Заказчик: Государственное учреждение "Управление строител .ва Алматинской области"

Подрядчик: ТОО "АЛМАТЫ-CONSTRUCTION.БМ"

Наименование объекта: Котельная

Адрес: Строительство врачебной амбулатории на 25 посещений в смену в с. Алмалы Енбекшиказахского района Алматинской области

Договор № 102/09/16 от 05.10.2016 года, доп.согл. №1 от 13.12.2016 г., доп.согл. №2 от 17.02.2017 г.

Акт
приемки выполненных работ за апрель 2017 года
(локальная смета 3-2-1)

Общестроительные работы

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 26.10.15)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов на единицу	 всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2 Фундаменты								
		2.4 Фундамент под оборудование Фо-1								
15	Е6-3-4	Устройство железобетонных фундаментов объемом до 5 м3 под оборудованиеК=2,000; *м3*	0,14	6345,31	257,71	888	36	107	4,05	1
				634,5	91,69	89	13	105	0,3964	–
16	4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 ммК=2,000; *т*	0,00622	67700		421				
		Раздел 5 Кровля								
		5.1 Устройство кровли								
59	Е12-2-2	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике *м2 кровли*	13,08	1113,47	8,54	14564	112	754	0,262	3
				45,23	3,2	592	42	119	0,0156	–
60	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм *м2 стяжки*	13,08	115,43	15,94	1510	208	632	0,243	3
				34,65	5,96	453	78	119	0,0291	–

61 Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжекК=5,000;	65,4	3,51	0,14	230	9	12	0,0009	–
	м2 стяжки		0,11	0,05	7	3	119	0,0003	–
62 Е12-14-2	Утепление покрытий керамзитом	2,36	6066,62	245,72	14317	580	1334	2,71	6
	м3 утеплителя		382,5	92,25	903	218	119	0,45	1
63 Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	20,28	207,96	1,19	4217	24	663	0,155	3
	м2 изолируемой поверхности		27	0,45	548	9	119	0,0022	–
	Раздел 7 Полы								
76 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	12,79	62,61	2,62	801	34	181	0,0681	1
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	134	13	123	0,0048	–
77 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовкамиК=0,100;	1,279	5014,54	–	6414	–	892	3,66	5
	м3 подстилающего слоя		567	–	725	–	123	–	–
78 Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	12,79	228,67	14,76	2925	189	913	0,361	5
	м2 покрытия		52,43	5,54	671	71	123	0,027	–
	Раздел 8 Внутренняя отделка								
79 Е15-69-4	Отделка сборных потолков из плит под окраску или оклейку обоями	13,08	56,16	0,35	735	5	716	0,298	4
	м2 отделываемой поверхности		51,98	0,14	680	2	105	0,0007	–
81 Е15-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	39,27	203,69	3,39	7999	133	4854	0,65	26
	м2 оштукатуриваемой поверхности		117	0,72	4595	28	105	0,0505	2
83 Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	1,86	562,32	6,33	1046	12	615	1,79	3
	м2 оштукатуриваемой поверхности		312,75	2,39	582	4	105	0,0117	–
	Всего прямые затраты				**56067**	**1342**			**60**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**9979** 44746	**481**			**3**
	Накладные расходы, тенге				11673				

- заработная плата, тенге	1751
- трудоемкость, чел-ч	6
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	4064
Всего	**71804**
Временные здания и сооружения (3,4 %)	2441
- сметная заработная плата, тенге	344
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	1002
- сметная заработная плата, тенге	461
- нормативная трудоемкость, чел-ч	3
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	742
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	297
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**76286**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**208795**
- материалы, тенге	122470
- сметная заработная плата, тенге	38469
- нормативная трудоемкость, чел-ч	74
Налог (2 %)	4176
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**212971**
НДС (12 %)	25557
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**238528**
Итого: с учётом скидки 5%	**226 602**

Заказчик:

Зам.руководителя ГУ "Управления строительства Алматинской области"

_____ М.О. Нусипбаев

Подрядчик:

Директор ТОО "АЛМАТЫ-CONSTRUCTION.БМ"

_____ Ш.С.Лесбек

Эксперт-технадзор
АО "Алатау" по развитию Алматинской области"

_____ Кунгурцев М.Г.

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"

Подрядчик: ТОО "АЛМАТЫ-CONSTRUCTION.БМ"

Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения, канализации, теплоснабжения

Адрес: Строительство врачебной амбулатории на 25 посещений в смену в с. Алмалы Енбекшиказахского района Алматинской области

Договор № 102/09/16 от 05.10.2016 года, доп.согл. №1 от 13.12.2016 г., доп.согл. №2 от 17.02.2017 г.

Акт
приемки выполненных работ за апрель 2017 года
(локальная смета 6-1-4)

Резервуар стальной, 5м3

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 26.10.15)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	/ %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1 Земляные работы										
1.1 Резервуар										
1	Е1-17-15	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	7,58	50,82 2,39	48,38 14,07	385 18	367 107	121 97	0,0166 0,0481	– –
2	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	24,42	35,29 2,1	33,19 9,13	862 51	811 223	266 97	0,0146 0,0317	– 1
3	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы *м3 грунта*	2,66	389,25 389,25	– –	1035 1035	– –	1170 113	2,48 –	7 –
4	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы *м3 грунта*	5,02	167,18 167,18	– –	839 839	– –	948 113	1,21 –	6 –
5	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	22,06	7,57	7,57	167	167	52	–	–

