Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик: **Товарищество ограниченного общества "Сункар"**

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

Наименование объекта - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

АКТ №7
приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017г.

Л.см. 2-1-2 на Архитектурно-строительные решения

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 2.Внутреняя отделка(АР10)										
		Потолки										
7	Е0115-180-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	116,5	269,12	3,64	31352	424	6507	0,34	40		
		м2		57,73	1,37	6725	160	94,5	0,01	1		
		Стены										
12	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	184,2372	1113,13	7,22	205079	1330	58994	2,01	370		
		м2		337,20	4,91	62124	904	93,6	0,03	5		
13	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке	1900,293	185,31	2,35	352153	4466	163317	0,54	1023		
		м2		90,05	0,90	171112	1710	94,5	--	8		
		РАЗДЕЛ 3.Полы (АР9)										
		Тип пола IX										
61	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	13	931,01	14,65	12103	190	2920	1,22	16		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		197,43	5,49	2567	71	110,7	0,03	--
62	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	13,91	142,81	0,40	1987	6	739	0,27	4
		м		47,87	0,14	666	2	110,7	--	--
		Тип пола XI								
67	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	22	931,01	14,65	20482	322	4942	1,22	27
		м2		197,43	5,49	4344	121	110,7	0,03	1
68	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	23,54	142,81	0,40	3362	9	1251	0,27	6
		м		47,87	0,14	1127	3	110,7	--	--
		РАЗДЕЛ 4.Проемы(АР11-14)								
		Двери								
		Двери металлические								
74	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	45,57	673,27	39,81	30681	1814	11540	1,32	60
		м2		219,42	15,05	9999	686	108	0,07	3
75	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	30,45	448,56	128,16	13659	3903	7202	1,03	31
		м2		174,40	44,59	5310	1358	108	0,17	5
77	С12062-5	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние	5,46	3540,00	--	19328	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
78	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	70,56	4010,00	--	282946	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
83	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	36	1380,00	--	49680	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
84	С11011-815	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	36	844,00	--	30384	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1053195	12464			1578
			Тенге			263974	5015			23
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1053195				
	Материалы -		Тенге			357636				
	Всего заработная плата -		Тенге				268989			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			382338				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Местные материалы -		Тенге			36783				
		Накладные расходы -	Тенге			257412				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							129
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				38612			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			78636				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1389244				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1730
		Сметная заработная плата -	Тенге				307601			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1389244				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1730
		Сметная заработная плата -	Тенге				307601			

Итого с временными, 1,44%	**1 409 249**
Итого с зимними удоражаниями, 1,35%	**1 428 274**
Итого с выслугой лет, 1%	**1 442 366**
Итого с доп.отпусками, 0,4%	**1 448 003**
Итого в текущих ценах на 2015г. - К=2,5574	**3 703 152**
Налоги, сборы, объязательные платежи в бюджет 2%	**74 063**
Итого с налогами	**3 777 215**
Налог на добавленную стоимость, 12%	**453 266**
Итого с НДС	**4 230 481**
Итого со скидкой	**3 595 108**

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «Мегалиты Алматы» _____ Танкаев К.Т.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Байбураев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик: **Товарищество ограниченного общества "Сункар"**

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

Наименование объекта - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

АКТ №8

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017г.

Л.см. 2-1-3 на Водопровод хоз-питьевой,горячее водоснабжение,канализация

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод хозяйственно-питьевой								
		Водомерный узел №1								
1	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	86,34	1,96	86	2	89	0,47	--
		1счетчик		77,63	--	78	--	115,2	--	--
2	С131102-15	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	1	8320,00	--	8320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	866,62	2,02	867	2	55	0,26	--
		комплект		47,97	--	48	--	115,2	--	--
4	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	521,42	49,05	1043	98	719	1,69	3
		1шт		292,39	19,69	585	39	115,2	0,09	--
5	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	2	3500,00	--	7000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	Ц0112-904-1	Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа с электроприводом, диаметр условного прохода до 65 мм	1	4539,70	841,25	4540	841	2618	16,10	16
		шт		3131,45	101,25	3131	101	81	0,59	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	1	3500,00	--	3500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	С130905-2007 Изм. и доп.вып.19	Электропривод, модель MC55/230, для клапанов CV216/316, U 230 В, типа TA-Hydronics	1	24144,00	--	24144	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
9	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	305,00	--	1830	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	521,42	49,05	521	49	360	1,69	2
		1шт		292,39	19,69	292	20	115,2	0,09	--
11	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328,00	--	328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм	1	4905,73	65,52	4906	66	205	0,89	1
		1фильтр		154,58	23,17	155	23	115,2	0,12	--
13	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	4	15522,87	28,86	62091	115	886	1,04	4
		1кран		181,13	11,25	725	45	115,2	0,05	--
14	1135-3 прим	Огнетушитель углекислотный заряженный, емкостью 2 л ОУ-3	1	1440,00	--	1440	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	1135-2 прим	Огнетушитель химический воздушнопенный ОП-5	1	630,00	--	630	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	1135-5 прим	Шкаф для пожарного крана и 2-х огнетушителей	1	7500,00	--	7500	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	С130904-1166 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	4	1292,00	--	5168	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	С130904-1165 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	6	814,00	--	4884	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	С130904-1164 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	18	547,00	--	9846	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	70	521,42	49,05	36499	3434	25166	1,69	118
		1шт		292,39	19,69	20467	1378	115,2	0,09	6
21	С130904-1163 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	70	362,00	--	25340	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам.до 25 мм	2	6131,06	1,96	12262	4	143	0,35	1
		1кран		62,10	--	124	--	115,2	--	--
23	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	120	374,70	5,24	44963	629	9788	0,39	47
		м		68,83	1,97	8259	237	115,2	0,01	1
24	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	42	372,70	5,24	15653	220	3426	0,39	16
		м		68,83	1,97	2891	83	115,2	0,01	--
25	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	25	481,70	5,24	12042	131	2039	0,39	10
		м		68,83	1,97	1721	49	115,2	0,01	--
26	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	60	707,20	12,92	42432	776	6451	0,50	30
		м		88,49	4,84	5310	290	115,2	0,02	1
27	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex трубопроводов	65	82,97	21,06	5393	1369	2913	0,24	16
		м		44,38	5,41	2885	352	90	0,03	2
28	С11031-208 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	40,4	133,00	--	5373	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	С11031-204 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 30 мм ГОСТ 16381-77	25,25	78,00	--	1970	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
30	С11031-557 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Самоклеящаяся лента K-Flex, тип AT 070 PVC, цвет черный, серый, длина 25 м, ширина 38 мм	3,9	357,00	--	1392	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
31	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	25	200,00	--	5000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	15	22,68	0,06	340	1	81	0,03	1
		м2		6,68	0,03	100	--	81	--	--
33	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	30	20,99	0,03	630	1	116	0,02	1
		м2		4,78	--	144	--	81	--	--
		РАЗДЕЛ 2.Трубопровод горячей воды Т43,Т4								
		Водомерный узел №2 (Т3)								
34	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	86,34	1,96	86	2	89	0,47	--
		1счетчик		77,63	--	78	--	115,2	--	--
35	С131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ Д 25мм	1	9870,00	--	9870	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	866,62	2,02	867	2	55	0,26	--
		комплект		47,97	--	48	--	115,2	--	--
37	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	3	521,42	49,05	1564	147	1079	1,69	5
		1шт		292,39	19,69	877	59	115,2	0,09	--
38	С130901-35	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	3	922,00	--	2766	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	521,42	49,05	521	49	360	1,69	2
		1шт		292,39	19,69	292	20	115,2	0,09	--
40	С130901-31	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	350,00	--	350	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4905,73	65,52	4906	66	205	0,89	1
		1фильтр		154,58	23,17	155	23	115,2	0,12	--
		Водомерный узел №3 (Т4)								
42	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	86,34	1,96	86	2	89	0,47	--
		1счетчик		77,63	--	78	--	115,2	--	--
43	С131102-15	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	1	8320,00	--	8320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	866,62	2,02	867	2	55	0,26	--
		комплект		47,97	--	48	--	115,2	--	--
45	С130901-64	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	3	888,00	--	2664	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	521,42	49,05	521	49	360	1,69	2
		1шт		292,39	19,69	292	20	115,2	0,09	--
47	С130901-31	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	350,00	--	350	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	С130903-26	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	1	340,00	--	340	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4905,73	65,52	4906	66	205	0,89	1
		1фильтр		154,58	23,17	155	23	115,2	0,12	--
50	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	2	66,28	--	133	--	61	0,14	--
		комплект		26,65	--	53	--	115,2	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	С130904-1166 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	4	1292,00	--	5168	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
52	С130904-1165 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	10	814,00	--	8140	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
53	С130904-1164 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	25	547,00	--	13675	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	60	521,42	49,05	31285	2943	21571	1,69	101
		1шт		292,39	19,69	17543	1181	115,2	0,09	5
55	С130904-1163 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	60	362,00	--	21720	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0117-2-2	Установка полотенцесушителей латунных хромированных	7	7362,17	8,69	51535	61	3862	2,85	20
		шт		476,10	2,81	3333	20	115,2	0,01	--
57	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	162	390,70	5,24	63293	848	13213	0,39	63
		м		68,83	1,97	11150	320	115,2	0,01	2
58	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	82	388,70	5,24	31873	429	6688	0,39	32
		м		68,83	1,97	5644	162	115,2	0,01	1
59	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	20	497,70	5,24	9954	105	1631	0,39	8
		м		68,83	1,97	1377	39	115,2	0,01	--
60	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	20	622,70	5,24	12454	105	1631	0,39	8
		м		68,83	1,97	1377	39	115,2	0,01	--
61	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex трубопроводов	200	82,97	21,06	16593	4213	8962	0,24	49
		м		44,38	5,41	8876	1083	90	0,03	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	С11031-204 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 30 мм ГОСТ 16381-77	20	78,00	--	1560	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
63	С11031-202 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	80	68,00	--	5440	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
64	С11031-200 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	100	53,00	--	5300	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
65	С11031-557 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Самоклеящаяся лента K-Flex, тип AT 070 PVC, цвет черный, серый, длина 25 м, ширина 38 мм	12	357,00	--	4284	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
				РАЗДЕЛ 3.Канализация						
66	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	41	5987,64	26,91	245493	1103	19352	2,24	92
		комплект		398,48	11,25	16337	461	115,2	0,05	2
67	С131101-99	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА настольные, верхней камерой смешения, центральные, с аэратором	1	1430,00	--	1430	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	8	9194,48	49,05	73556	392	4283	2,55	20
		комплект		445,05	19,69	3560	157	115,2	0,09	1
72	Е0117-2-3	Установка смесителей для душевой	1	1812,61	1,96	1813	2	167	0,81	1
		шт		144,90	--	145	--	115,2	--	--
73	Е0117-1-11	Установка трапов диам. 50 мм	2	1426,59	8,69	2853	17	221	0,53	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект		93,15	2,81	186	6	115,2	0,01	--
74	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	105	636,63	0,80	66846	84	14811	0,67	71
		м		122,13	0,31	12824	33	115,2	--	--
75	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	120	764,59	1,79	91751	215	16369	0,64	77
		м		117,74	0,67	14128	81	115,2	--	--
76	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	20	1258,87	13,23	25177	265	3929	0,89	18
		м		165,60	4,95	3312	99	115,2	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1188244	18903			837
			Тенге			148781	6445			31
	Стоимость оборудования -		Тенге			9570				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			9570				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			4540				
	Материалы -		Тенге			567				
	Всего заработная плата -		Тенге				3233			
		Накладные расходы -	Тенге			2618				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				393			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			429				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			7588				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата -	Тенге				3625			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			48275				
	Материалы -		Тенге			5368				
	Всего заработная плата -		Тенге				13439			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			25319				
		Накладные расходы -	Тенге			12073				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1811			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3621				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			63968				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				15250			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1125860				
	Материалы -		Тенге			809583				
	Всего заработная плата -		Тенге				138554			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			170153				
	Сдача и испытание -		Тенге			25				
		Накладные расходы -	Тенге			159614				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				23942			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			77128				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			1362602				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							858
		Сметная заработная плата -	Тенге				162496			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1443728				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							955
		Сметная заработная плата -	Тенге				181371			

