Заказчик: КГП на ПХВ "Майская центральная районная больница" управления здравоохранения Павлодарской области, акимата Павлодарской области

Форма 2В

Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания врачебной амбулатории в селе Жумыскер, Майского района, Павлодарской области

Договор № 61 от 19 марта 2018г

Акт №2 от 11.06.2018г

выполненных работ за май 2018г

Капитальный ремонт здания врачебной амбулатории в селе Жумыскер, Майского района, Павлодарской области

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.07.16)

№ п/п в л/с	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
		Локальная смета 2-1-1. Отопление и вентиляция								
		Раздел 1 Демонтажные работы								
1	Е65-1-2	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 40 мм / *м*	78,2	88,41 / 87,17	1,24 / 0,2	6914 / 6817	97 / 16	7858 / 115	0,569 / 0,0017	44 / 0
2	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 25 мм / *м*	25,5	51,07 / 50,38	0,69 / 0,11	1302 / 1285	18 / 3	1481 / 115	0,332 / 0,001	8 / 0
3	Е65-19-1	Демонтаж радиаторов массой до 80 кг / *шт*	10	197,2 / 181,24	15,96 / 2,52	1972 / 1812	160 / 25	2113 / 115	1,2059 / 0,0217	12 / 0
4	Е65-19-2	Демонтаж радиаторов массой до 160 кг	3	313,24	31,9	940	96	988	1,9078	6

		шт		281,34	5,04	844	15	115	0,0434	0
7	Е69-3-1	Пробивка гнезд в кирпичных стенах с размером стороны 130 мм	11	195,71	137,68	2153	1514	1099	0,3731	4
		гнездо		58,03	53,01	638	583	90	0,291	3
8	Е69-7-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в кирпичных стенах	11	199,57	2,32	2195	26	1621	1,09	12
		отверстие		163,35	0,36	1797	4	90	0,0022	0
	Раздел 2 Монтажные работы									
11	Е16-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	71,7	435,91	5,39	31255	386	6013	0,39918	29
		м трубопровода		70,89	2,03	5083	146	115	0,00979	1
16	Е18-22-5	Установка кранов воздушных	13	66,28	0	862	0	398	0,14214	2
		комплект		26,65	0	346	0	115	0	0
17	Е62-29-11	Окраска масляными составами за два раза поверхностей стальных труб	11,18	146,19	0,07	1634	1	1268	0,741	8
		м2		119,45	0,02	1335	0	95	0,0001	0
22	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	103,7	12,96	0	1344	0	1510	0,05934	6
		м трубопровода		12,66	0	1313	0	115	0	0
23	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	29,1	200		5820				
		кг								
	Раздел 4 Добавить									
60	Е16-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	45	435,91	5,39	19616	243	3773	0,39918	18
		м трубопровода		70,89	2,03	3190	91	115	0,00979	0

61	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм *м трубопровода*	5,6	189,91	5,39	1063	30	469	0,39918	2
				70,89	2,03	397	11	115	0,00979	0
62	Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов МС-140 *кВт*	22,72	5248,13	44,71	119238	1016	3795	0,80783	18
				128,46	16,75	2919	381	115	0,08176	2
63	Е18-22-5	Установка кранов воздушных *комплект*	1	66,28	0	66	0	31	0,14214	0
				26,65	0	27	0	115	0	0
64	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы *м3 грунта*	268	251,77	0	67474	0	68823	1,771	475
				251,77	0	67474	0	102	0	0
65	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, лазух котлованов и ям грунтом 1 группы *м3 грунта*	268	140,51	0	37657	0	38410	1,01775	273
				140,51	0	37657	0	102	0	0
66	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	2,4	950,38	190,65	2281	458	696	1,173	3
				176,73	71,44	424	171	117	0,34875	1
67	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм *км трубопровода*	0,016	70266,77	32119,14	1124	514	872	223,1	4
				38036,25	8516,81	609	136	117	32,975	1
68	8-4-2310	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 100 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011К=1,010; *м*	16,16	218		3523				
69	Е22-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 20 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,038	71115,26	8485,63	2702	322	2478	290,95	11
				52526,25	3206,25	1996	122	117	15,65	1
70	8-6-43	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75К=1,010; *м*	38,38	135		5181				