				–	2,46	–	54	97	0,00942	–
6	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	22,06	25,65	5,38	566	119	434	0,129	3
		м3 уплотненного грунта								
				20,27	–	447	–	97	–	–
7	П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс грузаК=1,600;	12,128	32,3	32,3	392	392	78	–	–
		т								
				–	6,46	–	78	100	0,01357	–
		1.2 Колодцы К2, К3-1								
8	Е1-17-15	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	15,01	50,82	48,38	763	726	240	0,0166	–
		м3 грунта								
				2,39	14,07	36	211	97	0,0481	1
9	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	19,85	35,29	33,19	701	659	216	0,0146	–
		м3 грунта								
				2,1	9,13	42	181	97	0,0317	1
10	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	2,63	389,25	–	1024	–	1157	2,48	7
		м3 грунта								
				389,25	–	1024	–	113	–	–
11	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	3,36	167,18	–	562	–	635	1,21	4
		м3 грунта								
				167,18	–	562	–	113	–	–
12	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	19,12	7,57	7,57	145	145	46	–	–
		м3 грунта								
				–	2,46	–	47	97	0,00942	–
13	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	19,12	25,65	5,38	490	103	376	0,129	2
		м3 уплотненного грунта								
				20,27	–	388	–	97	–	–
14	П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс грузаК=1,600;	24,016	32,3	32,3	776	776	155	–	–
		т								
				–	6,46	–	155	100	0,01357	–
		Раздел 2 Перевозка и монтаж резервуара								
		2.1 Установка резервуара								
15	П9-21-1	Конструкции металлические - погрузка (емкость d=1908 мм, L=2038 мм)	0,105	247,1	247,1	26	26	18	–	–

		т							
			–	172,97	–	18	100	0,36324	–
16	П9-21-2	Конструкции металлические - разгрузка	0,105	234,3	234,3	25	25	17	–	–
		т							
			–	164,01	–	17	100	0,34442	–
17	Е9-10-1	Монтаж резервуара вместимостью 25 м3	0,105	20801,64	9779,19	2184	1027	842	33,1	3
		т конструкций							
				6840	2066,41	718	217	90	7,23	1
18	2-1-202	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры), поставляемые целиком, круглого сечения, масса изделий до 1 т	0,105	159500		16748				
		т								
19	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	15,07	21,8	0,05	329	1	79	0,0295	–
		м2								
				5,81	0,02	88	–	90	0,0001	–
20	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (в два слоя)	15,07	20,35	0,02	307	–	57	0,0213	–
		м2								
				4,16	–	63	–	90	–	–
21	Е13-26-9	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-759 (прим. к ХС-5132) (внутренняя окраска)	15,07	50,99	0,07	768	1	38	0,014	–
		м2								
				2,79	0,02	42	–	90	0,0001	–
22	Е6-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	5	24,6	0,69	123	3	63	0,0787	–
		м3 емкости								
				11,7	0,27	59	1	105	0,0013	–
		Раздел 3 Оборудование резервуара								
23	Е16-18-3	Установка клапанов приемных диаметром 100 мм	1	957,66	36,99	958	37	470	2,05	2
		шт								
				353,25	13,5	353	14	128	0,07	–
24	9-3-19	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	1	5430		5430				
		шт								
		3.2 Патрубок замерного люка								
25	Е22-8-5	Установка патрубка ф 159 мм	0,00017	115456,32	31953,19	20	5	17	360	–
		км трубопровода								
				66375	12071,25	11	2	130	58,95	–
26	8-6-90	Трубы электросварные прямошовные со снятой фазкой (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп- БСт4кп, 159х4,5 мм	0,174	1055		184				
		м								
27	Е9-53-2	Монтаж воротника из толстолистовой стали	0,0018	8974,05	286,52	16	1	12	46,6	–

	т конструкций		7357,5	108	13	–	90	0,53	–
28 1-1-879	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,0018	49389		89				
	т								
29 Е22-8-1	Укладка патрубка ф 50 мм	0,00013	62546,88	6788,5	8	1	8	253	–
	км трубопровода		45675	2565	6	–	130	12,52	–
30 8-6-65	Трубы электросварные прямошовные со снятой фазкой (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп- БСт4кп, 57х3 мм	0,13	250		33				
	м								
31 Е22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	2	231,52	33,52	463	67	475	0,9	2
	фланец		180	2,25	360	5	130	0,01	–
32 8-9-38	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 Мпа, Dy 150 мм	2	960		1920				
	шт								
3.3 Труба вентиляционная									
33 Е16-10-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 57 мм (2,8+0,5)	3,3	623,7	14,12	2058	47	445	0,553	2
	м трубопровода		100,35	5,29	331	17	128	0,0258	–
34 Е16-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	2	727,06	36,99	1454	74	490	0,96	2
	соединение		177,75	13,5	356	27	128	0,07	–
35 8-6-382	Отводы (ГОСТ 30732-2006), Ст 57х3-90-2-ППУ-ПЭ	1	–		–				
	шт								
36 Е7-20-1	Установка арматурных стыковых накладок	0,0228	89308,57	2434,57	2036	56	1049	170	4
	т стальных элементов		31950	920,25	728	21	140	4,49	–
37 1-1-898	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0228	59500		1357				
	т								
38 1-7-53	Хомут для крепления кронштейновК=2,000;	0,0006	147300		88				
	т								
3.4 Наконечник вентиляционный									
39 Е22-8-1	Установка труб патрубка гнутого (0,735+0,195)	0,00093	62546,88	6788,5	58	6	57	253	–
	км трубопровода								