Итого с временными, 1,44%	**1 464 380**
Итого с зимними удоражаниями, 1,35%	**1 484 020**
Итого с выслугой лет, 1%	**1 498 568**
Итого с доп.отпусками, 0,4%	**1 504 387**
Итого в текущих ценах на 2015г. - К=2,5574	**3 847 348**
Налоги, сборы, объязательные платежи в бюджет 2%	**76 947**
Итого с налогами	**3 924 295**
Налог на добавленную стоимость, 12%	**470 915**
Итого с НДС	**4 395 211**
Итого со скидкой	**3 735 050**

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «Мегалиты Алматы» _____ Танкаев К.Т.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Байбураев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик: **Товарищество ограниченного общества "Сункар"**

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

Наименование объекта - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

АКТ №9

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017г.

Л.см. 2-1-4 на Отопление ,вентиляция

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Отопление								
		Система отопления 1этажа левое крыло								
1	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	5,88	4357,14	44,71	25620	263	984	0,81	5
		1кВт		128,46	16,75	755	98	115,2	0,08	--
2	С130905-2017 Изм. и доп.вып.19	Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 10, типа Giacomini	13	2276,00	--	29588	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
5	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	56,4	200,00	--	11280	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	14	66,28	--	928	--	430	0,14	2
		комплект		26,65	--	373	--	115,2	--	--
		Система отопления 1этажа правое крыло								
10	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	13	4357,14	44,71	56643	581	2175	0,81	11
		1кВт		128,46	16,75	1670	218	115,2	0,08	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	С130905-2017 Изм. и доп.вып.19	Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 10, типа Giacomini	19	2276,00	--	43244	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	73,6	200,00	--	14720	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	19	66,28	--	1259	--	583	0,14	3
		комплект		26,65	--	506	--	115,2	--	--
		Система отопления 2 этажа левое крыло								
19	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	8,88	4357,14	44,71	38691	397	1485	0,81	7
		1кВт		128,46	16,75	1141	149	115,2	0,08	1
20	С130905-2017 Изм. и доп.вып.19	Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 10, типа Giacomini	14	2276,00	--	31864	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
23	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	63,6	200,00	--	12720	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	14	66,28	--	928	--	430	0,14	2
		комплект		26,65	--	373	--	115,2	--	--
		Система отопления 2 этажа правое крыло								
28	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	12,3	4357,14	44,71	53593	550	2058	0,81	10
		1кВт		128,46	16,75	1580	206	115,2	0,08	1
29	С130905-2017 Изм. и доп.вып.19	Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 10, типа Giacomini	20	2276,00	--	45520	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	85,6	200,00	--	17120	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	20	66,28	--	1326	--	614	0,14	3
		комплект		26,65	--	533	--	115,2	--	--
		Система отопления лесничных клеток								
37	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	3,5	4357,14	44,71	15250	157	585	0,81	3
		1кВт		128,46	16,75	450	59	115,2	0,08	--
38	С130905-2017 Изм. и доп.вып.19	Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 10, типа Giacomini	2	2276,00	--	4552	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
40	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	27,2	200,00	--	5440	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	2	66,28	--	133	--	61	0,14	--
		комплект		26,65	--	53	--	115,2	--	--
		Теплоснабжение установок П1,П2								
49	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	4	531,66	50,52	2127	202	1481	1,74	7
		1шт		301,16	20,28	1205	81	115,2	0,09	--
51	С130902-193 Изм. и доп.вып.18прис	Затвор поворотный дисковый, DN 25	4	2794,00	--	11176	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
52	С130903-15	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч3бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	1	1570,00	--	1570	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4905,73	65,52	4906	66	205	0,89	1
		1фильтр		154,58	23,17	155	23	115,2	0,12	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	5	3524,53	154,72	17623	774	15470	15,40	77
		1насос		2627,81	57,94	13139	290	115,2	0,28	1
55	С131003-19 Изм. и доп.вып.19прим	Насос циркуляционный G 0,5л/сек Н	5	7401,00	--	37005	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	14	531,66	50,52	7443	707	5184	1,74	24
		1шт		301,16	20,28	4216	284	115,2	0,09	1
57	С130905-1128 Изм. и доп.вып.18	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	10	496,00	--	4960	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
58	С130903-284 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	4	4460,00	--	17840	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	30	22,88	0,06	687	2	168	0,03	1
		м2		6,88	0,03	206	1	81	--	--
60	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 за 2 раза	60	20,23	0,03	1214	2	180	0,02	1
		м2		3,71	--	222	--	81	--	--
		РАЗДЕЛ 2. Вентиляция								
		П-1,П2								
61	Е0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час	2	10674,51	1322,38	21349	2645	19922	48,42	97
		шт		8150,63	496,13	16301	992	115,2	2,42	5
62	С ПРАЙС	Приточная установка ПКЦКП-Г-2-1,6 (1100м3/час)	2	247736,47	--	495473	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	С ПРАЙС	Комплект автоматики для ПКЦКП-Г-2-1,6 (1100м3/час)	2	181457,52	--	362915	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0120-12-5прим	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 1 размером 100х150 мм	1	632,08	21,20	632	21	257	1,29	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
65	Е0120-12-5прим	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 1 размером 150х150 мм	2	632,08	21,20	1264	42	515	1,29	3
		шт		214,63	8,86	429	18	115,2	0,04	--
66	Е0120-12-7прим	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 3 размером 200х150 мм	1	726,08	21,20	726	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
67	Е0120-12-8прим	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 4 размером 300х150 мм	7	1258,08	21,20	8807	148	1802	1,29	9
		шт		214,63	8,86	1502	62	115,2	0,04	--
68	Е0120-12-8прим	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 4 размером 300х200 мм	1	1258,08	21,20	1258	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
69	Е0120-1-7	Установка коробов для воздухораспределителей из листовой стали толщиной 0,7 мм	3,2	1048,14	12,01	3354	38	893	1,47	5
		м2		237,73	4,49	761	14	115,2	0,02	--
70	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	11,9	1212,35	17,27	14427	206	4186	1,86	22
		м2		298,86	6,47	3556	77	115,2	0,03	--
71	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,1	1183,08	13,89	3668	43	999	1,70	5
		м2		274,40	5,20	851	16	115,2	0,03	--
72	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	38,5	1208,14	12,01	46513	462	10743	1,47	57
		м2		237,73	4,49	9153	173	115,2	0,02	1
73	Е0120-3-12	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 3200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	14,9	1105,64	11,52	16474	172	2546	0,90	13
		м2		143,99	4,32	2146	64	115,2	0,02	--
74	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	28	93,00	--	2604	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	11	208,25	55,25	2291	608	1301	0,64	7
		м2		110,87	20,57	1220	226	90	0,10	1
76	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,55	5450,00	--	2998	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Система П-3,П4								
77	Е0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час	2	10674,51	1322,38	21349	2645	19922	48,42	97
		шт		8150,63	496,13	16301	992	115,2	2,42	5
78	С ПРАЙС ТОО "АВЗ"	Приточная установка ПКЦКП-Г-2-3,15 (2250м3/час)	2	285510,60	--	571021	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
79	С ПРАЙС ТОО "АВЗ"	Комплект автоматики для ПКЦКП-Г-2-3,15 (2250м3/час)	2	181793,74	--	363587	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	Е0120-12-7прим	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 3 размером 200х150 мм	1	726,08	21,20	726	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
81	Е0120-12-8прим	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 4 размером 300х200 мм	17	1258,08	21,20	21387	360	4377	1,29	22
		шт		214,63	8,86	3649	151	115,2	0,04	1
82	Е0120-1-7	Установка коробов для воздухораспределителей из листовой стали толщиной 0,7 мм	7,2	1048,14	12,01	7547	86	2009	1,47	11
		м2		237,73	4,49	1712	32	115,2	0,02	--
83	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,5	1212,35	17,27	1819	26	528	1,86	3
		м2		298,86	6,47	448	10	115,2	0,03	--
84	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,8	1183,08	13,89	3313	39	902	1,70	5
		м2		274,40	5,20	768	15	115,2	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	53,6	1208,14	12,01	64756	644	14956	1,47	79
		м2		237,73	4,49	12742	241	115,2	0,02	1
86	Е0120-3-12	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 3200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	22,5	1105,64	11,52	24877	259	3844	0,90	20
		м2		143,99	4,32	3240	97	115,2	0,02	--
87	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	22	93,00	--	2046	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
88	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	9	208,25	55,25	1874	497	1065	0,64	6
		м2		110,87	20,57	998	185	90	0,10	1
89	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,45	5450,00	--	2453	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Система В-1								
90	Е0120-31-1	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т	1	1429,66	48,55	1430	49	1451	7,25	7
		шт		1241,61	17,72	1242	18	115,2	0,09	--
91	С131301-6прим	Вентилятор канальный К160/1	1	10800,00	--	10800	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
92	Е0120-21-8	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 4000 мм	1	7455,06	73,85	7455	74	732	3,67	4
		шт		608,58	26,58	609	27	115,2	0,13	--
93	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,8	1212,35	17,27	3395	48	985	1,86	5
		м2		298,86	6,47	837	18	115,2	0,03	--
94	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	3	93,00	--	279	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
95	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	3	208,25	55,25	625	166	355	0,64	2
		м2		110,87	20,57	333	62	90	0,10	--
96	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,15	5450,00	--	818	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Система ВЕ-1								
97	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х150 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
98	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
99	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	3	93,00	--	279	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	2	208,25	55,25	416	110	237	0,64	1
		м2		110,87	20,57	222	41	90	0,10	--
101	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,1	5450,00	--	545	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
102	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4	22,88	0,06	92	--	22	0,03	--
		м2		6,88	0,03	28	--	81	--	--
103	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	4	2284,75	127,69	9139	511	602	0,70	3
		м2		138,05	47,83	552	191	81	0,23	1
		Система ВЕ-2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х100 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
105	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
106	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	4	93,00	--	372	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
107	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	1	208,25	55,25	208	55	118	0,64	1
		м2		110,87	20,57	111	21	90	0,10	--
108	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,05	5450,00	--	273	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,5	22,88	0,06	103	--	25	0,03	--
		м2		6,88	0,03	31	--	81	--	--
110	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	4,5	2284,75	127,69	10281	575	678	0,70	3
		м2		138,05	47,83	621	215	81	0,23	1
		Система ВЕ-3								
111	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 150х150 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
112	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
113	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	4	93,00	--	372	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	2	208,25	55,25	416	110	237	0,64	1
		м2		110,87	20,57	222	41	90	0,10	--
115	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,1	5450,00	--	545	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
116	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,7	22,88	0,06	153	--	37	0,03	--
		м2		6,88	0,03	46	--	81	--	--
117	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	6,7	2284,75	127,69	15308	856	1009	0,70	5
		м2		138,05	47,83	925	320	81	0,23	2
		Система ВЕ-4								
118	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 150х150 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
119	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
120	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	3	93,00	--	279	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
121	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	2	208,25	55,25	416	110	237	0,64	1
		м2		110,87	20,57	222	41	90	0,10	--
122	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,1	5450,00	--	545	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
123	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,8	22,88	0,06	110	--	27	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		6,88	0,03	33	--	81	--	--
124	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	4,8	2284,75	127,69	10967	613	723	0,70	3
		м2		138,05	47,83	663	230	81	0,23	1