71	Е26-9-1	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 40 мм	38	120,31	10,59	4572	402	2047	0,32315	12
		м трубопровода		55,89	3,94	2124	150	90	0,01875	1
72	Е26-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	38	156,18	7,99	5935	304	1283	0,2208	8
		м трубопровода		34,42	3,1	1308	118	90	0,015	1
73	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	40	640,31	0,82	25612	33	5802	0,69175	28
		м трубопровода		125,79	0,32	5032	13	115	0,00155	0
74	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	40	519,44	15,69	20778	628	16208	1,94258	78
		м трубопровода		346,47	5,88	13859	235	115	0,02871	1
75	Е17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	10	3600,64	26,91	36006	269	4713	2,2425	22
		комплект		398,48	11,25	3985	113	115	0,05	1
76	Е17-2-3	Установка смесителей	10	6002,61	1,96	60026	20	1666	0,805	8
		шт		144,9	0	1449	0	115	0	0
77	Е17-3-1	Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным	1	7192,48	49,05	7192	49	535	2,553	3
		комплект		445,05	19,69	445	20	115	0,0875	0
		Всего прямые затраты				**476437**	**6586**			**1094**
						164165	**2353**			**13**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				305690				
		Накладные расходы, тенге				175950				
		- заработная плата, тенге				26393				

	- трудоемкость, чел-ч				88				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				39143				
	Всего				**691530**				

Локальная смета 2-1-2. Общестроительные работы

Раздел 1 Демонтажные работы

1.5 Окна и двери

8	Е46-44-1	Разборка деревянных заполнений оконных проемов с подоконными досками	44,14	270,9	23,78	11958	1050	10174	1,6539	73
		м2		247,12	8,98	10908	396	90	0,0439	2
9	Е46-44-3	Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов	23,31	158,38	23,78	3692	554	3012	0,9115	21
		м2		134,6	8,98	3138	209	90	0,0439	1
10	Е10-90-2	Демонтаж металлических дверных коробок с навеской дверных полотен в перегородках на металлическом каркасе kмат1=0; kтрр2=0,6; kтрм2=0,7; kзпр2=0,6; kэкс2=0,7; kзпм2=0,7;	2	215,92	28,07	432	56	429	1,0281	2
		м2 проемов		187,85	10,61	376	21	108	0,0518	0

1.8 Мусор строительный

15	П99-29-1	Мусор строительный-погрузка	35,625	27,1	27,1	965	965	0	0	0
		т		0	0	0	0	90	0	0
16	П7-5-1	Перевозка грузов на 5 км, 1 класс груза	35,625	54,89	54,89	1955	1955	0	0	0
		т		0	0	0	0	90	0	0

Раздел 2 Монтажные работы

2.3 Окна и двери

38	Е10-91-1	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, глухих, площадь проема до 2 м2	0,18	537,53	23,97	97	4	53	1,58953	0
		м2 проемов		265,62	7,73	48	1	108	0,03775	0

39	6-1-704	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	0,18	4003		721				
		м2								
40	Е10-91-6	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема более 2 м2	37,23	371,23	23,59	13821	878	6630	0,93898	35
		м2 проемов		156,91	7,99	5842	297	108	0,039	1
41	6-1-710	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	37,23	5591		208153				
		м2								
42	Е10-22-1	Установка подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 1 м	0,18	410,97	13,01	74	2	41	1,2765	0
		м2 проемов		203,9	4,93	37	1	108	0,024	0
43	6-1-194	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	2,2	217		477				
		м								
44	Е10-22-2	Установка подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	37,23	225,99	6,98	8414	260	4456	0,6739	25
		м2 проемов		108,16	2,65	4027	99	108	0,01288	0
45	6-1-194	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	24	217		5208				
		м								
46	Е10-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен в перегородках на металлическом каркасе ДН1, ДН2)	2	379,71	40,1	759	80	708	1,7135	3
		м2 проемов		313,09	15,16	626	30	108	0,074	0
47	2-2-2	Двери стальные утепленные однопольные ДСН ПН М2 огрунтованные и окрашенные	1	37400		37400				
		шт								