			45675	256[illegible]	42	2	130	12,52	–
40	8-6-12	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 65х3,2 мм	0,735	400		294			
		м							
41	8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,125	250		31			
		м							
42	Е22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	1	74,06	9,93	74	10	82	0,32	–
		фланец							
				63	–	63	–	130	–	–
43	8-9-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп3, Ру 1,6МПа, Dy 50мм	1	305		305			
		шт							
44	1-1-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d=2,5 ммК=2,000;	1	187		187			
		м2							
45	8-10-14	Колпакстальной (прим.)	2	181		362			
		шт							
	3.5 Патрубок приема								
46	Е22-8-3	Укладка патрубка ф 89 мм	0,0015	70074,97	10674,97	105	16	103	270	–
		км трубопровода							
				48825	4032	73	6	130	19,69	–
47	8-6-75	Трубы электросварные прямошовные со снятой фазкой (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп- БСт4кп, 89х3,5 мм	1,5	452		678			
		м							
48	Е16-12-3	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм	2	975,46	53,14	1951	106	744	1,46	3
		соединение							
				270	20,25	540	41	128	0,1	–
49	1-1-874	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,00259	63600		165			
		т							
	3.6 Зачистная труба								
50	Е22-8-1	Установка зачистной трубы диаметром 45 мм	0,00176	62546,88	6788,5	110	12	111	253	–
		км трубопровода							
				45675	2565	80	5	130	12,52	–
51	8-6-60	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм	1,76	141		248			
		м							

52 Е16-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 40 мм	2	701,06	36,99	1402	74	490	0,96	2
	соединение								
			177,75	13,5	356	27	128	0,07	–
53 Е9-53-2	Монтаж воротника из толстолистовой стали	0,0011	8974,05	286,52	10	–	7	46,6	–
	т конструкций								
			7357,5	108	8	–	90	0,53	–
54 1-1-884	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 14637-89	0,0011	46868		52				
	т								
55 8-10-13	Заглушки (ГОСТ 17379-2001) эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру <=10 МПа, 45х4,0 мм	1	184		184				
	шт								
3.7 Подогреватель секционный									
56 Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 108 мм (0,438х2) К=2,000;	0,00176	70074,97	10674,97	123	19	121	270	–
	км трубопровода								
			48825	4032	86	7	130	19,69	–
57 8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 ммК=2,000;	1,76	629		1107				
	м								
58 8-10-20	Заглушки (ГОСТ 17379-2001) эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру <=10 МПа, 108х4,0 ммК=2,000;	8	243		1944				
	шт								
59 Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм (1,18*4+0,12*2) К=2,000;	9,92	606,31	7,95	6015	79	869	0,372	4
	м трубопровода								
			65,48	2,97	650	29	128	0,0145	–
60 8-10-56	Муфта и контргайкой, d 70 мм К=2,000;	4	471		1884				
	шт								
61 Е9-53-2	Монтаж уголка и накладки из толстолистовой стали (17,01+7,08)	0,02409	8974,05	286,52	216	7	162	46,6	1
	т конструкций								
			7357,5	108	177	3	90	0,53	–
62 1-1-897	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,01701	58700		998				
	т								

63	1-1-4148	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщин 5 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)	0,00708	50306		356			
		т							
64	Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	3	606,31	7,95	1819	24	262	0,372	1
		м трубопровода		65,48	2,97	196	9	128	0,0145	–
65	Е9-53-2	Монтаж воротника из толстолистовой стали (2,73*2)	0,00546	8974,05	286,52	49	2	37	46,6	–
		т конструкций		7357,5	108	40	1	90	0,53	–
66	1-1-4147	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 4 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)	0,00546	50954		278			
		т							
67	Е9-53-2	Монтаж хомута из круглой стали	0,00132	8974,05	286,52	12	–	9	46,6	–
		т конструкций		7357,5	108	10	–	90	0,53	–
68	4-1-7	Сталь гладкая класса А-I, d=12 мм	0,00132	49502		65				
		т								
		3.8 Коллекторы К1, К2								
69	Е18-15-1	Установка коллекторов из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм	1	8146,35	68,6	8146	69	1585	6,86	7
		шт		1212,75	24,75	1213	25	128	0,13	–
70	8-10-20	Заглушки (ГОСТ 17379-2001) эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру <=10 МПа, 108х4,0 мм	2	243		486				
		шт								
71	Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм (0,12*3)	0,36	606,31	7,95	218	3	32	0,372	–
		м трубопровода		65,48	2,97	24	1	128	0,0145	–
72	8-10-56	Муфтой и контргайкой, d 70 мм	1	471		471				
		шт								
		Раздел 4 Ж/б конструкции								
		4.1 Поддон Ф-1								
73	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,5	4649,65	66,01	2325	33	116	1,35	1
		м3		195,75	24,93	98	12	105	0,1218	–
74	Е6-34-1	Устройство поддонов	0,9	6328,63	476,16	5696	429	761	3,81	3
		м3								