		Система ВЕ-5								
125	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х150 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
126	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
127	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	3	93,00	--	279	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
128	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	2	208,25	55,25	416	110	237	0,64	1
		м2		110,87	20,57	222	41	90	0,10	--
129	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,1	5450,00	--	545	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
130	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4	22,88	0,06	92	--	22	0,03	--
		м2		6,88	0,03	28	--	81	--	--
131	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	4	2284,75	127,69	9139	511	602	0,70	3
		м2		138,05	47,83	552	191	81	0,23	1
		Система ВЕ6,ВЕ7,ВЕ9.ВЕ30								
132	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х150 мм	4	327,28	21,20	1309	85	1030	1,29	5
		шт		214,63	8,86	859	35	115,2	0,04	--
133	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	4	3644,63	1521,46	14579	6086	8023	11,85	47
		шт		2105,45	370,80	8422	1483	81	2,15	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
134	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	4	32857,84	--	131431	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
135	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
136	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	13	93,00	--	1209	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
137	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	2	208,25	55,25	416	110	237	0,64	1
		м2		110,87	20,57	222	41	90	0,10	--
138	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,1	5450,00	--	545	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
139	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	16,1	22,88	0,06	368	1	90	0,03	1
		м2		6,88	0,03	111	--	81	--	--
140	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	16,1	2284,75	127,69	36784	2056	2424	0,70	11
		м2		138,05	47,83	2223	770	81	0,23	4
141	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка до 280 мм	2	2337,96	9,12	4676	18	1196	3,20	6
		шт		516,21	2,95	1032	6	115,2	0,01	--
		Система ВЕ8								
142	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 200х250 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
143	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	1	3644,63	1521,46	3645	1521	2006	11,85	12
		шт		2105,45	370,80	2105	371	81	2,15	2
144	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	1	32857,84	--	32858	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
145	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
146	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	3	93,00	--	279	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
147	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	3	208,25	55,25	625	166	355	0,64	2
		м2		110,87	20,57	333	62	90	0,10	--
148	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,15	5450,00	--	818	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
149	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	7,5	22,88	0,06	172	--	42	0,03	--
		м2		6,88	0,03	52	--	81	--	--
150	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	7,5	2284,75	127,69	17136	958	1129	0,70	5
		м2		138,05	47,83	1035	359	81	0,23	2
151	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 300 мм	1	2337,96	9,12	2338	9	598	3,20	3
		шт		516,21	2,95	516	3	115,2	0,01	--
		Система ВЕ10,ВЕ13,ВЕ15								
152	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х100 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
153	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
154	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	10	93,00	--	930	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
155	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	3	208,25	55,25	625	166	355	0,64	2
		м2		110,87	20,57	333	62	90	0,10	--
156	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,15	5450,00	--	818	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
157	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	9,7	22,88	0,06	222	1	54	0,03	--
		м2		6,88	0,03	67	--	81	--	--
158	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	9,7	2284,75	127,69	22162	1239	1460	0,70	7
		м2		138,05	47,83	1339	464	81	0,23	2
		Система ВЕ11,ВЕ12,ВЕ18-ВЕ20								
159	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х100 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
160	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
161	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	16	93,00	--	1488	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
162	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	6	208,25	55,25	1249	331	710	0,64	4
		м2		110,87	20,57	665	123	90	0,10	1
163	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,3	5450,00	--	1635	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
164	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	16,1	22,88	0,06	368	1	90	0,03	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		6,88	0,03	111	--	81	--	--
165	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	16,1	2284,75	127,69	36784	2056	2424	0,70	11
		м2		138,05	47,83	2223	770	81	0,23	4
		Система ВЕ16								
166	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х150 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
167	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
168	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	3	93,00	--	279	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
169	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	2	208,25	55,25	416	110	237	0,64	1
		м2		110,87	20,57	222	41	90	0,10	--
170	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,1	5450,00	--	545	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
171	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4	22,88	0,06	92	--	22	0,03	--
		м2		6,88	0,03	28	--	81	--	--
172	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	4	2284,75	127,69	9139	511	602	0,70	3
		м2		138,05	47,83	552	191	81	0,23	1
		Система ВЕ21								
173	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х150 мм	5	327,28	21,20	1636	106	1287	1,29	6
		шт		214,63	8,86	1073	44	115,2	0,04	--
174	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	1	3644,63	1521,46	3645	1521	2006	11,85	12
		шт		2105,45	370,80	2105	371	81	2,15	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
175	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	1	32857,84	--	32858	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
176	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
177	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	13	93,00	--	1209	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
178	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	2	208,25	55,25	416	110	237	0,64	1
		м2		110,87	20,57	222	41	90	0,10	--
179	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,1	5450,00	--	545	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
180	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	19,3	22,88	0,06	442	1	108	0,03	1
		м2		6,88	0,03	133	--	81	--	--
181	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	19,3	2284,75	127,69	44096	2464	2906	0,70	13
		м2		138,05	47,83	2664	923	81	0,23	5
		Система ВЕ22,ВЕ26								
182	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 200х150 мм	2	327,28	21,20	655	42	515	1,29	3
		шт		214,63	8,86	429	18	115,2	0,04	--
183	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	1	3644,63	1521,46	3645	1521	2006	11,85	12
		шт		2105,45	370,80	2105	371	81	2,15	2
184	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	1	32857,84	--	32858	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
185	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
186	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	3	93,00	--	279	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
187	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	2	208,25	55,25	416	110	237	0,64	1
		м2		110,87	20,57	222	41	90	0,10	--
188	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,1	5450,00	--	545	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
189	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,8	22,88	0,06	133	--	32	0,03	--
		м2		6,88	0,03	40	--	81	--	--
190	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	5,8	2284,75	127,69	13252	741	873	0,70	4
		м2		138,05	47,83	801	277	81	0,23	1
		Система ВЕ23								
191	Е0120-12-4прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 200 размером 300х500 мм	2	344,48	21,20	689	42	515	1,29	3
		шт		214,63	8,86	429	18	115,2	0,04	--
192	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	1	3644,63	1521,46	3645	1521	2006	11,85	12
		шт		2105,45	370,80	2105	371	81	2,15	2
193	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 50-30/39	1	48323,10	--	48323	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
194	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
195	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	3	93,00	--	279	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
196	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	13	208,25	55,25	2707	718	1538	0,64	8
		м2		110,87	20,57	1441	267	90	0,10	1
197	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,65	5450,00	--	3543	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
198	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	13,4	22,88	0,06	307	1	75	0,03	--
		м2		6,88	0,03	92	--	81	--	--
199	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	13,4	2284,75	127,69	30616	1711	2018	0,70	9
		м2		138,05	47,83	1850	641	81	0,23	3
		Система ВЕ24								
200	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 200х150 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
201	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
202	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	3	93,00	--	279	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
203	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	1	208,25	55,25	208	55	118	0,64	1
		м2		110,87	20,57	111	21	90	0,10	--
204	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,05	5450,00	--	273	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
205	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,2	22,88	0,06	73	--	18	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		6,88	0,03	22	--	81	--	--
206	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	3,2	2284,75	127,69	7311	409	482	0,70	2
		м2		138,05	47,83	442	153	81	0,23	1
		Система ВЕ26,ВЕ27,ВЕ28								
207	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 200х250 мм	3	327,28	21,20	982	64	772	1,29	4
		шт		214,63	8,86	644	27	115,2	0,04	--
208	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	2	3644,63	1521,46	7289	3043	4012	11,85	24
		шт		2105,45	370,80	4211	742	81	2,15	4
209	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	2	32857,84	--	65716	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
210	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
211	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	10	93,00	--	930	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
212	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	4	208,25	55,25	833	221	473	0,64	3
		м2		110,87	20,57	443	82	90	0,10	--
213	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,2	5450,00	--	1090	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
214	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	12,1	22,88	0,06	277	1	68	0,03	--
		м2		6,88	0,03	83	--	81	--	--
215	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	12,1	2284,75	127,69	27645	1545	1822	0,70	8
		м2		138,05	47,83	1670	579	81	0,23	3
216	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 300 мм	2	2337,96	9,12	4676	18	1196	3,20	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		516,21	2,95	1032	6	115,2	0,01	--
		Система ВЕ29								
217	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 200х150 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
218	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	1	3644,63	1521,46	3645	1521	2006	11,85	12
		шт		2105,45	370,80	2105	371	81	2,15	2
219	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	1	32857,84	--	32858	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
220	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
221	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	3	93,00	--	279	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
222	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	2	208,25	55,25	416	110	237	0,64	1
		м2		110,87	20,57	222	41	90	0,10	--
223	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,1	5450,00	--	545	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
224	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,8	22,88	0,06	133	--	32	0,03	--
		м2		6,88	0,03	40	--	81	--	--
225	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	5,8	2284,75	127,69	13252	741	873	0,70	4
		м2		138,05	47,83	801	277	81	0,23	1
226	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка до 280мм	1	2337,96	9,12	2338	9	598	3,20	3
		шт		516,21	2,95	516	3	115,2	0,01	--
		Система ВЕ32,ВЕ36,ВЕ42-ВЕ47,ВЕ49-ВЕ51								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
227	Е0120-12-4прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 200 размером 200х400 мм	11	344,48	21,20	3789	233	2832	1,29	14
		шт		214,63	8,86	2361	97	115,2	0,04	--
228	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	--	3644,63	1521,46	--	--	--	11,85	--
		шт		2105,45	370,80	--	--	--	2,15	--
229	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	--	32857,84	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
230	Е0120-3-12прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 3200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	--	1105,64	11,52	--	--	--	0,90	--
		м2		143,99	4,32	--	--	--	0,02	--
