			шт									
16	Е16-20-1	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм		12	15493,47	23,09	185922	277	2557	0,9	11
			кран		157,5	9	1890	108	128	0,04	–
17	Е16-15-2	Установка антивибрационных резиновых компенсаторов диаметром 50 мм		6	473,47	39,24	2841	235	2075	1,47	9
			шт		254,25	15,75	1526	95	128	0,07	–
18	99-16-40(пл)	Компенсатор антивибрационный фланцевфй диаметром 50мм PN10 Приложение 7-6		6	2188		13128				
			шт								
19	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм		34	285		9690				
			шт								
20	Е16-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм		215	693,07	10,34	149010	2223	22241	0,433	93
			м трубопровода		76,95	3,87	16544	832	128	0,0189	4
21	Е16-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм		8	596,67	4,19	4773	34	630	0,337	3
			м трубопровода		59,85	1,58	479	13	128	0,0076	–
22	Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм		12	471,67	4,19	5660	50	943	0,337	4
			м трубопровода		59,85	1,58	718	19	128	0,0076	–
23	Е16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм		15	362,67	4,19	5440	63	1180	0,337	5
			м трубопровода		59,85	1,58	898	24	128	0,0076	–
24	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм		97	364,67	4,19	35373	406	7626	0,337	33
			м трубопровода		59,85	1,58	5805	153	128	0,0076	1
25	Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм		223	329,67	4,19	73516	934	17535	0,337	75
			м трубопровода		59,85	1,58	13347	352	128	0,0076	2
26	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм		5	623,7	14,12	3119	71	676	0,553	3

39 E16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 16 мм (прим.)	97	468,55	12,19	45449	1182	36884	1,64	159
	м трубопровода		292,5	4,57	28373	443	128	0,0223	2
	Итого по разделу 1				**965116**	**12917**			**605**
	Стоимость: материалов, тенге				**107302**	**4182**			**21**
					844897				
	Накладные расходы, тенге				137863				
	- заработная плата, тенге				20679				
	- трудоемкость, чел-ч				69				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				66179				
	Всего по разделу, тенге				**1169158**				
	Сметная заработная плата, тенге				132163				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				695				
	Раздел 2 ТЗ Система горячей воды								
40 9-1-22	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	2	721		1442				
	шт								
41 9-1-19	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	41	319		13079				
	шт								
42 9-1-18	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	168	275		46200				
	шт								
43 E16-15-2	Установка резиновых антивибрационных компенсаторов муфтовых диаметром до 50 мм	4	309,24	39,24	1237	157	1382	1,47	6
	шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	–
44 99-16-46(пл)	Компенсатор антивибрационный резиновый муфтовый диаметром 40мм Приложение 7-6	4	2056		8224				
	шт								
45 E16-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	10	693,07	10,34	6931	103	1036	0,433	4
	м трубопровода		76,95	3,87	770	39	128	0,0189	–
46 E16-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	57	596,67	4,19	34010	239	4481	0,337	19

		м трубопровода								
				59,85	1,58	3411	90	128	0,0076	–
47	E16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	31	471,67	4,19	14622	130	2437	0,337	10
		м трубопровода		59,85	1,58	1855	49	128	0,0076	–
48	E16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	2	362,67	4,19	725	8	157	0,337	1
		м трубопровода		59,85	1,58	120	3	128	0,0076	–
49	E16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	34	364,67	4,19	12399	142	2674	0,337	11
		м трубопровода		59,85	1,58	2035	54	128	0,0076	–
50	E16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полпропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	164	439,78	12,19	72124	1999	62360	1,64	269
		м трубопровода		292,5	4,57	47970	749	128	0,0223	4
51	8-4-68	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d=20x2,8 ммK=0,899;	147,436	32		4718				
		м								
52	E16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 16 мм (прим.)	302	439,78	12,19	132814	3681	114835	1,64	495
		м трубопровода		292,5	4,57	88335	1380	128	0,0223	7
53	8-4-68	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN16, d=16x2,2 мм (прим.)K=0,899;	271,498	32		8688				
		м								
54	E26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая	317	72,96	16,85	23128	5341	13606	0,211	67
		м трубопровода		38,59	4,33	12233	1373	100	0,025	8
55	1-3-301	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 60 мм, толщина стенки 32 мм	10	1160		11600				
		м								
56	1-3-297	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 42 мм, толщина стенки 32 мм	57	842		47994				
		м								
57	1-3-296	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 35 мм, толщина стенки 32 мм	51	714		36414				