75	4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм		641,25	164,32	577	148	105	0,7172	1
		т	0,04848	65900		3195				
		4.2 Анкерный фундамент Ф-2								
76	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	1,96	6372,9	95,97	12491	188	1663	4,9	10
		м3		771,75	36,25	1513	71	105	0,1771	–
		4.3 Основание колодца К1								
77	Е6-34-1	Устройство основания колодца	1	6328,63	476,16	6329	476	845	3,81	4
		м3		641,25	164,32	641	164	105	0,7172	1
78	4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,01247	67700		844				
		т								
		4.4 Технологический колодец К2								
79	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,38	4649,65	66,01	1767	25	87	1,35	1
		м3		195,75	24,93	74	9	105	0,1218	–
80	Е6-33-5	Устройство железобетонных конструкций колодца	1	12071,56	1945,51	12072	1946	5230	24,04	24
		м3		4313,25	667,73	4313	668	105	2,4979	2
81	1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86)	0,0252	47200		1189				
		т								
82	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,0064	53600		343				
		т								
83	Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку К=0,100;	0,55	1580,37	100,89	869	55	105	0,85	–
		м3 основания		123,75	38,25	68	21	118	0,18	–
84	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки К=0,100;	0,55	4649,65	66,01	2557	36	128	1,35	1
		м3		195,75	24,93	108	14	105	0,1218	–
85	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	11,02	245,44	3,82	2705	42	505	0,212	2
		м2 поверхности		37,35	1,44	412	16	118	0,007	–
		4.5 Технологический колодец К3-1								
86	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,2	4649,65	66,01	5580	79	278	1,35	2
		м3		195,75	24,93	235	30	105	0,1218	–

87 Е6-33-2	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений толщиной более 150 мм	1,9	9025,1	936,1	17148	1779	4298	10,45	20
	м3		1827	327,38	3471	622	105	1,3006	2
88 Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,79	2780,8	1856,11	2197	1466	1560	4,933	4
	м3 сборных железобетонных конструкций		812,93	597,97	642	472	140	2,3715	2
89 30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 700 мм ГОСТ 8020-90	1,32	2900		3828				
	м								
90 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,55	18200		10010				
	м3								
91 Е23-24-1	Установка люка	2	8331,72	35,42	16663	71	580	1,31	3
	шт		209,25	13,5	419	27	130	0,07	–
92 Е9-61-10	Монтаж стремянки	0,02865	9752,34	2387,56	279	68	165	35,1	1
	т конструкций		6120	295,43	175	8	90	1,35	–
93 2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	0,02865	151200		4332				
	т								
94 Е7-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 1,5 т в котловане глубиной до 4 м	13	408,67	272,99	5313	3549	4189	0,825	11
	шт сборных конструкций		135,68	94,48	1764	1228	140	0,3633	5
95 30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*) (2,4х0,4х0,6*10шт+0,9х0,4х,6*3шт)	6,408	18200		116626				
	м3								
96 Е22-8-11	Установка труб диаметром 530 мм	0,0016	307552,18	115368,43	492	185	452	857	1
	км трубопровода		162000	55530	259	89	130	271,21	–
97 8-6-129	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм	1,6	7392		11827				
	м								
98 Е22-8-8	Установка труб диаметром 300 мм К=2,000;	0,0012	203956,79	85907,16	245	103	200	504	1

		км трубопровода							
				95850	32451,75	115	39	130	158,5	–
99	8-6-109	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм	0,0012	2145		3				
		м								
100	Е6-22-1	Устройство безбалочных перекрытий (П1) толщиной до 200 мм	2,38	10008,63	241,1	23821	574	3432	8,06	19
		м3								
				1282,5	91,08	3052	217	105	0,4448	1
101	4-1-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм (30,8+31,2+12+11,2+18)	0,1032	68200		7038				
		т								
102	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0032	93997,62	304,24	301	1	111	198	1
		т								
				33075	114,75	106	–	105	0,56	–
		Раздел 5 Стальные конструкции								
		5.1 Крышка колодца								
103	Е9-53-1	Монтаж конструкций крышки	0,0605	14806,01	1133,15	896	69	724	82,1	5
		т конструкций								
				12892,5	398,25	780	24	90	1,95	–
104	1-1-886	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 16523-97	0,0605	51027		3087				
		т								
105	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=29,000;	1,7545	21,8	0,05	38	–	9	0,0295	–
		м2								
				5,81	0,02	10	–	90	0,0001	–
106	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=29,000;	1,7545	20,35	0,02	36	–	6	0,0213	–
		м2								
				4,16	–	7	–	90	–	–
		5.2 Приемник утечек								
107	Е9-53-2	Монтаж приемника утечек	0,1055	9850,47	1162,94	1039	123	708	46,6	5
		т конструкций								
				7357,5	108	776	11	90	0,53	–
108	8-6-129	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной (ГОСТ 10704-91) 530х7 мм	0,6	7392		4435				
		м								

109	8-6-102	Трубы электросварные прямошовные со снятой фазкой (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп - Ст4кп, 219х7 мм *м*	1	2477		2477			
110	1-1-874	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп *т*	0,0153	63600		973			
111	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=29,000; *м2*	3,0595	21,8 5,81	0,05 0,02	67 18	– –	16 90	0,0295 0,0001	– –
112	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=29,000; *м2*	3,0595	20,35 4,16	0,02 –	62 13	– –	12 90	0,0213 –	– –
113	Е9-48-1	Электродуговая сварка стальной конструкции приемника *т*	0,1055	1333,5 679,5	312,12 –	141 72	33 –	65 90	2,96 –	– –
		5.3 Крышка смотровой трубы								
114	Е9-53-1	Монтаж конструкций крышки *т конструкций*	0,0059	14806,01 12892,5	1133,15 398,25	87 76	7 2	70 90	82,1 1,95	– –
115	1-1-886	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 16523-97 *т*	0,0059	51027		301				
116	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=29,000; *м2*	0,1711	21,8 5,81	0,05 0,02	4 1	– –	1 90	0,0295 0,0001	– –
117	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=29,000; *м2*	0,1711	20,35 4,16	0,02 –	3 1	– –	1 90	0,0213 –	– –
118	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг(М4) *т*	0,0089	70437,87 9675	304,24 114,75	627 86	3 1	91 105	58 0,56	1 –
		5.4 Установка кронштейна М5								
119	Е9-22-12	Монтаж опорных стоек (кронштейна) *т конструкций*	0,0832	4658,59 1067,22	2861,37 620,1	388 89	238 52	127 90	5,88 1,98	– –