231	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	36	93,00	--	3348	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
232	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	41	208,25	55,25	8538	2265	4850	0,64	26
		м2		110,87	20,57	4546	844	90	0,10	4
233	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	2,05	5450,00	--	11173	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
234	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 300 мм	11	2337,96	9,12	25718	100	6579	3,20	35
		шт		516,21	2,95	5678	32	115,2	0,01	--
		Система ВЕ33								
235	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х150 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
236	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,45	1212,35	17,27	2970	42	862	1,86	5
		м2		298,86	6,47	732	16	115,2	0,03	--
237	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	2	93,00	--	186	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг		--	--	--	--	--	--	--
238	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	4	208,25	55,25	833	221	473	0,64	3
		м2		110,87	20,57	443	82	90	0,10	--
239	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,2	5450,00	--	1090	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Система ВЕ14,ВЕ17,ВЕ31								
240	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х100 мм	3	327,28	21,20	982	64	772	1,29	4
		шт		214,63	8,86	644	27	115,2	0,04	--
241	Е0120-3-15прим	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	--	1154,42	10,58	--	--	--	0,75	--
		м2		121,99	3,96	--	--	--	0,02	--
242	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	9	93,00	--	837	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
243	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	3	208,25	55,25	625	166	355	0,64	2
		м2		110,87	20,57	333	62	90	0,10	--
244	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,15	5450,00	--	818	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
245	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	9,2	22,88	0,06	211	1	51	0,03	--
		м2		6,88	0,03	63	--	81	--	--
246	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	9,2	2284,75	127,69	21020	1175	1385	0,70	6
		м2		138,05	47,83	1270	440	81	0,23	2
		Система ВЕ37								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
247	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х100 мм	1	327,28	21,20	327	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
248	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2	1212,35	17,27	2425	35	703	1,86	4
		м2		298,86	6,47	598	13	115,2	0,03	--
249	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	2	93,00	--	186	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
250	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	1	208,25	55,25	208	55	118	0,64	1
		м2		110,87	20,57	111	21	90	0,10	--
251	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,05	5450,00	--	273	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Система ВЕ34,ВЕ35,ВЕ39								
252	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х150 мм	3	327,28	21,20	982	64	772	1,29	4
		шт		214,63	8,86	644	27	115,2	0,04	--
253	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	3	3644,63	1521,46	10934	4564	6017	11,85	36
		шт		2105,45	370,80	6316	1112	81	2,15	6
254	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	3	32857,84	--	98574	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
255	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	7,6	1212,35	17,27	9214	131	2673	1,86	14
		м2		298,86	6,47	2271	49	115,2	0,03	--
256	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	6	93,00	--	558	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
257	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	4	208,25	55,25	833	221	473	0,64	3
		м2		110,87	20,57	443	82	90	0,10	--
258	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,2	5450,00	--	1090	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Система ВЕ38,ВЕ41								
259	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х100 мм	2	327,28	21,20	655	42	515	1,29	3
		шт		214,63	8,86	429	18	115,2	0,04	--
260	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4	1212,35	17,27	4849	69	1407	1,86	7
		м2		298,86	6,47	1195	26	115,2	0,03	--
261	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	4	93,00	--	372	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
262	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	2	208,25	55,25	416	110	237	0,64	1
		м2		110,87	20,57	222	41	90	0,10	--
263	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,1	5450,00	--	545	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Система ВЕ40,ВЕ54								
264	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 200х250 мм	2	327,28	21,20	655	42	515	1,29	3
		шт		214,63	8,86	429	18	115,2	0,04	--
265	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	2	3644,63	1521,46	7289	3043	4012	11,85	24
		шт		2105,45	370,80	4211	742	81	2,15	4
266	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	2	32857,84	--	65716	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
267	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	9,1	1183,08	13,89	10766	126	2931	1,70	15
		м2		274,40	5,20	2497	47	115,2	0,03	--
268	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	4	93,00	--	372	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
269	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	5	208,25	55,25	1041	276	591	0,64	3
		м2		110,87	20,57	554	103	90	0,10	1
270	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,25	5450,00	--	1363	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
271	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка до 280мм	2	2337,96	9,12	4676	18	1196	3,20	6
		шт		516,21	2,95	1032	6	115,2	0,01	--
		Система ВЕ48,ВЕ52								
272	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 200х150 мм	2	327,28	21,20	655	42	515	1,29	3
		шт		214,63	8,86	429	18	115,2	0,04	--
273	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	2	3644,63	1521,46	7289	3043	4012	11,85	24
		шт		2105,45	370,80	4211	742	81	2,15	4
274	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	2	32857,84	--	65716	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
275	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	7,1	1183,08	13,89	8400	99	2287	1,70	12
		м2		274,40	5,20	1948	37	115,2	0,03	--
276	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	4	93,00	--	372	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
277	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	4	208,25	55,25	833	221	473	0,64	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		110,87	20,57	443	82	90	0,10	--
278	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,2	5450,00	--	1090	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Система ВЕ53								
279	Е0120-12-3прим	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 100х150 мм	2	327,28	21,20	655	42	515	1,29	3
		шт		214,63	8,86	429	18	115,2	0,04	--
280	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	1	3644,63	1521,46	3645	1521	2006	11,85	12
		шт		2105,45	370,80	2105	371	81	2,15	2
281	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	1	32857,84	--	32858	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
282	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,5	1212,35	17,27	3031	43	879	1,86	5
		м2		298,86	6,47	747	16	115,2	0,03	--
283	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	2	93,00	--	186	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
284	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	1	208,25	55,25	208	55	118	0,64	1
		м2		110,87	20,57	111	21	90	0,10	--
285	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,05	5450,00	--	273	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Система ВЕ55,ВЕ56								
286	Е0120-12-8	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 4 размером 200х400 мм	2	1258,08	21,20	2516	42	515	1,29	3
		шт		214,63	8,86	429	18	115,2	0,04	--
287	Ц0134-204-22	Установка фильтрационная	2	3644,63	1521,46	7289	3043	4012	11,85	24
		шт		2105,45	370,80	4211	742	81	2,15	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
288	С ПРАЙС ТОО"ВентСнаб"	Фильтр бактерецидный SBOW 40-20/39	2	32857,84	--	65716	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
289	Е0120-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	12,1	1141,41	11,03	13811	133	2546	1,11	13
		м2		178,50	4,13	2160	50	115,2	0,02	--
290	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	4	93,00	--	372	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
291	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	7	208,25	55,25	1458	387	828	0,64	4
		м2		110,87	20,57	776	144	90	0,10	1
292	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,35	5450,00	--	1908	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
293	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка до 280мм	2	2337,96	9,12	4676	18	1196	3,20	6
		шт		516,21	2,95	1032	6	115,2	0,01	--
		Система У1								
294	Е0120-36-1	Установка агрегатов вентиляционных	1	1105,40	202,16	1105	202	1106	5,82	6
		шт		882,98	76,78	883	77	115,2	0,37	--
295	С ПРАЙС	Воздушно-тепловая завеса VCZ-02-B-200-E-SM	1	57656,25	--	57656	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Система В2-В6								
296	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	5	822,56	37,38	4113	187	4608	4,41	22
		шт		785,18	14,77	3926	74	115,2	0,07	--
297	С131301-6	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N 4А с электродвигателем АВЕ071	5	10800,00	--	54000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		Система П5								
298	Е0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час	1	10674,51	1322,38	10675	1322	9961	48,42	48
		шт		8150,63	496,13	8151	496	115,2	2,42	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
299	С ПРАЙС	Приточная установка ПКЦКП-Г-2-1,6 (550м3/час)	1	219308,38	--	219308	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
300	С ПРАЙС	Комплект автоматики для ПКЦКП-Г-2-1,6 (1100м3/час)	1	151214,43	--	151214	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
301	Е0120-12-5прим	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 1 размером 100х150 мм	1	632,08	21,20	632	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
302	Е0120-12-5прим	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 1 размером 150х150 мм	1	632,08	21,20	632	21	257	1,29	1
		шт		214,63	8,86	215	9	115,2	0,04	--
303	Е0120-12-8прим	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 4 размером 300х150 мм	2	1258,08	21,20	2516	42	515	1,29	3
		шт		214,63	8,86	429	18	115,2	0,04	--
304	Е0120-1-7	Установка коробов для воздухораспределителей из листовой стали толщиной 0,7 мм	1,4	1048,14	12,01	1467	17	391	1,47	2
		м2		237,73	4,49	333	6	115,2	0,02	--
305	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	14,3	1183,08	13,89	16918	199	4606	1,70	24
		м2		274,40	5,20	3924	74	115,2	0,03	--
306	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	8	93,00	--	744	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
307	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	5	208,25	55,25	1041	276	591	0,64	3
		м2		110,87	20,57	554	103	90	0,10	1
308	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,25	5450,00	--	1363	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			4455010	74701			1398
			Тенге			238690	23884			123
	Стоимость оборудования -		Тенге			2926656				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2926656				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			76537				
	Материалы -		Тенге			372				
	Всего заработная плата -		Тенге				52001			
	Сдача и испытание -		Тенге			2218				
		Накладные расходы -	Тенге			42121				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6318			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7119				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			125778				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							315
		Сметная заработная плата -	Тенге				58319			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			410907				
	Материалы -		Тенге			305253				
	Всего заработная плата -		Тенге				48201			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			40603				
	Сдача и испытание -		Тенге			1895				
		Накладные расходы -	Тенге			40805				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6121			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27103				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			478815				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							274
		Сметная заработная плата -	Тенге				54322			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1040910				
	Материалы -		Тенге			493853				
	Всего заработная плата -		Тенге				162372			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			374882				
	Сдача и испытание -		Тенге			7647				
		Накладные расходы -	Тенге			187053				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							94
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28058			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			73678				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1301641				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1068
		Сметная заработная плата -	Тенге				190430			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4832889				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1656
		Сметная заработная плата -	Тенге				303071			
		Итого с временными, 1,44%				**4 860 339**				
		Итого с зимними удоражаниями, 1,35%				**4 886 443**				
		Итого с выслугой лет, 1%				**4 905 780**				
		Итого с доп.отпусками, 0,4%				**4 913 515**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах на 2015г. - К=2,5574				**12 565 918**				
		Налоги, сборы, объязательные платежи в бюджет 2%				**251 318**				
		Итого с налогами				**12 817 237**				
		Налог на добавленную стоимость, 12%				**1 538 068**				
		Итого с НДС				**14 355 305**				
		Итого со скидкой				**12 199 138**				

