-26-1	Механизированная забивка заземлителей на глубину до 5 м	3	346,43	47,93	1039	144	248	0,45	1

	заземлитель								
			72	6,75	216	20	105	0,03	0
6 4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм	0,0255	44300		1130				
	т								
14 Ц8-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	20	10,6	0,1	212	2	169	0,06	1
	м								
			8,8	0,1	176	2	95	–	0
15 16-7-48	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ, сечение 16 мм2	0,0062	493900		3062				
	т								
24 Е33-109-5	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в населенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов до 35 мм2	0,3216	35517,87	25993,62	11423	8360	4768	48	15
	км линии								
			8550	5571,27	2750	1792	105	19,95	6
26 99-1-2стр 43	Провод СИП 4х50	0,6432	261293		168064				
	1000м								
99-1-3	РА 1500Е - анкерный зажим	4	404,26		1617				
	шт								
99-1-4	СА 1500- кронштейн анкерный	4	279,85		1119				
	шт								
99-1-5	F 20.7 металлическая лента	19	78,88		1499				
	м								
99-1-6	В20 - бугель для фиксации для фиксации ленты	12	11,32		136				
	шт								
99-1-7	CSL 180 - стяжной хомут	38	311,28		11829				
	шт								
99-1-8	СЕСТ 25-150 защитный колпачек	16	74,08		1185				
	шт								
99-1-9	ES 54-14 комплект промежуточной подвески	12	555,39		6665				
	шт								

99-1-10	С20 - скрепка для фиксации ленты		18	21,70		391				
		шт								
99-1-11	CD 35- плашечный зажим		2	84,52		169				
		шт								
99-1-12	СВР1 - зажим для заземления		2	253,06		506				
		шт								

Раздел 2 Арматура для установки в ТП

27 Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный		2	166,9	5,4	334	11	305	1	2
		шт								
				158	2,3	316	5	95	0,013	–
28 80-1-1стр 44	счетчик СА4-3703		2	4347		8694				
		шт								
29 Ц8-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм		2	1299,3	68,3	2599	137	628	2	4
		шт								
				317	13,5	634	27	95	0,079	–
30 99-2-3стр 45	Щит ЩРНМ-3		2	3401		6802				
		шт								
31 Ц8-522-1	Переключатель (рубильник переключающий) на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток до 250 А		2	446,8	14,8	894	30	487	1	2
		шт								
				254	2,3	508	5	95	0,013	–
32 80-2-8стр 46	Рубильник ЯРВ-250		2	5175		10350				
		шт								
33 Ц8-523-2	Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 250 А		6	346,2	13,2	2077	79	1256	1	6
		шт								
				218	2,3	1308	14	95	0,013	–
34 99-2-9стр 47	Предохранитель ПН2-250		6	117		702				

		шт								
Раздел 3 КЛ-0,4 кВ										
35	Е1-81-4	Устройство каналов фрезерными канавокопателями на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.) с предварительным выравниванием трассы в грунтах 2 группы	9,25	42,2	42,2	390	390	81	–	–
		м3 грунта		–	9,01	–	83	97	0,03064	–
36	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	9,25	6,48	6,48	60	60	18	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	19	97	0,00806	–
37	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	37	36,7	27,8	1358	1029	552	0,06	2
		м кабеля		8,8	6,9	326	255	95	0,04	1
38	Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	37	11,2	7,9	414	292	186	0,02	1
		м кабеля		3,3	2	122	74	95	0,011	–
39	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий	0,009	221541,38	–	1994	–	272	175	2
		канало-километр трубопровода		27450	–	247	–	110	–	–
40	8-2-54	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб (ГОСТ 1839-80*), Dy труб 100 мм, Dн муфт 160 мм	2	67		134				
		шт								
41	Ц8-407-3	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	12	183,6	92,6	2203	1111	998	0,4	5
		м		63	24,5	756	294	95	0,143	2
42	8-6-65	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	12	279		3348				
		м								