120	1-1-907	Швеллеры из горячекатаного проката не[ ]рной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, № 12	0,0746	70000		5222			
		т							
121	1-1-899	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс (1,2+6,1)	0,0073	59200		432			
		т							
122	1-1-897	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,00034	58700		20			
		т							
123	1-1-876	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,001	50100		50			
		т							
	Раздел 6 Смотровая труба								
124	E9-17-1	Монтаж асбестоцементной смотровой трубы (масса 1м трубы = 40,40кг) к=4,2	0,16968	4646,85	2285,57	788	388	336	9,35	2
		т конструкций		1579,5	617,13	268	105	90	2,34	–
125	8-2-29	Трубы асбестоцементные безнапорные (ГОСТ 1839-80*), Dy 400 мм, Dв 368 мм	4,2	882		3704			
		м							
		Всего прямые затраты				**378696**	**18029**		**184**
						31367	**5601**		**18**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				329300			
		Накладные расходы, тенге				41516			
		- заработная плата, тенге				6227			
		- трудоемкость, чел-ч				21			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				25213			
		Всего				**445425**			
		Временные здания и сооружения (3,4 %)				15144			
		- сметная заработная плата, тенге				2135			
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				12			
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)				6218			

- сметная заработная плата, тенге	2860
- нормативная трудоемкость, чел-ч	17
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	4606
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	1842
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**473235**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**1295244**
- материалы, тенге	901294
- сметная заработная плата, тенге	149544
- нормативная трудоемкость, чел-ч	252
Налог (2 %)	25905
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1321149**
НДС (12 %)	158538
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1479687**
Итого: с учётом скидки 5%	**1 405 703**

Заказчик:

Зам.руководителя ГУ "Управления
строительства Алматинской области"

_____ М.О. Нусипбаев

Подрядчик:

Директор ТОО "АЛМАТЫ-CONSTRUCTION.БМ"

_____ Ш.С.Лесбек

Эксперт-технадзор
АО "Алатау" по развитию Алматинской области"

_____ Кунгурцев М.Г.

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строител ва Алматинской области"

Подрядчик: ТОО "АЛМАТЫ-CONSTRUCTION.БМ"

Наименование объекта: Гараж

Адрес: Строительство врачебной амбулатории на 25 посещений в смену в с. Алмалы Енбекшиказахского района Алматинской области

Договор № 102/09/16 от 05.10.2016 года, доп.согл. №1 от 13.12.2016 г., доп.согл. №2 от 17.02.2017 г.

Акт
приемки выполненных работ за апрель 2017 года
(локальная смета 3-1-1)

Общестроительные работы

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 26.10.15)

№№ 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 / з/п рабочих-строителей	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 5 Кровля										
5.1 Устройство кровли										
65	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,13	6743,16	95,97	877	12	110	4,9	1
		м3		771,75	36,25	100	5	105	0,1771	–
66	Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой (А-1, А-2)	0,01177	172357,31	536,06	2029	6	589	289	3
		т		47475	202,5	559	2	105	0,99	–
67	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг (МС-1, МС-2)	0,05292	93997,62	304,24	4974	16	1844	198	10
		т		33075	114,75	1750	6	105	0,56	–
68	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=29,000;	1,885	21,8	0,05	41	–	10	0,0295	–
		м2		5,81	0,02	11	–	90	0,0001	–
69	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=29,000;	1,885	20,35	0,02	38	–	7	0,0213	–
		м2		4,16	–	8	–	90	–	–
70	Е10-14-1	Установка стропильной системы	1,633	23741,72	334,28	38770	546	6905	22,1	36
		м3 древесины в конструкции		3397,5	126	5548	206	120	0,62	1

71	E10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	1,633	573,75	28,11	937	46	263	0,78	1
		м3 древесины в конструкции		123,75	10,58	202	17	120	0,052	–
72	E10-3-5	Устройство карнизов	10,7	799,25	7,54	8552	81	2794	1,43	15
		м2 развернутой поверхности карнизов		214,65	2,86	2297	31	120	0,0139	–
73	E10-3-4	Устройство фронтонов	22,3	849,58	8,67	18946	193	2887	0,68	15
		м2 фронтонов (за вычетом проемов)		104,63	3,26	2333	73	120	0,016	–
74	E12-7-5	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	78,7	963,94	8,2	75862	645	25850	1,71	135
		м2 кровли		272,95	3,08	21481	242	119	0,015	1
75	E10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	78,7	20,49	0,91	1613	72	474	0,029	2
		м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	368	27	120	0,00168	–
76	E10-54-3	Антисептирование пастами прогонов, балок, накатов перекрытий	78,7	101,55	0,35	7992	28	1063	0,0652	5
		м2 перекрытий		11,12	0,14	875	11	120	0,0007	–
77	E12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	46,02	109,19	15,94	5025	734	2224	0,243	11
		м2 стяжки		34,65	5,96	1595	274	119	0,0291	1
78	E12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжекК=5,000;	230,1	3,51	0,14	808	32	44	0,0009	–
		м2 стяжки		0,11	0,05	25	12	119	0,0003	–
79	E12-14-2	Утепление покрытий керамзитом	7	6066,62	245,72	42466	1720	3956	2,71	19
		м3 утеплителя		382,5	92,25	2678	646	119	0,45	3
80	E12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	46,02	207,96	1,19	9570	55	1504	0,155	7
		м2 изолируемой поверхности		27	0,45	1243	21	119	0,0022	–
		Раздел 7 Полы								
91	E11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	44,4	62,61	2,62	2780	116	629	0,0681	3
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	467	44	123	0,0048	–
92	E11-2-3	Устройство гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовкамиК=0,100;	4,44	1133,64	–	5033	–	2593	3,1	14
		м3 подстилающего слоя								