Алматы қаласы
«ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ»
КОММУНАЛДЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ТЕКСЕРІЛГЕН

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «Мегалиты Алматы» _____ Танкаев К.Т.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Байбураев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик: **Товарищество ограниченного общества "Сункар"**

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

Наименование объекта - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

АКТ №10
приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017г.

Л.см. 2-1-5 на Электроснабжение

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Силовое электрооборудование								
		ГРЩ индивидуального изготовления								
1	Ц0108-572-7	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм (ВРУ1)	1	3458,00	241,00	3458	241	587	4,00	4
		шт		630,00	56,30	630	56	85,5	0,33	--
2	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Распределительная панель 1600х700х350	1	14644,95	--	14645	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-526-3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 250 А	2	1008,70	32,70	2017	65	762	2,00	4
		шт		441,00	4,50	882	9	85,5	0,03	--
4	СПрайс-лист ЭлектроКомплект	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 200 А,	2	5269,95	--	10540	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0108-523-2	Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 250 А	1	346,20	13,20	346	13	188	1,00	1
		шт		218,00	2,30	218	2	85,5	0,01	--
6	С151801-20прим	Предохранитель ПН2-250	1	245,00	--	245	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	3	493,60	18,60	1481	56	902	2,00	6
		шт		347,00	4,50	1041	14	85,5	0,03	--
8	СПрайс-лист ЭлектроКомплект	Трансформатор тока 220/5А,	3	739,40	--	2218	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-600-2	Монтаж счетчика в панели ВРУ	1	166,90	5,40	167	5	137	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	85,5	0,01	--
10	Прайс-лист Электротехника	Стоимость счетчика СА4У-714	1	3173,83	--	3174	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0108-526-3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 250 А	1	1008,70	32,70	1009	33	381	2,00	2
		шт		441,00	4,50	441	4	85,5	0,03	--
12	СПрайс-лист ЭлектроКомплект	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 160 А,	1	4080,64	--	4081	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	8	862,00	28,00	6896	224	2356	2,00	16
		шт		340,00	4,50	2720	36	85,5	0,03	--
14	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 50 А,	1	313,90	--	314	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 40 А,	7	313,90	--	2197	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,20	13,20	501	13	196	1,00	1
		шт		227,00	2,30	227	2	85,5	0,01	--
17	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 16 А,	1	244,14	--	244	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Ц0108-80-4	Прибор измерения и защиты, блок-контакты	1	191,40	7,00	191	7	140	1,00	1
		шт		162,00	2,30	162	2	85,5	0,01	--
19	С151801-22прим	Контактор малогабаритный КМИ 10910	1	318,00	--	318	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Распределительная панель ЩРа								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Ц0108-572-7	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм (ВРУ1)	1	3458,00	241,00	3458	241	587	4,00	4
		шт		630,00	56,30	630	56	85,5	0,33	--
21	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Распределительная панель 1600х700х350	1	14644,95	--	14645	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Ц0108-573-4	Монтаж АВР	1	514,00	105,00	514	105	235	2,00	2
		шт		254,00	20,30	254	20	85,5	0,12	--
23	75-6-6 прим	Блок АВР на 40А	1	39600,00	--	39600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Ц0108-600-2	Монтаж счетчика в панели	1	166,90	5,40	167	5	137	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	85,5	0,01	--
25	Прайс-лист Электротехника	Стоимость счетчика СА4У-714	1	3173,83	--	3174	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	4	862,00	28,00	3448	112	1178	2,00	8
		шт		340,00	4,50	1360	18	85,5	0,03	--
27	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 32 А,	2	244,14	--	488	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 16 А,	2	244,14	--	488	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,20	13,20	501	13	196	1,00	1
		шт		227,00	2,30	227	2	85,5	0,01	--
30	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический однополюсный , номинальный ток панели 16 А,	1	78,47	--	78	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Щит распределительный ЩС1								
31	Ц0108-572-6	Монтаж щита	1	2862,00	172,00	2862	172	496	3,00	3
		шт		540,00	40,50	540	41	85,5	0,23	--
32	С151803-199прим	Щиты репределительные внутреннего исполнения-ящик без выключателей	1	3840,00	--	3840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862,00	28,00	862	28	295	2,00	2
		шт		340,00	4,50	340	4	85,5	0,03	--
34	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 32 А,	1	244,14	--	244	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	13	501,20	13,20	6516	172	2549	1,00	13
		шт		227,00	2,30	2951	30	85,5	0,01	--
36	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Диффиренциальный двухполюсный выключатель на ток 25 А, отключения 30ма	12	606,86	--	7282	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Диффиренциальный четырехполюсный выключатель на ток 25 А, отключения 30ма	1	762,07	--	762	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Щит распределительный ЩС2								
38	Ц0108-572-6	Монтаж щита	1	2862,00	172,00	2862	172	496	3,00	3
		шт		540,00	40,50	540	41	85,5	0,23	--
39	С151803-199прим	Щиты рспределительные внутреннего исполнения-ящик без выключателей	1	3840,00	--	3840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862,00	28,00	862	28	295	2,00	2
		шт		340,00	4,50	340	4	85,5	0,03	--
41	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 32 А,	1	244,14	--	244	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	14	501,20	13,20	7017	185	2745	1,00	14
		шт		227,00	2,30	3178	32	85,5	0,01	--
43	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Диффиренциальный двухполюсный выключатель на ток 25 А, отключения 30ма	13	606,86	--	7889	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Диффиренциальный четырехполюсный выключатель на ток 25 А, отключения 30ма	1	762,07	--	762	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Щит распределительный ЩС3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	Ц0108-572-6	Монтаж щита	1	2862,00	172,00	2862	172	496	3,00	3
		шт		540,00	40,50	540	41	85,5	0,23	--
46	С151803-199прим	Щиты распределительные внутреннего исполнения-ящик без выключателей	1	3840,00	--	3840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862,00	28,00	862	28	295	2,00	2
		шт		340,00	4,50	340	4	85,5	0,03	--
48	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 32 А,	1	244,14	--	244	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	36	501,20	13,20	18043	475	7058	1,00	36
		шт		227,00	2,30	8172	83	85,5	0,01	--
50	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический однополюсный , номинальный ток панели 10 А,	36	78,47	--	2825	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Щит распределительный ЩВ								
51	Ц0108-572-6	Монтаж щита	1	2862,00	172,00	2862	172	496	3,00	3
		шт		540,00	40,50	540	41	85,5	0,23	--
52	С151803-199прим	Щиты распределительные внутреннего исполнения-ящик без выключателей	1	3840,00	--	3840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862,00	28,00	862	28	295	2,00	2
		шт		340,00	4,50	340	4	85,5	0,03	--
54	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 40 А,	1	244,14	--	244	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Независимый расцепитель РН-47	1	1130,02	--	1130	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	9	501,20	13,20	4511	119	1764	1,00	9
		шт		227,00	2,30	2043	21	85,5	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 25 А,	2	244,14	--	488	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 16 А,	6	244,14	--	1465	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический однополюсный , номинальный ток панели 10 А,	1	139,51	--	140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Щит освещения на 18 модулей-2шт								
60	Ц0108-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	2	961,60	22,60	1923	45	708	2,00	4
		шт		412,00	2,30	824	5	85,5	0,01	--
61	С151803-194	Щиток осветительный без оборудования	2	3040,00	--	6080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	2	862,00	28,00	1724	56	589	2,00	4
		шт		340,00	4,50	680	9	85,5	0,03	--
63	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический трехполюсной , номинальный ток панели 32 А,	2	244,14	--	488	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	18	501,20	13,20	9022	238	3529	1,00	18
		шт		227,00	2,30	4086	41	85,5	0,01	--
65	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Выключатель автоматический однополюсный , номинальный ток панели 16 А,	18	78,47	--	1413	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Щит освещения на 12 модулей								
66	Ц0108-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,60	22,60	962	23	354	2,00	2
		шт		412,00	2,30	412	2	85,5	0,01	--
67	С151803-158	Щиток осветительный на 12 однофазных групп, тип ОЩВ-12А УХЛ4	1	18600,00	--	18600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Источник бесперебойного питания								
68	Ц0108-121-20	Монтаж источника бесперебойного питания	1	7028,00	--	7028	--	4655	31,00	31
		шт		5445,00	--	5445	--	85,5	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	СПрайс-лист ЭлектроКомплекс	Источника бесперебойного питания на 100Ква	1	2057756,70	--	2057757	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Приборы,установленные по месту								
70	Ц0108-532-1	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, до 3 элементов поста	5	750,20	13,20	3751	66	1173	2,00	10
		шт		272,00	2,30	1360	11	85,5	0,01	--
71	С151801-20	Пост управления ПКЕ-212	4	245,00	--	980	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
72	С151801-21	Пост управления ПКЕ-222	1	286,00	--	286	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	Ц0108-317-5	Реле блокировочное	1	634,60	35,60	635	36	475	3,00	3
		шт		547,00	9,00	547	9	85,5	0,05	--
74	С151801-66прим	Реле РПУ-2-М91220	1	705,00	--	705	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514,00	105,00	514	105	235	2,00	2
		шт		254,00	20,30	254	20	85,5	0,12	--
76	75-6-16 прим	Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5410-1874 УХЛ 4, номинальный ток 0,6 А, предел регулирования тока теплового реле 0,38-0,65 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 1.0 А	1	38300,00	--	38300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка кабеля								
77	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	5732	27,70	2,10	158776	12037	98997	0,10	573
		м		19,70	0,50	112920	2866	85,5	--	17
78	С151601-332 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,102	21720,00	--	2215	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
79	С151601-341 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	3,9882	32123,00	--	128113	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
80	С151601-591 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,17544	57847,00	--	10149	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
81	С151601-342 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	1,122	50586,00	--	56757	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
82	С151601-592 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2	0,204	92659,00	--	18902	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
86	С151603-24 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,0102	120257,00	--	1227	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
87	Ц0108-146-5	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 6 кг	50	113,20	42,70	5660	2135	2129	0,25	13
		м		40,50	9,30	2025	465	85,5	0,05	3
		РАЗДЕЛ 2.Светотехническое оборудование								
89	Е0167-16-1	Монтаж светильников для люминесцентных ламп на кронштейнах, количество ламп - 1 шт	44	216,58	1,61	9530	71	8284	1,25	55
		шт		214,97	0,25	9459	11	87,48	--	--
90	С151702-14прим	Светильники тип ЛСП22-65-001-УХЛ4(Светильник ДБО76-8)	17	2320,00	--	39440	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	С151702-15прим	Светильники тип ЛСП22-2Х65-001-УХЛ4(Светильник ДБО84-12)	19	2940,00	--	55860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	С151702-9прим	Светильники тип ЛСП18-18-001-УХЛ4(Светильник ЛСП44-1х36)	--	2330,00	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	С151702-32прим	Светильники тип ЛП016-40/Н-05-УХЛ4(Светильник ЛПО46-1х36)	8	1290,00	--	10320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0167-16-2	Монтаж светильников для люминесцентных ламп на кронштейнах, количество ламп до 2 шт	139	263,81	2,81	36670	391	31792	1,60	222
		шт		261,00	0,45	36279	63	87,48	--	1
97	С151702-33	Светильники тип ЛП018-2Х40/11-01-УХЛ4.2(Светильник ЛПО46-2х36)	89	2290,00	--	203810	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	10	241,70	91,00	2417	910	1340	0,82	8
		шт		131,00	25,70	1310	257	85,5	0,15	1
101	С151704-2	Указатель световой "Не входить	10	462,00	--	4620	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
102	С151706-79	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\, тип ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	286	99,00	--	28314	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Электроустановочные и пускорегулирующие устройства								
104	Е0167-17-1	Монтаж электроприборов и аппаратов - выключатель, розетка	208	37,55	--	7810	--	7592	0,24	50
		шт		37,55	--	7810	--	97,2	--	--
105	С151801-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-0-01-10/220	78	68,00	--	5304	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
106	С151801-139	Розетка штепсельная 3-х полюсная для присоединения к сети передвижных приемников тока, требующих заземления /зануления/, на напряжение 380 В, на 25 А, тип А-700 кОМ	9	126,00	--	1134	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
107	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки	5	215,00	--	1075	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	С151801-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	57	134,00	--	7638	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	С151801-13	Выключатель 2-х клавишный, тип 0-2-84-10/220	39	182,00	--	7098	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
110	Ц0108-525-1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 25 А	8	598,80	14,80	4790	118	2206	2,00	16
		шт		288,00	2,30	2304	18	95	0,01	--
111	С151801-19	Выключатели и переключатели пакетные открытые /степень защиты 1Р00/, тип ПВ1-16 М3	8	204,00	--	1632	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
112	Ц0110-698-1	Прочее оборудование : коробка ответвительная на стене	118	92,40	--	10903	--	8602	0,50	59
		шт		90,00	--	10620	--	81	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
113	С151803-53	Коробка протяжная /ГУ36-1689-78/, тип У994 У2	118	244,00	--	28792	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
114	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,211	16300,00	--	3439	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
115	Е0121-24-13	Установка трасформатора понижающего мощностью до 0,25 ква	4	314,30	20,67	1257	83	889	1,26	5
		шт		220,50	8,19	882	33	97,2	0,04	--
116	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	4	4720,00	--	18880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
119	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	5410	34,20	1,20	185022	6492	108238	0,14	757
		м		23,20	0,20	125512	1082	85,5	--	6
120	С130804-997 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 20х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	1140	30,00	--	34200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
121	СПрайс	Трубы гофрированные , Dн 16 мм	3000	8,02	--	24065	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
122	СПрайс	Трубы гофрированные , Dн 20 мм	1270	9,77	--	12402	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
123	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	220	39,00	1,50	8580	330	4909	0,16	35
		м		25,90	0,20	5698	44	85,5	--	--
124	С130804-999 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 32х3,0 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	210	66,00	--	13860	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
125	С130804-1000 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 40х3,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	10	98,00	--	980	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Заземление и молниезащита								
126	Е0167-13-1	Затягивание провода в трубы, первый провод сечением 2,5 мм2	250	9,47	--	2368	--	2071	0,06	15
		м		9,47	--	2368	--	87,48	--	--
127	Е0167-13-2	Затягивание провода в трубы, первый провод сечением 6 мм2	110	11,86	--	1305	--	1141	0,07	8
		м		11,86	--	1305	--	87,48	--	--
128	С151607-119 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,25	15071,00	--	3768	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
129	С151607-121 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,11	23772,00	--	2615	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
130	Ц0108-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	100	247,70	20,70	24770	2070	9627	0,70	70
		шт		111,00	1,60	11100	160	85,5	0,01	1
131	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	20	61,90	3,30	1238	66	400	0,14	3
		м		23,00	0,40	460	8	85,5	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			3548539	28155			2107
			Тенге			372632	5678			33
	Стоимость оборудования -		Тенге			2137415				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2137415				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1138338				
	Материалы -		Тенге			161004				
	Всего заработная плата -		Тенге				378310			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			576548				
		Накладные расходы -	Тенге			325198				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							163
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				48780			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			87812				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1551349				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2303
		Сметная заработная плата -	Тенге				427089			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			223746				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			223746				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13425				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			237171				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			49040				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			49040				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2942				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			51982				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3977917				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2303
		Сметная заработная плата -	Тенге				427089			