58	1-3-274	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 28 мм, толщина стенки 25 мм	м	2	435	870			
59	1-3-273	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 22 мм, толщина стенки 25 мм	м	95	379	36005			
60	1-3-272	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 15 мм, толщина стенки 25 мм	м	102	338	34476			
61	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	117,1	200	23420			
		Итого по разделу 2				**571120**	**11800**		**882**
		Стоимость: материалов, тенге				**157746** 401574	**3800**		**19**
		Накладные расходы, тенге				202968			
		- заработная плата, тенге				30445			
		- трудоемкость, чел-ч				101			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				46445			
		Всего по разделу, тенге				**820533**			
		Сметная заработная плата, тенге				191991			
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				1002			
		Раздел 3 Т4 Система циркуляционной воды							
62	9-1-20	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	шт	2	420	840			
63	9-1-18	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	шт	4	275	1100			
64	9-1-21	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	шт	1	516	516			
65	E16-15-1	Установка резиновых антивибрационных компенсаторов муфтовых диаметром до 25 мм	шт	4	473,47 254,25	39,24 15,75	1894 1017	157 63	1382 128	1,47 0,07	6 –
66	99-16-8(пл)	Компенсатор антивибрационный муфтовый диаметром 32мм Приложение 7-6	шт	3	1658		4974				

67	99-16-49(пл)	Компенсатор антивибрационный резиновый муфтовый диаметром 25мм Приложение 7-6		1	1393		1393			
		шт								
68	E16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм								
		м трубопровода		73	471,67	4,19	34432	306	5740	0,337	25
					59,85	1,58	4369	115	128	0,0076	1
69	E16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм		10	362,67	4,19	3627	42	787	0,337	3
		м трубопровода			59,85	1,58	599	16	128	0,0076	–
70	E16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм		3	364,67	4,19	1094	13	237	0,337	1
		м трубопровода			59,85	1,58	180	5	128	0,0076	–
71	E16-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм		49	336,95	7,9	16511	387	14721	1,29	63
		м трубопровода			231,75	2,95	11356	145	128	0,0144	1
72	8-4-69	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d=25x4,2 ммK=0,929;		45,521	53		2413				
		м									
73	E16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм		11	439,78	12,19	4838	134	4183	1,64	18
		м трубопровода			292,5	4,57	3218	50	128	0,0223	–
74	8-4-68	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d=20x3,4 ммK=0,899;		9,889	32		316				
		м									
75	E26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая		142	72,96	16,85	10360	2393	6095	0,211	30
		м трубопровода			38,59	4,33	5480	615	100	0,025	4
76	1-3-296	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 35 мм, толщина стенки 32 мм		73	714		52122				
		м									
77	1-3-274	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 28 мм, толщина стенки 25 мм		58	435		25230				
		м									

78	1-3-273	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Db 22 мм, толщина стенки 25 мм *м*	11	379	4169				
79	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) *кг*	28,3	200	5660				
		Итого по разделу 3			**171489**	**3432**			**146**
		Стоимость: материалов, тенге			**26219** 141838	**1009**			**6**
		Накладные расходы, тенге			33145				
		- заработная плата, тенге			4972				
		- трудоемкость, чел-ч			17				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			12278				
		Всего по разделу, тенге			**216912**				
		Сметная заработная плата, тенге			32200				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч			169				

Котельная (п.5)

Локальная смета № 6-1-3

Раздел 2 Вентиляция

1	E20-23-1	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 200 мм *дефлектор*	1	2268,81	7,3	2269	7	577	2,7825	3
				448,88	2,36	449	2	128	0,0105	–
2	E20-24-1	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт 150x200 (прим.) *узел*	1	3218,77	24,24	3219	24	550	2,709	3
				420,53	9,45	421	9	128	0,042	–
3	E20-12-7	Установка жалюзийных стальных регулируемых решеток (РР) номер 3 размером 250x170 мм *решетка*	2	626,05	16,96	1252	34	495	1,1235	2
				186,64	7,09	373	14	128	0,0315	–
4	E20-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм *м2 поверхности воздуховодов*	2,1	1144,51	11,11	2403	23	653	1,4805	3
				238,61	4,16	501	9	128	0,02037	–
5	8-10-45	Крепления для воздуховодов *кг*	3	200		600				
6	E20-23-2	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 400 мм *дефлектор*	4	3355,13	12,95	13421	52	2758	3,297	13

7	E20-24-3			533,93	4,73	2136	19	128	0,021	–
		Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт с диаметром патрубка до 560 мм	1	6981,42	55,8	6981	56	726	3,507	4
		узел								
				545,74	21,26	546	21	128	0,105	–
8	E13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	14,73	21,8	0,05	321	1	77	0,0295	–
		м2								
				5,81	0,02	86	–	90	0,0001	–
9	E13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=2,000;	29,46	20,35	0,02	600	1	111	0,0213	1
		м2								
				4,16	–	123	–	90	–	–
10	E26-9-2	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 50 мм	3	104,34	9,93	313	30	184	0,335	1
		м трубопровода								
				57,6	3,83	173	11	100	0,018	–
11	1-3-165	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф-50	0,15	6240		936				
		м3								
		Итого по разделу 2				**32315**	**228**			**30**
						4808	**85**			**–**
		Стоимость: материалов, тенге				27279				
		Накладные расходы, тенге				6131				
		- заработная плата, тенге				920				
		- трудоемкость, чел-ч				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2307				
		Всего по разделу, тенге				**40753**				
		Сметная заработная плата, тенге				5813				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				33				