2.4 Внутренняя отделка помещений

58	Е15-180-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций стен, подготовленных под окраску	330	112,91	2,35	37260	776	14317	0,26565	88
		м2 окрашиваемой поверхности		44,77	0,9	14774	297	95	0,00438	1
62	Е15-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций потолков, подготовленных под окраску	142,462	119,01	2,91	16954	415	6944	0,299	43
		м2 окрашиваемой поверхности		50,2	1,1	7152	157	95	0,00538	1
	2.5 Тип пола 1									
66	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	108,2	177,79	12,44	19237	1346	7771	0,4094	44
		м2 стяжки		60,03	4,68	6495	506	111	0,02275	2
67	Е11-27-5	Устройство покрытий из керамических многоцветных плиток на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях	79	904,95	19	71491	1501	18285	1,2305	97
		м2 покрытия		199,3	9,21	15745	728	111	0,04625	4
	Добавить									
136	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	31,8	177,79	12,44	5654	396	2284	0,4094	13
		м2 стяжки		60,03	4,68	1909	149	111	0,02275	1
137	Е11-27-5	Устройство покрытий из керамических многоцветных плиток на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях	31,8	904,95	19	28777	604	7360	1,2305	39
		м2 покрытия		199,3	9,21	6338	293	111	0,04625	1
138	Е61-2-7	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2, толщина слоя до 20 мм	38,443	534,58	33,79	20551	1299	14362	2,266	87
		м2		387,65	5,62	14902	216	95	0,031	1
139	Е61-4-7	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2, толщина слоя до 20 мм	30	633,8	34,56	19014	1037	13856	2,802	84
		м2		480,44	5,74	14413	172	95	0,032	1

141 Е53-18-1	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами *м3*	0,1579	15539,19	474,95	2454	75	893	35,39	6
			5258,25	78,75	830	12	106	0,43	0
143 Е10-92-1	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен, площадь проема до 3 м2 *м2 проемов*	22,46	392,85	24,17	8823	543	4088	0,95933	22
			160,3	8,22	3600	185	108	0,04013	1
144 6-1-191	Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные, однопольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014 *м2*	22,46	7829		175839				
145 Е10-92-2	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен, площадь проема более 3 м2 *м2 проемов*	3,57	352,51	25,52	1258	91	585	0,85503	3
			142,88	8,91	510	32	108	0,0435	0
146 6-1-192	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные *м2*	3,57	12700		45339				
151 Е15-17-5	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону *м2 облицовки*	55,018	1856,96	5,78	102166	318	15531	1,748	96
			293,22	3,93	16132	216	95	0,02025	1
153 Е15-180-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций стен, подготовленных под окраску *м2 окрашиваемой поверхности*	43,16	112,91	2,35	4873	101	1872	0,26565	11
			44,77	0,9	1932	39	95	0,00438	0
	Всего прямые затраты				**853816**	**14306**			**792**
					129734	**4056**			**18**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				709775				
	Накладные расходы, тенге				133651				
	- заработная плата, тенге				20048				
	- трудоемкость, чел-ч				67				

	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				59248				
	Всего				**1046715**				

Локальная смета 2-1-3. Электроосвещение

Раздел 1 Низковольтное оборудование

1 Ц8-599-9	Щиток осветительный, устанавливаемый на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	2	1094	43	2188	86	852	3	6
	шт		493	2,3	986	5	86	0,013	0
2 18-3-619	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2	1188		2376				
	шт								
3 Ц8-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862	28	862	28	297	2	2
	шт		340	4,5	340	5	86	0,026	0
4 18-1-287	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	174		174				
	шт								
6 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	11	501,2	13,2	5513	145	2169	1	11
	шт		227	2,3	2497	25	86	0,013	0
7 18-1-283	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	3	133		399				
	шт								
8 18-1-281	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	2	133		266				
	шт								
9 18-1-279	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	6	133		798				
	шт								
10 99-1-1(пл)	Шина нулевая 6х9 мм 8/2 ц/о-364,08/1,12/2,737	2	119		238				
	шт								