				474,75	–	2108	–	123	–	–
93	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего сл[illegible]с уплотнением трамбовкамиК=0,080;	3,552	5014,54	–	17812	–	2477	3,66	13
		м3 подстилающего слоя		567	–	2014	–	123	–	–
94	Е6-36-4	Железнение поверхности	44,4	57,48	0,23	2552	10	2396	0,289	13
		м2 поверхности		51,3	0,09	2278	4	105	0,0004	–
		Раздел 8 Внутренняя отделка								
97	Е15-70-1	Улучшенная штукатурка стен по сетке без устройства каркаса	126,07	906,14	4,92	114237	620	25803	1,15	145
		м2 оштукатуриваемой поверхности		193,05	1,87	24338	236	105	0,0091	1
98	Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке	126,07	17,43	0,12	2197	15	1824	0,092	12
		м2 окрашиваемой поверхности		13,73	0,05	1731	6	105	0,0002	–
99	Е15-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором под кафель (под кафель) (смотровая яма)	17,34	203,69	3,39	3532	59	2143	0,65	11
		м2 оштукатуриваемой поверхности		117	0,72	2029	12	105	0,0505	1
101	Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	8,82	562,32	6,33	4960	56	2918	1,79	16
		м2 оштукатуриваемой поверхности		312,75	2,39	2758	21	105	0,0117	–
		Раздел 9 Наружная отделка								
105	Е15-70-1	**9** Улучшенная штукатурка стен по сетке без устройства каркаса	109,2	906,14	4,92	98950	537	22349	1,15	126
		м2 оштукатуриваемой поверхности		193,05	1,87	21081	204	105	0,0091	1
106	Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	1,9	562,32	6,33	1068	12	629	1,79	3
		м2 оштукатуриваемой поверхности		312,75	2,39	594	5	105	0,0117	–
108	Е15-70-1	Улучшенная штукатурка стен по сетке без устройства каркаса	12,45	906,14	4,92	11281	61	2547	1,15	14
		м2 оштукатуриваемой поверхности		193,05	1,87	2403	23	105	0,0091	–
110	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	0,75	575,05	1,24	431	1	137	0,972	1
		м2 покрытия		153,23	0,47	115	–	119	0,0023	–

Всего прямые затраты	**483333**	**5673**	**631**
	102989	**2128**	**9**
В том числе стоимость: материалов, тенге	374671		
Накладные расходы, тенге	116969		
- заработная плата, тенге	17545		
- трудоемкость, чел-ч	58		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	36018		
Всего	**636320**		
Временные здания и сооружения (3,4 %)	21635		
- сметная заработная плата, тенге	3051		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	17		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	8882		
- сметная заработная плата, тенге	4086		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	25		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	6580		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	2632		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**676049**		
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**1850346**		
- материалы, тенге	1025475		
- сметная заработная плата, тенге	380473		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	740		
Налог (2 %)	37007		
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1887353**		
НДС (12 %)	226482		
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2113835**		
Итого: с учётом скидки 5%	**2 008 143**		

Заказчик:

Зам.руководителя ГУ "Управления строительства Алматинской области"

_____ М.О. Нусипбаев

Подрядчик:

Директор ТОО "АЛМАТЫ-CONSTRUCTION.БМ"

_____ Ш.С.Лесбек

Эксперт-технадзор
АО "Алатау" по развитию Алматинской области"

_____ Кунгурцев М.Г.

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строител[illegible]ва Алматинской области"

Подрядчик: ТОО "АЛМАТЫ-CONSTRUCTION.БМ"

Наименование объекта: Здание амбулатории

Адрес: Строительство врачебной амбулатории на 25 посещений в смену в с. Алмалы Енбекшиказахского района Алматинской области

Договор № 102/09/16 от 05.10.2016 года, доп.согл. №1 от 13.12.2016 г., доп.согл. №2 от 17.02.2017 г.