Итого с временными, 1,44%	**4 004 420**
Итого с зимними удоражаниями, 1,35%	**4 029 625**
Итого с выслугой лет, 1%	**4 048 295**
Итого с доп.отпусками, 0,4%	**4 055 763**
Итого в текущих ценах на 2015г. - К=2,5574	**10 372 287**
Налоги, сборы, объязательные платежи в бюджет 2%	**207 446**
Итого с налогами	**10 579 733**
Налог на добавленную стоимость, 12%	**1 269 568**
Итого с НДС	**11 849 300**
Итого со скидкой	**10 069 535**

Алматы қаласы «ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРГЕН

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «Мегалиты Алматы» _____ Танкаев К.Т.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Байбураев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик: **Товарищество ограниченного общества "Сункар"**

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

Наименование объекта - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

АКТ №11

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017г.

Л.см. 2-1-6 на Система автоматическо пожарной сигнализации,охранной сигнализации

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Аппаратура пожарной сигнализации								
1	Ц0110-667-2	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый до 20 лучей	1	7509,60	1,60	7510	2	5796	38,00	38
		шт		7155,00	--	7155	--	81	--	--
2	С Прайс-лист	Пульт контроля и управления охранно-пожарный на 16 шлейфов Гранит-16	1	9556,36	--	9556	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0110-669-6	Блок питания	1	1648,60	1,60	1649	2	1234	8,00	8
		шт		1523,00	--	1523	--	81	--	--
4	С Прайс-лист	Блок источника резервного питания	1	2336,77	--	2337	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0108-121-1	Монтаж аккумулятора	1	307,70	--	308	--	237	2,00	2
		шт		277,00	--	277	--	85,5	--	--
6	С1-12 Прайс-лист	Аккумулятор 12В ,17 А/ч	1	1056,78	--	1057	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические:дымовой	21	369,90	1,60	7768	34	5902	2,00	42
		шт		347,00	--	7287	--	81	--	--
8	СПрайс-лист	Извещатели ПС автоматические:дымовой	21	327,85	--	6885	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	84	153,50	--	12894	--	9798	1,00	84
		шт		144,00	--	12096	--	81	--	--
10	СПрайс-лист	Извещатели ПС автоматические тепловые	84	69,75	--	5859	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0110-668-6	Монтаж извещателя ручного	4	86,30	7,80	345	31	197	0,35	1
		шт		60,80	--	243	--	81	--	--
12	С Прайс-лист	Извещатель ПС ручной	4	235,42	--	942	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0110-3-6	Монтаж резистора	9	25,90	--	233	--	187	0,15	1
		блок		25,70	--	231	--	81	--	--
14	С151801-140прим	Стоимость резистора	9	38,00	--	342	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0110-901-8	Монтаж разветкоробки	42	254,80	12,50	10702	525	9730	1,00	42
		шт		234,00	--	9828	--	99	--	--
16	С151802-21	Коробка универсальная УК-П	42	59,00	--	2478	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	1200	27,70	2,10	33240	2520	20725	0,10	120
		м		19,70	0,50	23640	600	85,5	--	3
18	С151608-8прим	Кабель пожарной сигнализации КПСВВ 4х0,5 мм2	1,224	28000,00	--	34272	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Охранная сигнализация								
19	Ц0110-669-1	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор сигнализирующий емкостной	1	2062,70	1,60	2063	2	1605	11,00	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		1982,00	--	1982	--	81	--	--
20	С Прайс-лист	Система речевого оповещения "Орфей"	1	12412,81	--	12413	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0110-669-4	Приборы и устройства сигнализирующие -звуковая колонка	6	860,30	1,60	5162	10	4024	5,00	30
		шт		828,00	--	4968	--	81	--	--
22	С Прайс-лист	Акустическй модуль (звуковая колонка) "Орфей"	6	1346,26	--	8078	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0108-399-1	Провод в коробах, провод, сечение до 6 мм2	120	10,00	4,50	1200	540	636	0,03	4
		м		4,90	1,30	588	156	85,5	0,01	1
24	С151608-5	Шнур ШВВП 2х0,75	0,1224	15800,00	--	1934	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
25	Ц0110-668-4	Извещатели ОС автоматические: контактный, магнито-контактный на открывание окон, дверей	2	195,70	--	391	--	288	1,00	2
		шт		178,00	--	356	--	81	--	--
26	С Прайс-лист	Пасивный инфокрантный детектор движения	2	692,31	--	1385	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Ц0110-668-5	Извещатели ОС автоматические: ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле	4	259,10	--	1036	--	774	1,00	4
		шт		239,00	--	956	--	81	--	--
28	С Прайс-лист	Детектор двойной технологии на разбитое стекло	4	1116,07	--	4464	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	200	27,70	2,10	5540	420	3454	0,10	20
		м		19,70	0,50	3940	100	85,5	--	1
30	С151607-63прим	Кабель пожарной Охранной сигнализации	0,204	34500,00	--	7038	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
31	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	10	39,00	1,50	390	15	223	0,16	2
		м		25,90	0,20	259	2	85,5	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	С130804-1000 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 40х3,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	10	98,00	--	980	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
33	Ц0108-410-1прим	Монтаж кабелегона 20х10	40	34,20	1,20	1368	48	800	0,14	6
		м		23,20	0,20	928	8	85,5	--	--
34	СПрайс-лист	Кабельный канал 20х10	40	14,30	--	572	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			192389	4147			417
			Тенге			76258	866			5
	Стоимость оборудования -		Тенге			52975				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			52975				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			138434				
	Материалы -		Тенге			11393				
	Всего заработная плата -		Тенге				77124			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			46636				
		Накладные расходы -	Тенге			65611				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9842			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12243				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			216288				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							454
		Сметная заработная плата -	Тенге				86965			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			980				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			980				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			59				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1039				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			270302				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							454
		Сметная заработная плата -	Тенге				86965			

Итого с временными, 1,44%	**273 432**
Итого с зимними удоражаниями, 1,35%	**276 408**
Итого с выслугой лет, 1%	**278 612**
Итого с доп.отпусками, 0,4%	**279 494**
Итого в текущих ценах на 2015г. - К=2,5574	**714 783**
Налоги, сборы, объязательные платежи в бюджет 2%	**14 296**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с налогами				**729 079**				
		Налог на добавленную стоимость, 12%				**87 489**				
		Итого с НДС				**816 569**				
		Итого со скидкой				**693 920**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «Мегалиты Алматы» _____ Танкаев К.Т.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Байбураев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик: **Товарищество ограниченного общества "Сункар"**

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

Наименование объекта - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

АКТ №12
приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017г.