43 Ц8-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	94	31,5	7,5	2961	705	1910	0,12	11
	м кабеля		19,8	1,6	1861	150	95	0,009	1
44 Ц8-412-8	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2	50	68,6	2,2	3430	110	2841	0,35	18
	м		59,2	0,6	2960	30	95	0,003	–
45 16-1-489	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х50 мм2	0,14688	468200		68769				
	1000м								
46 Ц8-167-5	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	4	2440,8	3,8	9763	15	7335	11	44
	шт		1928	2,3	7712	9	95	0,013	–
47 16-10-8	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них, на напряжение до 1 кВ, тип КВТп-4-2-1УЗ	4	5070		20280				
	комплект								
48 Ц8-144-7	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 240 мм2	16	77,1	–	1234	–	1160	0,37	6
	шт		76,3	–	1221	–	95	–	–
49 18-3-201	Наконечники кабельные: 70-10-13-М УХЛ3 (ГОСТ 23981-80, ГОСТ 7386-80)	16	84		1344				
	шт								

Раздел 4 Заземление

50 Е1-81-4	Устройство каналов фрезерными канавокопателями на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.) с предварительным выравниванием трассы в грунтах 2 группы	2,7	42,2	42,2	114	114	23	–	–

	м3 грунта								
			–	9,01	–	24	97	0,03064	–
51 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	330,1	24,1	990	72	338	0,7	2
	шт								
			116	2,5	348	8	95	0,015	–
52 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	17	61,9	3,3	1052	56	378	0,14	2
	м								
			23	0,4	391	7	95	0,002	–

Локальная смета 4-1-2

Раздел 1 Проектируемая ВЛИ-0,4 кВ

1 Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	13	1534,11	878,23	19943	11417	10273	3,06	40
	опора								
			506,25	246,42	6581	3203	105	1,03	13
2 Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3225	5,98	12
	опора								
			985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
3 30-19-104	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105	17	22700		385900				
	шт								
4 Е33-26-1	Механизированная забивка заземлителей на глубину до 5 м	6	346,43	47,93	2079	288	497	0,45	3
	заземлитель								
			72	6,75	432	41	105	0,03	–
5 4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм	0,052	44300		2304				
	т								
6 99-1-1стр 38	SOT29	30	418		12540				
	шт								
7 99-1-2 стр 39	COT36-2	60	31		1860				
	шт								

8	99-1-2 стр 39 СОТ37	м	78	140		10920				
9	99-1-1стр 40 SO140	шт	26	1126		29276				
10	99-1-1стр 40 SO118.1202	шт	4	2763		11052				
11	99-1-1стр 41 SLIP 22.1	шт	24	45		1080				
12	99-1-1стр 41 SLIP 22.127	шт	30	466		13980				
13	Ц8-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 м	15	10,6 / 8,8	0,1 / 0,1	159 / 132	2 / 2	127 / 95	0,06 / –	1 / –
14	16-7-48	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ, сечение 16 мм2 т	0,0043	493900		2124				
15	1-7-6	Зажим плашечный 100шт	0,02	7100		142				
16	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм т	0,001	45800		46				
17	1-7-29	Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока окрашенные т	0,024	113800		2731				
18	Ц8-167-5	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2 шт	4	2440,8 / 1928	3,8 / 2,3	9763 / 7712	15 / 9	7335 / 95	11 / 0,013	44 / –
19	16-10-38	Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4ПСТп 1х35-50	4	3570		14280				

		комплект							
20	99-1-1стр 38	SO79	8	636		5088			
		шт							
21	1-1-671	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали (1Ц), термически обработанной, общего назначения, высшей категории качества, d=6,0-6,3 мм	10	34		340			
		кг							
22	99-1-1стр 38	SE 30.166	12	3508		42096			
		шт							
23	Е33-109-5	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в населенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов до 35 мм2	0,42	35517,87	25993,62	14918	10917	6228	48	20
		км линии		8550	5571,27	3591	2340	105	19,95	8
24	Е33-111-7	Добавлять к расценке 33-109-5 или исключать при изменении количества опор на 1 км ВЛ	5	2196,95	1660,32	10985	8302	3314	1,91	10
		опора		351	280,22	1755	1401	105	0,94	5
25	99-1-2стр 43	Провод СИП 4х50	0,8652	261293		226071				
		1000м								