Акт

приемки выполненных работ за апрель 2017 года

(локальная смета 2-1-5)

Силовое электрооборудование и электроосвещение

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 26.10.15)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Силовое электрооборудование								
		1.3 Кабельные изделия								
16	Е21-11-2	Прокладка кабелей сечением до 10 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами *м кабеля*	561,1	103,71 81,68	11,48 7,22	58192 45831	6441 4051	53873 108	0,503 0,0315	282 18
17	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,70074	53341		37378				
18	16-1-1208	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,0255	81275		2073				
19	16-1-1272	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,01581	93270		1475				
20	16-1-1273	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,1479	141785		20970				
21	16-1-1274	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,0459	200060		9183				

1.4 Изоляционные изделия

22	Ц8-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию по диаметр до 25 мм	311,4	34,2	1,2	10650	374	6922	0,14	44
		м								
				23,2	0,2	7224	62	95	0,001	–
23	8-4-997	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11-20x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	140,454	30		4214				
		м								
24	8-4-939	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-25x1,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	172,074	32		5506				
		м								
25	Ц8-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	45	39	1,5	1755	68	1116	0,16	7
		м								
				25,9	0,2	1166	9	95	0,001	–
26	8-4-940	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-32x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	45,9	49		2249				
		м								
27	8-4-1025	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9-16x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	5,1	27		138				
		м								

1.5 Стальные изделия. Устройство выравнивания потенциалов и заземления

28	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	4	330,1	24,1	1320	96	450	0,7	3
		шт								
				116	2,5	464	10	95	0,015	–
29	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	19	51,7	2,8	982	53	503	0,16	3
		м								
				27,5	0,3	523	6	95	0,002	–
30	Ц8-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	10	84,6	2,8	846	28	310	0,17	2
		м								
				32,4	0,2	324	2	95	0,001	–
31	Ц8-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	90	93,5	3,1	8415	279	2796	0,18	16
		м								
				32,4	0,3	2916	27	95	0,002	–
32	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	8	61,9	3,3	495	26	178	0,14	1
		м								

				23	0,4	184	3	95	0,002	–
	Раздел 2 Оборудование и материалы осветительной сети									
	2.3 Электроустановочные изделия									
57	Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	130	92,4	–	12012	–	10530	0,5	65
		шт		90	–	11700	–	90	–	–
58	18-3-47	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У191 УХЛ2	0,13	22300		2899				
		1000шт								
	2.4 Кабельные изделия									
59	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	1100	27,7	2,1	30470	2310	21109	0,1	110
		м кабеля		19,7	0,5	21670	550	95	0,003	3
60	E21-11-1	Прокладка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами	122	94,79	10,91	11564	1331	11228	0,483	59
		м кабеля		78,3	6,91	9553	843	108	0,0301	4
61	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,92004	53341		49076				
		км								
62	16-1-1180	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,153	22812		3490				
		км								
63	16-1-1206	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,1734	33644		5834				
		км								
	2.5 Изоляционные изделия									
64	Ц8-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	1100	34,2	1,2	37620	1320	24453	0,14	154
		м		23,2	0,2	25520	220	95	0,001	1
65	8-4-997	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11-20х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	1100	30		33000				
		м								
		Всего прямые затраты				**351806**	**12326**			**746**
						127075	**5783**			**26**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				212408				
		Накладные расходы, тенге				133468				

- заработная плата, тенге	20020
- трудоемкость, чел-ч	67
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	29116
Всего	**514390**
Временные здания и сооружения (3,4 %)	17489
- сметная заработная плата, тенге	2466
- нормативная трудоемкость, чел-ч	14
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	7180
- сметная заработная плата, тенге	3303
- нормативная трудоемкость, чел-ч	20
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	5319
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	2128
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**546506**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**1495787**
- материалы, тенге	581361
- сметная заработная плата, тенге	454599
- нормативная трудоемкость, чел-ч	873
Налог (2 %)	29916
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1525703**
НДС (12 %)	183084
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1708787**
Итого: с учётом скидки 5%	**1 623 348**

Заказчик:

Зам.руководителя ГУ "Управления строительства Алматинской области"

_____ М.О. Нусипбаев

Подрядчик:

Директор ТОО "АЛМАТЫ-CONSTRUCTION.БМ"

_____ Ш.С.Лесбек

Эксперт-технадзор
АО "Алатау" по развитию Алматинской области"

_____ Кунгурцев М.Г.

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строител. .ва Алматинской области"

Подрядчик: ТОО "АЛМАТЫ-CONSTRUCTION.БМ"

Наименование объекта: Здание амбулатории

Адрес: Строительство врачебной амбулатории на 25 посещений в смену в с. Алмалы Енбекшиказахского района Алматинской области

Договор № 102/09/16 от 05.10.2016 года, доп.согл. №1 от 13.12.2016 г., доп.согл. №2 от 17.02.2017 г.

Акт
приемки выполненных работ за апрель 2017 года
(локальная смета 2-1-4)

Отопление и вентиляция

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 26.10.15)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	% %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Отопление								
		1.1 Отопление								
1	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	27,9	266,17	4,08	7426	114	1975	0,30591	9
		м трубопровода		53,77	1,53	1500	43	128	0,00752	–
2	Е16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	42,5	345,17	4,08	14670	173	3008	0,30591	13
		м трубопровода		53,77	1,53	2285	65	128	0,00752	–
3	Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	90,6	424,17	4,08	38430	370	6414	0,30591	28
		м трубопровода		53,77	1,53	4872	139	128	0,00752	1
4	Е16-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	55,3	474,17	4,08	26222	226	3914	0,30591	17
		м трубопровода		53,77	1,53	2973	85	128	0,00752	–

