Цены региона Восточно-Казахстанская область

Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "Топи проект"

Субподрядчик: ТОО "Малик"

Наименование стройки: Реконструкция здания школы п. Молодежный Уланского района ВКО

Акт

выполненных работ №3 за август месяц 2012 года

Составлена в ценах 2001 г.

№№ 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
		Раздел 1 Демонтажные работы								
		1.1 Отопление								
1	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 25 мм	4	51,07	0,69	204	3	232	0,332	1
		м		50,38	0,11	202	–	115	0,001	–
2	Е65-19-2	Демонтаж радиаторов массой до 160 кг	9	313,24	31,9	2819	287	2964	1,9078	17
		шт		281,34	5,04	2532	45	115	0,0434	–
3	Е53-2-1	Разборка кладки стен простых из кирпича	5	4899,15	1881	24496	9405	18848	21,241	106
		м3 кладки		3018,15	538,09	15091	2690	106	2,91	15

4	Е20-11-1 (ДМ								
	Демонтаж решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0;	7	77,56	6,46	543	45	595	0,428	3
	решетка		71,1	2,7	498	19	115	0,012	–
5	П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	10,21	27,1	27,1	277	277	175	–	–
	т		–	18,97	–	194	90	0,03984	–
6	П8-5-1	Вывозка строительного мусора автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	10,21	49,5	49,5	505	505	91	–	–
	т		–	9,9	–	101	90	0,02079	–
	Итого по разделу 1				**28844**	**10522**			**127**
					18323	**3049**			**15**
	Стоимость: материалов, тенге				–				
	Накладные расходы, тенге				22905				
	- заработная плата, тенге				3436				
	- трудоемкость, чел-ч				11				
	Стоимость демонтируемых материалов, тенге				4167				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3355				
	Всего по разделу, тенге				**55104**				
	Сметная заработная плата, тенге				24808				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				153				
	Раздел 2 Отопление,вентиляция								
7	Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов	19,539	207,13	44,71	4047	874	3263	0,80783	16
	кВт			128,46	16,75	2510	327	115	0,08176	2
8	12-4-12									
	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм		19,539	3490		68191				
	кВт									

9	Е18-22-5	Установка кранов воздушных	12	66,28	–	795	–	368	0,14214	2
		комплект		26,65	–	320	–	115	–	–
10	Е16-15-1	Установка вентилей	12	531,66	50,52	6380	606	4436	1,74122	21
		шт		301,16	20,28	3614	243	115	0,09013	1
11	99-1-1(пл)пр:	Вентиль термостатический угловой с предварительной настройкой RA-N-Y	12	1357,86		16294				
		шт								
12	Ц12-816-1	Клапан запорный угловой RLV-Y	12	448,7	7	5384	84	4270	3	36
		шт		437	2,3	5244	28	81	0,013	–
13	99-1-1(пл)пр:	Клапан запорный угловой RLV-Y	12	929,02		11148				
		шт								
14	99-1-1(пл)пр:	Термостатический элемент	12	571,9		6863				
		шт								
15	Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	40	277,25	5,1	11090	204	2933	0,3518	14
		м трубопровода		61,83	1,92	2473	77	115	0,0094	–
16	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	50	275,25	5,1	13763	255	3666	0,3518	18
		м трубопровода		61,83	1,92	3092	96	115	0,0094	–
17	Е16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	20	354,25	5,1	7085	102	1466	0,3518	7
		м трубопровода		61,83	1,92	1237	38	115	0,0094	–
18	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	32	22,68	0,06	726	2	174	0,03393	1
		м2		6,68	0,03	214	1	81	0,00013	–
19	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=2,000 к объему;	64	20,98	0,03	1343	2	248	0,0245	2

	м2		4,78	–	306	–	81	–	–
20 E26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая	6	82,96	21,06	498	126	268	0,24265	1
	м трубопровода		44,38	5,41	266	32	90	0,03125	–
21 1-3-202	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 25 мм, толщина стенки 9 мм	6	78		468				
	м								
22 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	20	200		4000				
	кг								
23 E34-108-3	Установка кронштейна	48	760,01	–	36480	–	7870	0,943	45
	шт		165,6	–	7949	–	99	–	–
24 8-10-47	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам	0,48	2080		998				
	100шт								
2.2 Вентиляция									
25 E20-32-3	Установка вентиляторов осевых массой до 0,1 т	1	3022,05	132,42	3022	132	2298	11,48333	11
	вентилятор		1948	50,2	1948	50	115	0,23625	–
26 13-1-9	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N 12,5А с электродвигателем 4АМ112МВ8	1	56700		56700				
	комплект								
27 E20-11-2	Установка решеток вентиляционных	9	400	37,38	3600	336	3021	1,67843	15
	решетка		277,12	14,77	2494	133	115	0,06563	1
28 99-1-1(пл)пр	Решетка вентиляционная регулируемая РВ -1-150х150	7	532,72		3729				
	шт								
29 99-1-1(пл)пр	Решетка приточная РВ1-200х200	1	723,48		723				
	шт								
30 99-1-1(пл)пр	Решетка приточная РВ1-100х150	1	723,48		723				
	шт								
31 E20-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	17,2072	1052,35	17,27	18108	297	6042	1,85955	32