Раздел 2 Арматура для установки в ТП

26	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	2	166,9	5,4	334	11	305	1	2
		шт		158	2,3	316	5	95	0,013	–
27	80-1-1стр 44	счетчик СА4-3703	2	4435		8870				
		шт								
28	Ц8-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	2	1299,3	68,3	2599	137	628	2	4
		шт		317	13,5	634	27	95	0,079	–

29	99-2-3стр 45	Щит ЩРНМ-3	2	3401		6802				
		шт								
30	Ц8-522-1	Переключатель (рубильник переключающий) на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток до 250 А	2	446,8	14,8	894	30	487	1	2
		шт		254	2,3	508	5	95	0,013	–
31	80-2-8стр 46	Рубильник ЯРВ-250	2	5175		10350				
		шт								
32	Ц8-523-2	Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 250 А	6	346,2	13,2	2077	79	1256	1	6
		шт		218	2,3	1308	14	95	0,013	–
33	99-2-9стр 47	Предохранитель ПН2-250	6	117		702				
		шт								

Раздел 3 КЛ-0,4 кВ

34	Е1-81-4	Устройство каналов фрезерными канавокопателями на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.) с предварительным выравниванием трассы в грунтах 2 группы	9,25	42,2	42,2	390	390	81	–	–
		м3 грунта		–	9,01	–	83	97	0,03064	–
35	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	9,25	6,48	6,48	60	60	18	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	19	97	0,00806	–
36	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	37	36,7	27,8	1358	1029	552	0,06	2
		м кабеля		8,8	6,9	326	255	95	0,04	1
37	Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	37	11,2	7,9	414	292	186	0,02	1
		м кабеля								

			3,3	2	122	74	95	0,011	–
38 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий	0,009	221541,38	–	1994	–	272	175	2
	канало-километр трубопровода								
			27450	–	247	–	110	–	–
39 8-2-54	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб (ГОСТ 1839-80*), Dy труб 100 мм, Dн муфт 160 мм	2	67		134				
	шт								
40 Ц8-407-3	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	12	183,6	92,6	2203	1111	998	0,4	5
	м								
			63	24,5	756	294	95	0,143	2
41 8-6-65	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	12	279		3348				
	м								
42 Ц8-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	94	31,5	7,5	2961	705	1910	0,12	11
	м кабеля								
			19,8	1,6	1861	150	95	0,009	1
43 Ц8-412-8	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2	50	68,6	2,2	3430	110	2841	0,35	18
	м								
			59,2	0,6	2960	30	95	0,003	–
44 16-1-489	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х50 мм2	0,14688	468200		68769				
	1000м								
45 Ц8-167-5	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	4	2440,8	3,8	9763	15	7335	11	44
	шт								
			1928	2,3	7712	9	95	0,013	–

46 16-10-8	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них, на напряжение до 1 кВ, тип КВТп-4-2-1УЗ	4	5070		20280				
	комплект								
47 Ц8-144-7	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 240 мм2	16	77,1	–	1234	–	1160	0,37	6
	шт								
			76,3	–	1221	–	95	–	–
48 18-3-201	Наконечники кабельные: 70-10-13-М УХЛ3 (ГОСТ 23981-80, ГОСТ 7386-80)	16	84		1344				
	шт								
Раздел 4 Заземление									
49 Е1-81-4	Устройство каналов фрезерными канавокопателями на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.) с предварительным выравниванием трассы в грунтах 2 группы	2,7	42,2	42,2	114	114	23	–	–
	м3 грунта								
			–	9,01	–	24	97	0,03064	–
50 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	330,1	24,1	990	72	338	0,7	2
	шт								
			116	2,5	348	8	95	0,015	–
51 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	17	61,9	3,3	1052	56	378	0,14	2
	м								
			23	0,4	391	7	95	0,002	–