5	Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных тру диаметром 50 мм	29	608,51	8,19	17647	238	2618	0,38316	11
		м трубопровода								
				67,44	3,06	1956	89	128	0,01494	–
6	Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов	33,93	4331,43	35,77	146965	1214	5434	0,70246	24
		кВт								
				111,7	13,4	3790	455	128	0,06541	2
7	Е18-22-5	Установка кранов воздушных	31	62,81	–	1947	–	920	0,1236	4
		комплект								
				23,18	–	719	–	128	–	–
8	Е16-15-1	Установка клапанов на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	62	482,28	40,42	29901	2506	22071	1,5141	94
		шт								
				261,88	16,22	16237	1006	128	0,0721	4
9	9-3-191	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120 °С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	31	2201		68231				
		шт								
10	9-3-1160	Клапан запорный радиаторный, модели Lockshield, прямой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110 °С, PN 10, типа Arco	31	653		20243				
		шт								
11	Е19-12-1	Установка воздушной головки	31	105,07	1,57	3257	49	4108	0,58	18
		прибор								
				103,5	–	3209	–	128	–	–
12	9-5-1599	Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5 °С до 26 °С, типа Danfoss	31	1742		54002				
		шт								
13	Е18-22-5	Установка сбросника воздуха	1	28,81	–	29	–	29	0,1236	–
		комплект								
				23,18	–	23	–	128	–	–
14	9-5-2033	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110 °С, типа Watts	1	615		615				
		шт								
15	9-1-49	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	4	367		1468				
		шт								
16	9-1-51	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	3	502		1506				
		шт								
17	9-1-52	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	3	656		1968				

			шт							
19	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштей..., планки, хомуты)	20	200		4000				
			кг							
25	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	245,3	11,31	–	2774	–	3457	0,0516	13
			м трубопровода	11,01	–	2701	–	128	–	–
26	Е16-10-1	Установка гильз диаметром до 40 мм	3	429,13	14,54	1287	44	417	0,56959	2
			м трубопровода	103,36	5,45	310	16	128	0,02657	–
27	Е16-10-2	Установка гильз диаметром 50 мм	3	627,13	14,54	1881	44	417	0,56959	2
			м трубопровода	103,36	5,45	310	16	128	0,02657	–
28	Е16-10-3	Установка гильз диаметром 70 мм	3	805,72	16,47	2417	49	484	0,67568	2
			м трубопровода	119,58	6,17	359	19	128	0,03008	–
		Раздел 2 Вентиляция								
46	Е20-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	2	712,66	29,9	1425	60	1779	3,8325	8
			вентилятор	682,76	11,81	1366	24	128	0,0525	–
47	99-1-3(пл)АО "КЕЛЕТ"	вентилятор Styie 120 S	2	688		1376				
			шт							
48	Е20-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,5	1169,92	13,82	1755	21	509	1,617	2
			м2 поверхности воздуховодов	259,88	5,18	390	8	128	0,02531	–
49	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм	2	900,19	5,65	1800	11	170	0,378	1
			зонт	63,79	2,36	128	5	128	0,0105	–
53	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	2	200		400				
			кг							
		2.2 ВЕ1-ВЕ14,ВЕ16-ВЕ28,ВЕ30-ВЕ45								
54	Е20-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	29,25	1169,92	13,82	34220	404	9924	1,617	47
			м2 поверхности воздуховодов	259,88	5,18	7601	152	128	0,02531	1

55	E20-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщ[illegible]ой 0,5 мм	9	1144,51	11,11	10301	100	2796	1,4805	13
		м2 поверхности воздуховодов		238,61	4,16	2147	37	128	0,02037	–
56	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	60	200		12000				
		кг								
60	E20-12-5	Установка жалюзийных стальных регулируемых решеток (РР) номер 1 размером 100х150 мм	21	599,85	16,96	12597	356	5207	1,1235	24
		решетка		186,64	7,09	3919	149	128	0,0315	1
61	E20-12-10	Установка жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х150 мм	12	320,85	16,96	3850	204	2976	1,1235	13
		решетка		186,64	7,09	2240	85	128	0,0315	–
62	E20-12-6	Установка жалюзийных стальных регулируемых решеток (РР) номер 2 размером 150х200 мм	3	809,85	16,96	2430	51	744	1,1235	3
		решетка		186,64	7,09	560	21	128	0,0315	–
63	E20-12-7	Установка жалюзийных стальных регулируемых решеток (РР) номер 3 размером 200х200 мм	4	693,85	16,96	2775	68	992	1,1235	4
		решетка		186,64	7,09	747	28	128	0,0315	–
64	E20-12-5	Установка жалюзийных стальных регулируемых решеток (РР) номер 1 размером 100х200 мм	3	599,85	16,96	1800	51	744	1,1235	3
		решетка		186,64	7,09	560	21	128	0,0315	–
		Всего прямые затраты				**533615**	**6353**			**355**
						60902	**2463**			**9**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				466368				
		Накладные расходы, тенге				81107				
		- заработная плата, тенге				12166				
		- трудоемкость, чел-ч				41				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				36883				
		Всего				**651605**				
		Временные здания и сооружения (3,4 %)				22155				
		- сметная заработная плата, тенге				3124				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				18				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)				9096				

- сметная заработная плата, тенге	4184
- нормативная трудоемкость, чел-ч	25
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	6738
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	2695
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**692289**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**1894795**
- материалы, тенге	1276449
- сметная заработная плата, тенге	252548
- нормативная трудоемкость, чел-ч	448
Налог (2 %)	37896
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1932691**
НДС (12 %)	231923
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2164614**
Итого: с учётом скидки 5%	**2 056 383**

Заказчик:

Зам.руководителя ГУ "Управления
строительства Алматинской области"

_____ М.О. Нусипбаев

Подрядчик:

Директор ТОО "АЛМАТЫ-CONSTRUCTION.БМ"

_____ Ш.С.Лесбек

Эксперт-технадзор
АО "Алатау" по развитию Алматинской области"

_____ Кунгурцев М.Г.