Котельная (п.5)

Локальная смета № 6-1-7

Раздел 2 Изделия и материалы

2.10 Трубопровод горячей воды от подогревателя горячего водоснабжения к аккумуляторным блокам

1	E16-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	19	693,07	10,34	13168	196	1966	0,433	8

		м трубопровода							
				76,95	3,87	1462	74	128	0,0189	–
2	Е16-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	10	596,67	4,19	5967	42	787	0,337	3
		м трубопровода								
				59,85	1,58	599	16	128	0,0076	–
		2.13 Трубопровод дренажный безнапорный в продувной колодец								
3	Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1	891,93	90,13	892	90	617	2,6	3
		шт								
				447,75	33,75	448	34	128	0,16	–
4	9-2-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 80 мм	1	5190		5190				
		шт								
5	Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 80 мм	18	639,31	7,95	11508	143	1577	0,372	7
		м трубопровода								
				65,48	2,97	1179	53	128	0,0145	–
		2.14 Трубопровод дренажный безнапорный от котлов в продувной колодец								
6	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	8	473,47	39,24	3788	314	2765	1,47	12
		шт								
				254,25	15,75	2034	126	128	0,07	1
7	9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	8	3500		28000				
		шт								
8	Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	36	606,31	7,95	21827	286	3154	0,372	13
		м трубопровода								
				65,48	2,97	2357	107	128	0,0145	1
		2.15 Трубопровод дренажный безнапорный от блоков аккумуляторов в продувной колодец								
9	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	692	1,47	3

		шт							
				254,25	15,75	509	32	128	0,07	–
10	9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	2	3500		7000				
		шт								
11	Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	26	606,31	7,95	15764	207	2277	0,372	10
		м трубопровода								
				65,48	2,97	1702	77	128	0,0145	–
		2.16 трубопровод дренажный безнапорный от шайбового дозатора в продувной колодец								
12	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		шт								
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	–
13	9-1-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм (прим.)	1	682		682				
		шт								
14	Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	10	266,48	3,96	2665	40	687	0,297	3
		м трубопровода								
				52,2	1,49	522	15	128	0,0073	–
		2.19 Трубопровод омагниченной воды на блок насосов сетевой воды								
15	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	6	473,47	39,24	2841	235	2075	1,47	9
		шт								
				254,25	15,75	1526	95	128	0,07	–
16	9-1-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	6	1270		7620				
		шт								
17	Е16-17-2	Установка клапановрегулирующих диаметром 40 мм	1	830,92	30,04	831	30	424	1,86	2
		шт								
				319,5	11,25	320	11	128	0,06	–
18	9-5-2	Регуляторы расхода и давления универсальные УРРД-М-40	1	22500		22500				
		шт								

19	Е16-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	8	472,48	3,96	3780	32	550	0,297	2
		м трубопровода		52,2	1,49	418	12	128	0,0073	–
		2.20 Трубопровод химически очищенной воды от дозировочной шайбы								
20	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	9	473,47	39,24	4261	353	3110	1,47	13
		шт		254,25	15,75	2288	142	128	0,07	1
21	9-1-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм (прим.)	9	682		6138				
		шт								
22	Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	9	266,48	3,96	2398	36	618	0,297	3
		м трубопровода		52,2	1,49	470	13	128	0,0073	–
		2.21 Приборы для измерения температуры, давления и средства их установки								
23	Е18-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	12	63	–	756	–	829	0,31	4
		комплект		54	–	648	–	128	–	–
24	12-5-4	Термометры прямые в оправе	12	352		4224				
		шт								
25	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	19	858,7	1,57	16315	30	986	0,22	4
		комплект		40,5	–	770	–	128	–	–
26	Ц12-698-1	Отборное устройство манометра	16	436,8	18,8	6989	301	1915	0,58	9
		шт		133	–	2128	–	90	–	–
27	Ц12-698-1	Бобышки для термометров	12	436,8	18,8	5242	226	1436	0,58	7
		шт		133	–	1596	–	90	–	–
		2.22 Гибкие вставки трубопроводов								
28	Е24-11-1	Установка сальниковых компенсаторов из труб диаметром 100 мм	6	10437,3	95,55	62624	573	4651	3,05	18
		компенсатор		587,25	9	3524	54	130	0,04	–
29	Е20-29-1	Установка вставок гибких	0,1	1262,45	6,95	126	1	118	5,75	1
		м2								