Локальная смета 7-1-1

Раздел 1 КНС1									
1 Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	4,29	981,86	68,13	4212	292	195	0,144	1
	м3 материала основания в плотном теле								
			21,38	12,76	92	55	133	0,0438	0

Е 27-57-2	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	42,9	1022,75	42,08	43876	1805	4121	0,381	16
	м2		57,38	14,85	2462	637	133	0,0726	3

Раздел 2 КНС-2

6 Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	20,0361	981,86	68,13	19673	1365	910	0,144	3
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	428	256	133	0,0438	1
7 Е27-23-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	200,361	270,1	27,83	54118	5576	3859	0,033	7
	м2 основания		5	9,48	1002	1899	133	0,03339	7
8 Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов	0,1404	40097,59	339,59	5630	48	26	0,58	0
	т		–	140,94	0	20	133	0,58	0
9 Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	200,361	423,48	15,35	84849	3076	2931	0,0336	7
	м2 покрытия		5,94	5,06	1190	1014	133	0,01766	4
10 Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=2,000;	400,722	49,99	–	20032	0	5	0,00009	0
	м2 покрытия		0,01	–	4	0	133	–	0

Локальная смета 7-1-2

Раздел 1 КНС-2

1 Е1-149-4	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на автомобиле в грунтах 2 группы	10	162,72	143,86	1627	1439	539	0,131	1
	яма		18,86	36,68	189	367	97	0,143	1
2 Е7-24-10	Установка металлических оград высотой до 1,2 м из сетчатых панелей по железобетонным столбам без цоколя	26,78	492,3	237,18	13184	6352	11349	1,35	36
	м оград		238,5	64,21	6387	1720	140	0,2295	6
5 30-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200)	3,7	10300		38110				
	м3								
6 2-1-246	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса свыше 0,1 до 0,5 т	0,439	162200		71206				
	т								
7 1-1-434	Настил профилированный оцинкованный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7	63,67	1190		75767				
	м2								

Раздел 2 КНС-1

1 Е1-149-4	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на автомобиле в грунтах 2 группы	11	162,72	143,86	1790	1582	593	0,131	1
	яма		18,86	36,68	207	403	97	0,143	2
2 Е7-24-10	Установка металлических оград высотой до 1,2 м из сетчатых панелей по железобетонным столбам без цоколя	30,1	492,3	237,18	14818	7139	12756	1,35	41
	м оград		238,5	64,21	7179	1933	140	0,2295	7
3 Е7-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	1	4676,39	1172,83	4676	1173	4973	17,8	18
	шт		3217,5	334,76	3218	335	140	1,276	1

4 Е7-25-8	Устройство калиток с установкой металлических столбов	1	1488,85	33,47	1489	33	2027	7,85	8
	шт		1435,5	12,65	1436	13	140	0,0617	0
5 30-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200)	4,4	10300		45320				
	м3								
6 2-1-246	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса свыше 0,1 до 0,5 т	0,48	162200		77856				
	т								
С1-1-755	Сетка плетеная с квадратными ячейками из оцинкованной проволоки, d 1,2 мм	48,16	353						
	м2								
	Всего прямые затраты				**3813210**	**113022**			**916**
					164712	**29351**			**99**
	Стоимость: материалов, тенге				3497212				
	Оборудование, тенге				38264				
	Накладные расходы, тенге				219914				
	- заработная плата, тенге				32987				
	- трудоемкость, чел-ч				46				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				239692				
	Всего по смете				**4272815**				
	Временные здания и сооружения (1,5%)				**64092**				
	Еденовременные вознаграждения за выслугу лет (1%)				**43369**				
	Оплата дополнительных отпусков (0,4%)				**17348**				
	Производство работ в зимнее время (2,2%)				95412				
	Итого по дополнительным				220221				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**4493036**				
	Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1618 тенге				**9381460**				
	Налог (2 %)				187629				
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**9569089**				

НДС (12 %) 1148291

Всего по акту с учетом НДС (12 %) **10717380**

Заказчик:

Руководитель _____ Жаркова Л.С.