	м2 поверхности воздуховодов								
			298,86	6,47	5143	111	115	0,03163	1
32 13-12-78									
	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	5	93		465				
	кг								
33 Е20-23-1	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 200 мм	1	2337,96	9,12	2338	9	597	3,19988	3
	дефлектор								
			516,21	2,95	516	3	115	0,01313	–
2.3 тепловой узел									
34 Е19-2-2	Установка электроводонагревателя	1	1698,69	143,49	1699	143	1454	6,831	7
	прибор								
			1210,95	53,44	1211	53	115	0,2625	–
35 80-1-1(пл)пр	Электроводонагреватель Zota lux	1	56751,57		56752				
	шт								
36 Е18-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3667,53	154,72	3668	155	3089	15,3985	15
	насос								
			2627,81	57,94	2628	58	115	0,28325	–
37 99-1-1(пл)пр	Насос циркуляционный TOP-S 25/5 (1-резервный)	2	24602,59		49205				
	шт								
38 99-1-1(пл)пр	регулятор давления после себя Данфосс AVD д 15 мм	1	49741,59		49742				
	шт								
39 Ц11-350-1									
	Расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; Dн трубопровода до 20 мм	1	193,78	–	194	–	133	1	1
	шт								
			164,25	–	164	–	81	–	–
40 Е18-10-3	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,2 м3	1	6092,27	88,32	6092	88	883	4,29974	4

		бак							
				735,57	31,87	736	32	115	0,16738	–
41	99-1-1(пл)пр:	Расширительный бак елби ерсе 24	1	1972,64		1973				
		шт								
42	Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром до 25 мм	2	4905,73	65,52	9811	131	408	0,88838	2
		фильтр								
				154,58	23,18	309	46	115	0,11588	–
43	99-1-1(пл)пр:	Фильтр сетчатый д 15 Бугатти	1	315,34		315				
		шт								
44	99-1-1(пл)пр:	Фильтр сетчатый д 25 Бугатти	1	611,09		611				
		шт								
45	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	2	531,66	50,52	1063	101	739	1,74122	3
		шт								
				301,16	20,28	602	41	115	0,09013	–
46	99-1-1(пл)пр:	клапан обратный д 15 Бугатти	1	345,66		346				
		шт								
47	99-1-1(пл)пр:	клапан обратный д 25 Бугатти	1	648,43		648				
		шт								
48	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов шаровых на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	8	531,66	50,52	4253	404	2957	1,74122	14
		шт								
				301,16	20,28	2409	162	115	0,09013	1
49	99-1-1(пл)пр:	кран шаровый д 15 Бугатти	4	1056,56		4226				
		шт								
50	99-1-1(пл)пр:	кран шаровый д 25 Бугатти	4	1778,19		7113				
		шт								
51	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1	531,66	50,52	532	51	369	1,74122	2
		шт								

			301,16	20,28	301	20	115	0,09013	–
52 9-1-61	Вентили пломбируемый, Dy 15 мм	1	362		362				
	шт								
53 E18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	8	866,62	2,02	6933	16	442	0,26059	2
	комплект								
			47,97	–	384	–	115	–	–
54 E18-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	72,96	–	146	–	147	0,3672	1
	комплект								
			63,96	–	128	–	115	–	–
55 12-5-4	Термометры прямые в оправе	2	352		704				
	шт								
56 E16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	10	354,25	5,1	3543	51	733	0,3518	4
	м трубопровода								
			61,83	1,92	618	19	115	0,0094	–
57 E13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	10	22,68	0,06	227	1	54	0,03393	–
	м2								
			6,68	0,03	67	–	81	0,00013	–
58 E26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая	10	82,96	21,06	830	211	448	0,24265	2
	м трубопровода								
			44,38	5,41	444	54	90	0,03125	–
59 1-3-418	Высокотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип SOLAR HT, цвет черный, Dв 133 мм, толщина стенки 19 мм	10	2120		21200				
	м								
60 1-3-570	Клей K-Flex, тип K 425, двухкомпонентный	0,2	2860		572				
	кг								
61 1-1-712	Растворитель N 646	0,0001	104500		10				
	т								
62 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	6	200		1200				
	кг								
	Итого по разделу 2				**518931**	**4381**			**281**

	47327	**1624**	**6**
Стоимость: материалов, тенге	410471		
оборудования, тенге	56752		
Накладные расходы, тенге	52776		
- заработная плата, тенге	7916		
- трудоемкость, чел-ч	26		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	30897		
Всего по разделу, тенге	**602604**		
Сметная заработная плата, тенге	56867		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	313		
Всего прямые затраты	**547775**	**14903**	**408**
	65650	**4673**	**21**
Стоимость: материалов, тенге	410471		
оборудования, тенге	56752		
Накладные расходы, тенге	75681		
- заработная плата, тенге	11352		
- трудоемкость, чел-ч	37		
Стоимость демонтируемых материалов, тенге	4167		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	34252		
Всего по акту	**657708**		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	14470		
- сметная заработная плата, тенге	2170		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	7		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	6577		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	2631		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**681385**		
Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1618 тенге	**1417282**		
- материалы, тенге	1368033		

- сметная заработная плата, тенге	212592
Налог (2 %)	28346
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1445627**

Генподрядчик: ТОО "Топи проект"

Директор _____ Ескендир М.

Субподрядчик: ТОО "Малик"

Директор _____ Мандайбаева Ш. А.