Л.см. 2-1-7 на Телевидение

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0110-372-2	Станционное оборудование: устройство антенное развязывающее	1	3270,00	128,00	3270	128	2276	14,00	14
		устройс		2475,00	29,30	2475	29	90,9	0,17	--
2	Прайс-лист ПК "Надежда"	Антенна телевизионная эфирная	1	11503,91	--	11504	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0110-513-3	Оборудование коллективного приема телевидения: усилители, устанавливаемые на стене или в металлическом шкафу	1	1034,60	--	1035	--	931	5,00	5
		шт		1024,00	--	1024	--	90,9	--	--
4	Прайс-лист ПК "Надежда"	Антенный усилитель Televes	1	8015,49	--	8015	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514,00	105,00	514	105	235	2,00	2
		шт		254,00	20,30	254	20	85,5	0,12	--
6	С151803-197прим	Шкаф для размещения оборудования на 24U	1	4550,00	--	4550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0110-698-1	Прочее оборудование : коробка ответвительная на стене	2	92,40	--	185	--	146	0,50	1
		шт		90,00	--	180	--	81	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С151802-18	Коробка универсальная УК-Р-0,5-15	2	70,00	--	140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	2	64,00	1,00	128	2	100	0,36	1
		шт		58,50	0,20	117	--	85,5	--	--
10	С151802-22прим	Розетка телевизионная абонентская	2	222,00	--	444	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0110-573-6	Кабели и провода в проложенных трубах, каналах и блоках скрытой проводки масса 1 м до 0,6 кг	40	28,90	--	1156	--	639	0,10	4
		м		18,10	--	724	--	88,2	--	--
12	Прайс-лист ПК Надежда	Кабели коаксиальные RG-660 BV	40,8	17,44	--	711	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	10	39,00	1,50	390	15	223	0,16	2
		м		25,90	0,20	259	2	85,5	--	--
14	С130804-1000 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 40х3,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	10	98,00	--	980	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0108-410-1прим	Монтаж кабелегона 20х10	25	34,20	1,20	855	30	500	0,14	4
		м		23,20	0,20	580	5	85,5	--	--
16	СПрайс-лист	Кабельный канал 20х10	25	14,30	--	357	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			34235	280			32
			Тенге			5613	57			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			19519				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			19519				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			13735				
	Материалы -		Тенге			1639				
	Всего заработная плата -		Тенге				5670			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6203				
		Накладные расходы -	Тенге			5050				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				757			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1127				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			19912				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата -	Тенге				6427			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			980				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			980				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			59				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1039				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			40471				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата -	Тенге				6427			

Итого с временными, 1,44%	**40 773**
Итого с зимними удоражаниями, 1,35%	**41 060**
Итого с выслугой лет, 1%	**41 272**
Итого с доп.отпусками, 0,4%	**41 357**
Итого в текущих ценах на 2015г. - К=2,5574	**105 767**
Налоги, сборы, объязательные платежи в бюджет 2%	**2 115**
Итого с налогами	**107 883**
Налог на добавленную стоимость, 12%	**12 946**
Итого с НДС	**120 828**
Итого со скидкой	**102 680**

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «Мегалиты Алматы» _____ Танкаев К.Т.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Байбураев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик: **Товарищество ограниченного общества "Сункар"**

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

Наименование объекта - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

АКТ №13
приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017г.

Л.см. 2-1-8 на Телефонизация

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Телефонизация								
1	Ц0110-122-1	Оборудование станции: устройство центральное управляющее	1	15165,40	18,40	15165	18	11291	79,00	79
		устройс		13930,00	9,00	13930	9	81	0,05	--
2	Прайс-лист "Almaty IT-telecom"	АТС Panasonic	1	785,78	--	786	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-591-9	Монтаж розеток	1	62,70	0,20	63	--	50	0,34	--
		шт		57,80	0,10	58	--	85,5	--	--
4	С151802-22	Розетка телефонная штепсельная на 2 порта	1	222,00	--	222	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Ц0110-573-6	Кабели и провода в проложенных трубах, каналах и блоках скрытой проводки масса 1 м до 0,6 кг	60	28,90	--	1734	--	958	0,10	6
		м		18,10	--	1086	--	88,2	--	--
6	С151608-7прим	Кабель телефонный UTP 2x2x0,5	0,0612	21600,00	--	1322	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	10	39,00	1,50	390	15	223	0,16	2
		м		25,90	0,20	259	2	85,5	--	--
8	С130804-1000 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 40x3,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	10	98,00	--	980	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-410-1прим	Монтаж кабелегона 20x10	20	34,20	1,20	684	24	400	0,14	3
		м		23,20	0,20	464	4	85,5	--	--
10	СПрайс-лист	Кабельный канал 20x10	20	14,30	--	286	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Локальная компьютерная сеть								
11	Ц0110-122-1	Оборудование станции: устройство центральное управляющее	1	15165,40	18,40	15165	18	11291	79,00	79
		устройс		13930,00	9,00	13930	9	81	0,05	--
12	Прайс-лист "Almaty IT-telecom"	Коммутатор 16-портовый	1	2256,24	--	2256	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0110-573-6	Кабели и провода в проложенных трубах, каналах и блоках скрытой проводки масса 1 м до 0,6 кг	40	28,90	--	1156	--	639	0,10	4
		м		18,10	--	724	--	88,2	--	--
14	С151608-7прим	Кабель телефонный UTP 2x2x0,5	0,0408	21600,00	--	881	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0108-410-1прим	Монтаж кабелегона 20х10	30	34,20	1,20	1026	36	600	0,14	4
		м		23,20	0,20	696	6	85,5	--	--
16	СПрайс-лист	Кабельный канал 20х10	30	14,30	--	429	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			42546	112			177
			Тенге			31147	30			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			3042				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			3042				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			38524				
	Материалы -		Тенге			4125				
	Всего заработная плата -		Тенге				31177			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3140				
		Накладные расходы -	Тенге			25451				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3818			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3838				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			67813				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							190
		Сметная заработная плата -	Тенге				34994			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			980				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			980				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			59				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1039				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			71894				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							190
		Сметная заработная плата -	Тенге				34994			

Итого с временными, 1,44%	**72 885**
Итого с зимними удоражаниями, 1,35%	**73 828**
Итого с выслугой лет, 1%	**74 527**
Итого с доп.отпусками, 0,4%	**74 806**
Итого в текущих ценах на 2015г. - К=2,5574	**191 310**
Налоги, сборы, объязательные платежи в бюджет 2%	**3 826**
Итого с налогами	**195 137**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налог на добавленную стоимость, 12%				**23 416**				
		Итого с НДС				**218 553**				
		Итого со скидкой				**185 726**				

Алматы қаласы
«ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ»
КОММУНАЛДЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ТЕКСЕРІЛГЕН

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «Мегалиты Алматы» _____ Танкаев К.Т.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Байбураев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

СУНКАР

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик: **Товарищество ограниченного общества "Сункар"**

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

Наименование объекта - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

АКТ №14
приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017г.

Л.см. 2-1-9 на Видеонаблюдение

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ								
1	Ц0110-310-1 прим.	Аппаратура, отдельно устанавливаемая, регистартор-управление мышкой	1	1830,00	--	1830	--	1373	8,00	8
		шт		1510,00	--	1510	--	90,9	--	--
2	С Прайс лист	Видеорегистатор цифровой на 8 видиоканалов	1	26902,55	--	26903	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	С Прайс лист	Дополнительный жесткий диск до 16 каналов	1	9277,34	--	9277	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	Ц0108-121-1	Монтаж аккумуляторной батареи	1	307,70	--	308	--	237	2,00	2
		шт		277,00	--	277	--	85,5	--	--
5	С Прайс лист	Аккумуляторная батарея 12В 7А/ч	1	1056,78	--	1057	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	Ц0110-669-6	Блок питания	1	1648,60	1,60	1649	2	1234	8,00	8
		шт		1523,00	--	1523	--	81	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С Прайс лист	Блок питания на 16 каналов	1	4138,18	--	4138	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Ц0111-95-1	Аппаратура визуального отображения информации - проектор информационный с поворотной плитой	1	2736,68	842,69	2737	843	1615	10,00	10
		шт		1786,50	207,00	1787	207	81	1,20	1
9	С Партнер	Монитор системы видеонаблюдения	1	16008,65	--	16009	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	Ц0110-350-22	Аппаратура телевидения. Камера телевизионная передающая	7	4209,80	27,80	29469	195	24682	19,00	133
		шт		3870,00	9,00	27090	63	90,9	0,05	--
11	С Партнер	Видеокамера системы видеонаблюдения купольная внутренняя	5	7245,74	--	36229	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	С Партнер	Видеокамера наружная	2	9207,59	--	18415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0110-901-8	Монтаж коробки распределительной	15	254,80	12,50	3822	188	3475	1,00	15
		шт		234,00	--	3510	--	99	--	--
14	С151802-13	Коробка распределительная КРТУ-10	15	526,00	--	7890	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0110-573-6	Кабели и провода в проложенных трубах, каналах и блоках скрытой проводки масса 1 м до 0,6 кг	250	28,90	--	7225	--	3991	0,10	25
		м		18,10	--	4525	--	88,2	--	--
16	С151605-46прим	Кабели видеонаблюдения	0,255	90700,00	--	23129	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	120	34,20	1,20	4104	144	2401	0,14	17
		м		23,20	0,20	2784	24	85,5	--	--
18	С"Электротехника "	Трубы гофрированные с зонтом Д 25мм	120	15,00	--	1800	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	80	39,00	1,50	3120	120	1785	0,16	13
		м		25,90	0,20	2072	16	85,5	--	--
20	С"Электротехника "	Трубы гофрированные с зонтом Д 32мм	80	22,67	--	1814	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0108-410-1прим	Монтаж кабелегона 20х10	50	34,20	1,20	1710	60	1000	0,14	7
		м		23,20	0,20	1160	10	85,5	--	--
22	СПрайс-лист	Кабельный канал 20х10	50	14,30	--	715	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			203347	1550			238
			Тенге			46238	320			2
	Стоимость оборудования -		Тенге			112027				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			112027				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			91319				
	Материалы -		Тенге			8185				
	Всего заработная плата -		Тенге				46558			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			35347				
		Накладные расходы -	Тенге			41792				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6269			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7987				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			141098				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							260
		Сметная заработная плата -	Тенге				52826			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			253126				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							260
		Сметная заработная плата -	Тенге				52826			