Подрядчик:

Директор _____ Гелгаев С.Х.

Технический надзор:

ТОО "ПСК Монолит" _____ Щур С.

Закзчик: Государственное учреждение "Отдел строительства акимата г.Лисаковск"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казводтехника"

Наименование объекта: Строительство КНС, сетей канализации в 12, 14, 24

Договор: № 39 от 05.07.2012 г.

Акт № 21

выполненных работ за сентябрь 2015 г

Строительство КНС, сетей канализации в 12, 14, 24 микрорайонах г.Лисаковска

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 2-1-2								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,4 м3 + мокрый грунт т.ч. п.3.54: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кзкс1=1,1; кзпм1=1,1;	4859,2	31,77	30,63	154377	148837	49114	0,00796	39
		м3 грунта		1,14	9,28	5539	45093	97	0,03465	168
2	Е1-21-1	Устройство и содержание металлических щитов под экскаваторы с ковшом емкостью до 0,8 м3	4859,2	11,65	0,01	56610	49	42656	0,0629	306
		м3 грунта		9,05	–	43976	–	97	0,00001	–
3	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,4 м3	6235,6	28,89	27,85	180146	173661	57340	0,00724	45
		м3 грунта		1,04	8,44	6485	52628	97	0,0315	196

4	Е1-18-2	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,4 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	75,6	47,43	44,84	3586	3390	1203	0,0179	-
		м3 грунта		2,59	13,81	196	1044	97	0,0519	-
5	П7-1-1	Перевозка грузов на 1 км, 1 класс груза ктрм1=1,1; kэкс1=1,1; kзпм1=1,1;	230,2	29,77	29,77	6853	6853	1370	–	–
		т		–	5,95	–	1370	100	0,0125	3
6	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м	8956,4	3,35	3,35	30004	30004	10078	–	–
		м3 грунта		–	1,16	–	10389	97	0,0038	201
7	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=2,000;	17912,8	1,48	1,48	26511	26511	8861	–	–
		м3 грунта		–	0,51	–	9136	97	0,00168	179
8	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	4187,6	21,55	4,52	90243	18928	69175	0,108	452
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	71315	-	97	–	–
9	Е1-173-1	Водоотлив из траншей	563,2	289,15	289,15	162849	162849	101951	–	–
		м3 мокрого грунта		–	186,62	–	105104	97	0,858	11457
		Всего прямые затраты				**711179**	**408233**			**842**
						127511	**119661**			**748**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				175435				
		Накладные расходы, тенге				341749				
		- заработная плата, тенге				247171				
		- трудоемкость, чел-ч				42				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				63176				

	Всего				**1116103**				
	Сметная заработная плата, тыс.тенге				494343				
	Нормативная трудоемкость, тыс.чел-ч				884				

Локальная смета № 2-1-3

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,4 м3 + мокрый грунт т.ч. п.3.54: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кзкс1=1,1; кзпм1=1,1;	3158,9	31,77	30,63	100358	96757	31928	0,00796	25
		м3 грунта		1,14	9,28	3601	29315	97	0,03465	109
2	Е1-21-1	Устройство и содержание металлических щитов под экскаваторы с ковшом емкостью до 0,8 м3	3158,9	11,65	0,01	36801	32	27730	0,0629	199
		м3 грунта		9,05	–	28588	–	97	0,00001	–
3	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,4 м3	3872,1	28,89	27,85	111865	107838	35606	0,00724	28
		м3 грунта		1,04	8,44	4027	32681	97	0,0315	122
4	Е1-18-2	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,4 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	56,8	47,43	44,84	2694	2547	904	0,0179	-
		м3 грунта		2,59	13,81	147	784	97	0,0519	-
5	П7-1-1	Перевозка грузов на 1 км, 1 класс груза ктрм1=1,1; кзкс1=1,1; кзпм1=1,1;	93,2	29,77	29,77	2775	2775	555	–	–
		т		–	5,95	–	555	100	0,0125	1,165
6	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м	5789,5	3,35	3,35	19395	19395	6514	–	–
		м3 грунта								