30	12-6-15	Вставки гибкие, d=40 мм	*комплект*	1	924,75 3080	2,25	92 3080	–	128	0,01	–
31	12-6-15	Вставки гибкие, d=50 мм	*комплект*	5	3080		15400				
32	12-6-17	Вставки гибкие, d=70 мм	*комплект*	2	4430		8860				
33	12-6-17	Вставки гибкие, d=80 мм	*комплект*	10	4430		44300				
34	12-6-18	Вставки гибкие, d=100 мм	*комплект*	4	5650		22600				
	2.24 Теплоизоляция										
35	Е26-8-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм шнурами минераловатными при толщине изоляционного слоя 40 мм	*м трубопровода*	159	83,68	3,92	13305	623	12486	0,424	67
36	1-3-102	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 200	*м3*		76,95 6,36	1,58	12235 35044	251	100	0,007	1
37	Е26-9-5	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 60 мм	*м трубопровода*	135	129,86	11,48	17531	1550	11027	0,444	60
38	Е26-9-9	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 60 мм	*м трубопровода*	91	77,4 172,87	4,28 15,18	10449 15731	578 1381	100 9767	0,021 0,59	3 54
39	1-3-99	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 75	*м3*		101,7 8,33	5,63	9255 42391	512	100	0,028	3
40	Е26-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	*м трубопровода*	159	114,31	6,39	18175	1016	5153	0,192	31
41	Е26-23-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	*м трубопровода*	135	29,93 153,84	2,48 10,09	4759 20768	394 1362	100 4740	0,012 0,198	2 27

				31,28	3,83	4223	517	100	0,018	2
42	E26-23-13	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	91	213,12	13,56	19394	1234	4545	0,28	25
		м трубопровода								
				45	4,95	4095	450	100	0,025	2
43	1-1-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В (ТУ 6-11-145-80)	0,28644	185900		53249				
		1000м2								
		Итого по разделу 2				**594344**	**10418**			**399**
						69862	**3579**			**16**
		Стоимость: материалов, тенге				514064				
		Накладные расходы, тенге				79298				
		- заработная плата, тенге				11895				
		- трудоемкость, чел-ч				40				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				40419				
		Всего по разделу, тенге				**714061**				
		Сметная заработная плата, тенге				85336				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				455				
		Исключить с акта №13								
		Локальная смета № 4-3-1								
		ВЛ-10кВ								
3	75-5-8	Ячейка КРУН серии К-8М с вакуумным выключателем ВВ/TEL с РЗА "МІКОМ"	-1	-1574800		-1574800				
		шт								
		Всего прямые затраты				**-1989415**	**-79227**			**-1151**
						-198237	**-16753**			**-67**
		оборудования, тенге				-1574800				
		Накладные расходы, тенге				-208509				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				-37387				
		Всего по смете				**-2 235 311**				
		Локальная смета № 4-3-1								
		ВЛ-10кВ								
3	75-5-8	Ячейка КРУН серии К-8М с вакуумным выключателем ВВ/TEL с РЗА "МІКОМ"	1	1574800		1574800				
		шт								

Всего прямые затраты	**1574800**	-	-
оборудования, тенге	- 1574800	-	-
Накладные расходы, тенге	-		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	-		
Всего по смете	**1 574 800**		
Всего	19 746 752		
в том числе оборудование	6 154		
Временные здания и сооружения (3,4%)	671 180		
Итого	20 417 932		
	20 411 778		
Удорожание СМР в зимнее время 2,2%	449 059		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	204 118		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	81 647		
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов	369 453		
командировочные расходы	662 907		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**22 185 116**		
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге	**53 022 427**		
Налог (2 %)	1 060 449		
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**54 082 876**		
НДС (12 %)	6 489 945		
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**60 572 821**		

Заказчик

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства ВКО"
г.Усть-Каменогорск ул.Казахстан 27.
БИН 060140003830
ИИК KZ48070102KSN1801000
БИК KKMFKZ2A
ГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"

ИО Руководителя _____ **Шорабай Ф.А.**

Технадзор

ТОО "Облжилкомхозстрой"
ВКО, г. Усть-Каменогорск, Казахстан,71а
РНН 181600060246 БИН 990540001085
ИИК KZ369480 9KZT22030306
БИК EURIKZKA
АО "Евразийский банк"

Директор _____ **Каребаев А.И.**

Подрядчик

ТОО "ПМК Құрлыс"
Тарбагатайский район, с. Акжар, ул.Бокеева, 3
РНН 181000210658 БИН 040140008085
ИИК KZ26914102203KZ0005Y
БИК SABRKZKA
ДБ АО Сбербанк

Директор _____ **Набиев К.К.**