Раздел 3 Электроустановочные изделия

26 Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	17	39,12	0	665	0	559	0,2162	,4
	шт		33,9	0	576	0	97	0	0
27 18-1-156	Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки, двухместная, тип 2РШ-К	17	226		3842				
	шт								
28 Ц8-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	5	48,5	0,2	243	1	203	0,29	1
	шт		47	0,1	235	1	86	0	0
29 18-1-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	5	182		910				
	шт								
31 Ц8-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	7	47	0,2	329	1	275	0,29	2
	шт		45,5	0,1	319	1	86	0	0
32 18-1-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	7	156		1092				
	шт								
33 18-3-48	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечением до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	0,035	26100		914				
	1000шт								
34 18-3-594	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	29	9		261				
	шт								
Раздел 4 Кабели									
35 Е69-4-2	Пробивка борозд для устройства электропроводки в кирпичных стенах	150	113,54	73,85	17031	11078	9152	0,2624	39
	м борозды		39,69	28,1	5954	4215	90	0,154	23
36 Е69-9-7	Заделка в кирпичных стенах борозд сечением 1х0,5 кирпича	150	486,92	28,14	73038	4221	21294	1,048	157
	м борозды		154,13	3,6	23120	540	90	0,021	3

37	Ц8-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	150	47,2	14,8	7080	2220	3947	0,16	24
		м		26,3	4,3	3945	645	86	0,025	4
38	16-1-1361	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,15	77921		11688				
		км								
	Добавить									
65	Е69-4-2	Пробивка борозд для устройства электропроводки в кирпичных стенах	100	113,54	73,85	11354	7385	6101	0,2624	26
		м борозды		39,69	28,1	3969	2810	90	0,154	15
66	Е69-9-7	Заделка в кирпичных стенах борозд сечением 1х0,5 кирпича	100	486,92	28,14	48692	2814	14196	1,048	105
		м борозды		154,13	3,6	15413	360	90	0,021	2
67	Ц8-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	210	47,2	14,8	9912	3108	5526	0,16	34
		м		26,3	4,3	5523	903	86	0,025	5
68	16-1-1361	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,21	77921		16363				
		км								
69	Ц8-594-3	Светильник, отдельно устанавливаемый на штырях, количество люминесцентных ламп до 4	33	467,8	183	15437	6039	8111	1,46	48
		шт		234	51,8	7722	1709	86	0,302	10
70	17-2-133	Светильник для светодиодных ламп со степенью защиты IP65 4х36 LED ГОСТ 55705-2013	33	3873		127809				
		шт								
71	Ц8-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	3	313	131	939	393	402	0,75	2
		шт		119	36,9	357	111	86	0,216	1
72	17-1-301	Светильник накладной настенно-потолочный светодиодный 18Вт круглый	3	1498		4494				
		шт								

Всего прямые затраты	**364907**	**37519**	**461**
	70956	**11330**	**63**
В том числе стоимость: материалов, тенге	256434		
Накладные расходы, тенге	73084		
- заработная плата, тенге	10963		
- трудоемкость, чел-ч	37		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	26279		
Всего	**464270**		

Всего прямые затраты	**1695160**	**58411**	**2347**
	364855	**17739**	**94**
В том числе стоимость: материалов, тенге	1271894		
Накладные расходы, тенге	382685		
- заработная плата, тенге	57403		
- трудоемкость, чел-ч	191		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	124671		
Всего	**2202516**		
Временные здания и сооружения (1,8 %)	31716		
- сметная заработная плата, тенге	4472		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	25		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	54068		
- сметная заработная плата, тенге	24871		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	151		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	22342		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	8937		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2319580**		
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**6348687**		
- материалы, тенге	3481174		
- сметная заработная плата, тенге	1284584		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2809		

Налог (2 %)	126974
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**6475659**
Итого в текущих ценах с понижающим договорным коэффициентом к=0,798246947	**5 169 175,28**
НДС (12 %)	620 301,03
Всего по смете с учетом НДС	**5 789 476,32**

Заказчик
КГП на ПХВ "Майская центральная районная больница"
Управления здравоохранения Павлодарской области,
акимата Павлодарской области

Главный врач _____ Казбеков Б.К.

Подрядчик
ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

Директор _____ Лунев Д.В.

Технический надзор:
ИП Третьяков

_____ Третьяков А.Н.