7 Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=2,000;		–	1,16	–	6716	97	0,0038	201
	м3 грунта	11579	1,48	1,48	17137	17137	5728	–	–
8 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками		–	0,51	–	5905	97	0,00168	179
	м3 уплотненного грунта	3489,5	21,55	4,52	75199	15773	57643	0,108	377
9 Е1-173-1	Водоотлив из траншей		17,03	–	59426	-	97	–	–
	м3 мокрого грунта	951,3	289,15	289,15	275068	275068	172206	–	–
			–	186,62	–	177532	97	0,858	11457
	Всего прямые затраты				**641292**	**262252**			**629**
					95789	**75955**			**613**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				283250				
	Накладные расходы, тенге				338815				
	- заработная плата, тенге				171745				
	- трудоемкость, чел-ч				31				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				58806				
	Всего				**1038913**				
	Сметная заработная плата, тыс.тенге				343489				
	Нормативная трудоемкость, тыс.чел-ч				660				

Локальная смета № 2-1-4

Раздел 1 Земляные работы

1 Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,4 м3 + мокрый грунт т.ч. п.3.54: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кзкс1=1,1; кзпм1=1,1;	314,175	31,77	30,63	9981	9623	3175	0,00796	3

	м3 грунта		1,14	9,28	358	2916	97	0,03465	11
2 Е1-21-1	Устройство и содержание металлических щитов под экскаваторы с ковшом емкостью до 0,8 м3	314,175	11,65	0,01	3660	3	2758	0,0629	20
	м3 грунта		9,05	–	2843	–	97	0,00001	–
3 Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,4 м3	637,079	28,89	27,85	18405	17743	5858	0,00724	5
	м3 грунта		1,04	8,44	663	5377	97	0,0315	20
6 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м	2071,94	3,35	3,35	6941	6941	2331	–	–
	м3 грунта		–	1,16	–	2403	97	0,0038	201
7 Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=2,000;	4143,88	1,48	1,48	6133	6133	2050	–	–
	м3 грунта		–	0,51	–	2113	97	0,00168	179
8 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	2331,2	21,55	4,52	50237	10537	38509	0,108	252
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	39700	-	97	–	–
9 Е1-173-1	Водоотлив из траншей	877,24	289,15	289,15	253654	253654	158799	–	–
	м3 мокрого грунта		–	186,62	–	163711	97	0,858	11457
	Всего прямые затраты				**349012**	**50980**			**279**
					43564	**12809**			**411**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				254468				
	Накладные расходы, тенге				213482				

- заработная плата, тенге	56374
- трудоемкость, чел-ч	14
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	33750
Всего	**596243**
Сметная заработная плата, тыс.тенге	112747
Нормативная трудоемкость, тыс.чел-ч	293
Всего по акту	**2751259**
Временные здания и сооружения (1,5%)	**41269**
Итого с вресенными	**2792528**
Еденовременные вознаграждения за выслугу лет (1%)	**27925**
Оплата дополнительных отпусков (0,4%)	**11170**
Производство работ в зимнее время (2,2%)	61435
Итого по дополнительным	100531
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2893059**
Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1618 тенге	**6040707**
Налог (2 %)	120814
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**6161521**
НДС (12 %)	739383
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**6900904**

Заказчик:

Руководитель _____ Жаркова Л.С.

Подрядчик :

Директор _____ Гелгаев С.Х.

Технический надзор:

ТОО "ПСК Монолит" _____ Щур С.