Итого с временными, 1,44%	**255 157**
Итого с зимними удоражаниями, 1,35%	**257 089**
Итого с выслугой лет, 1%	**258 520**
Итого с доп.отпусками, 0,4%	**259 093**
Итого в текущих ценах на 2015г. - К=2,5574	**662 609**
Налоги, сборы, объязательные платежи в бюджет 2%	**13 252**
Итого с налогами	**675 862**
Налог на добавленную стоимость, 12%	**81 103**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого с НДС					**756 965**				
	Итого со скидкой					**643 269**				

Алматы қаласы
«ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ»
КОММУНАЛДЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ТЕКСЕРІЛГЕН

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «Мегалиты Алматы» _____ Танкаев К.Т.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Байбураев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

СУНКАР

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик: **Товарищество ограниченного общества "Сункар"**

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

Наименование объекта - Благоустройство

АКТ №15
приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017г.

Л.см. 2-1-2 на Покрытия

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Установка бортовых камней								
1	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней мм при других видах покрытий	422	435,64	6,63	183840	2798	61984	0,70	295
		м		108,68	1,76	45863	741	133	0,01	3
2	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400	13,77	27400,00	--	377298	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	2,672	26700,00	--	71342	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Восстановление верхнего слоя альфальтового покрытия								
4	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	787	499,79	15,35	393337	12082	11514	0,03	26
		м2		5,94	5,06	4675	3982	133	0,02	14
		Бетонное покрытие отмосток тип 2								
12	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	27	21,55	4,52	582	122	446	0,11	3
		м3		17,03	--	460	--	97	--	--
13	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси,	20,25	864,08	73,75	17498	1494	890	0,14	3
		м3		21,38	11,67	433	236	133	0,04	1
14	Е0106-1-1	Устройство бетонного покрытия	20,25	5082,13	66,01	102913	1337	4692	1,35	27
		м3		195,75	24,93	3964	505	105	0,12	2
		Асфальтовое покрытие тротуаров тип 3								
16	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка т.10см	6,5	1178,76	68,13	7662	443	295	0,14	1
		м3		21,38	12,76	139	83	133	0,04	--
17	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня	130	209,98	34,29	27298	4458	2560	0,04	5
		м2		6,01	8,79	781	1143	133	0,03	4
18	Е0127-26-3 К=2	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2(тол.10см)	130	-30,70	-2,73	-3991	-356	-173	--	--
		м2		-0,20	-0,80	-26	-104	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	130	499,79	15,35	64973	1996	1902	0,03	4
		м2		5,94	5,06	772	658	133	0,02	2
		Покрытие из тротуарной плитки, тип 4,								
26	Е0111-27-1	Покрытие крыльца главного входа тактильно-звуковой плиткой	30	213,90	16,79	6417	504	4350	0,73	22
		м2		111,60	6,28	3348	188	123	0,03	1
27	С11011-570прим	Стоимость тактильно-звуковой плитки	30	3700,00	--	111000	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1360170	24876			386
			Тенге			60409	7433			27
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1360170				
	Материалы -		Тенге			13525				
	Всего заработная плата -		Тенге				67842			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			111000				
	Местные материалы -		Тенге			1150359				
		Накладные расходы -	Тенге			88459				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13269			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			86918				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1535547				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							457
		Сметная заработная плата -	Тенге				81111			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1535547				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							457
		Сметная заработная плата -	Тенге				81111			

Итого с временными, 1,44%	**1 557 659**
Итого с зимними удоражаниями, 1,35%	**1 578 687**
Итого с выслугой лет, 1%	**1 594 264**
Итого с доп.отпусками, 0,4%	**1 600 494**
Итого в текущих ценах на 2015г. - К=2,5574	**4 093 136**
Налоги, сборы, объязательные платежи в бюджет 2%	**81 863**
Итого с налогами	**4 174 998**
Налог на добавленную стоимость, 12%	**501 000**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с НДС				**4 675 998**				
		Итого со скидкой				**3 973 617**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «Мегалиты Алматы» _____ Танкаев К.Т.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Байбураев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик: **Товарищество ограниченного общества "Сункар"**

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

Наименование объекта - Благоустройство

АКТ №16
приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017г.

Л.см. 7-1-2 на Малые архитектурные формы,Ограждения типовые

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	У1-43-9	Скамья типа С-4, строительные работы	6	3064,08	--	18384	--	4283	4,10	25
		скамья		679,80	--	4079	--	105	--	--
2	У1-49-8	Урна типа II, строительные работы	6	1343,73	16,59	8062	100	1096	1,00	6
		урна		168,30	5,64	1010	34	105	0,03	--
3	У1-49-9	Урна типа II, монтаж металлоконструкций	6	1471,62	2,50	8830	15	1919	2,10	13
		урна		355,42	--	2133	--	90	--	--
4	У1-53-5	Цветочница БЦ-1, строительные работы	4	3989,02	46,12	15956	184	1014	1,40	6
		цветочн.		224,40	16,92	898	68	105	0,08	--
5	Е0115-165-1	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных стен	3,5	165,65	1,61	580	6	328	0,53	2
		м2		88,65	0,61	310	2	105	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	У1-4-1	Беседка тип I, строительные работы	2	37206,96	957,42	74414	1915	26039	64,00	128
		беседка		10593,00	256,62	21186	513	120	1,30	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			126226	2219			179
			Тенге			29615	617			3
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			117397				
	Материалы -		Тенге			87710				
	Всего заработная плата -		Тенге				28099			
		Накладные расходы -	Тенге			32759				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4914			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9009				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			159165				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							186
		Сметная заработная плата -	Тенге				33013			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8830				
	Материалы -		Тенге			6682				
	Всего заработная плата -		Тенге				2133			
		Накладные расходы -	Тенге			1919				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				288			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			645				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			11394				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				2420			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			170559				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							199
		Сметная заработная плата -	Тенге				35434			

Итого с временными, 1,44%	**173 015**
Итого с зимними удоражаниями, 1,35%	**175 351**
Итого с выслугой лет, 1%	**177 081**
Итого с доп.отпусками, 0,4%	**177 773**
Итого в текущих ценах на 2015г. - К=2,5574	**454 640**
Налоги, сборы, объязательные платежи в бюджет 2%	**9 093**
Итого с налогами	**463 733**
Налог на добавленную стоимость, 12%	**55 648**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с НДС				**519 381**				
		Итого со скидкой				**441 370**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «Мегалиты Алматы» _____ Танкаев К.Т.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Байбураев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик: **Товарищество ограниченного общества "Сункар"**

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

Наименование объекта - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания городского противотуберкулезного диспансера ,расположенного по адресу:мкр.Алтай-1,дом 19а,Турксибского района г.Алматы

АКТ №17

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017г.

Л.см. на Добавить

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		ОТДЕЛ 1.добавить										
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы										
1	Е0146-36-1	Разборка ж\б колонн	3,2	25668,84	3052,09	82140	9767	30198	46,22	148		
		м3		8354,25	1082,61	26734	3464	100	5,22	17		
		Вывоз мусора										
2	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	9,6	27,10	27,10	260	260	182	--	--		
		т		--	18,97	--	182	100	0,40	4		
3	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	9,6	176,40	176,40	1693	1693	339	--	--		
		т		--	35,28	--	339	100	0,74	7		
		РАЗДЕЛ 2.Усиление фундаментов(КЖ1-10)										
4	Е0151-2-1	Разработка грунта на глубине до 1,5 м при усилении фундаментов под внутренние стены	937	975,71	0,07	914237	66	814783	5,87	5500		
		м3		855,00	0,03	801135	28	101,7	--	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0146-26-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	326	210,78	110,20	68715	35924	53092	0,52	170
		отверст.		97,81	65,05	31885	21206	100	0,10	33
6	Е0146-26-17 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25к=5	добавлять на каждые 10 мм изменения глубины при сверлении кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/до глубины 250мм	4540	10,95	8,76	49719	39755	30516	0,01	38
		отверст.		1,55	5,17	7048	23468	100	0,01	37
7	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг /анкер д.10мм А3 L=250мм/	0,6339675	86697,62	304,24	54963	193	22093	198,00	126
		1т		33075,00	114,75	20968	73	105	0,56	--
8	Е0169-10-1прим	Заделка отверстий эпоксидной смолой ЭД-20 с отвердителем	2270	105,44	2,86	239345	6492	71852	0,21	472
		отверст		34,72	0,45	78814	1022	90	--	5
9	Е0146-1-1	Усиление фундаментов монолитными железобетонными обоймами толщ 12см	26,22016	14796,40	496,82	387964	13027	91679	21,56	565
		м3		3309,75	186,75	86782	4897	100	0,92	24
10	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности фундаментов /снаружи на h=1,7м и изнутри на h=2,4/	433,71948	252,00	4,77	109296	2071	20613	0,24	106
		м2		42,95	1,80	18629	781	106,2	0,01	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1908333	109247			7124
			Тенге			1071997	55459			132
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1908333				
	Материалы -		Тенге			604118				
	Всего заработная плата -		Тенге				1127455			
	Местные материалы -		Тенге			122972				
		Накладные расходы -	Тенге			1135347				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							568
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				170302			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			182621				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3226300				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7824
		Сметная заработная плата -	Тенге				1297757			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3226300				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7824
		Сметная заработная плата -	Тенге				1297757			
		Итого с временными, 1,44%				**3 272 759**				
		Итого с зимними удоражаниями, 1,35%				**3 316 941**				
		Итого с выслугой лет, 1%				**3 349 669**				
		Итого с доп.отпусками, 0,4%				**3 362 760**				
		Итого в текущих ценах на 2015г. - К=2,5574				**8 599 986**				
		Налоги, сборы, объязательные платежи в бюджет 2%				**172 000**				
		Итого с налогами				**8 771 986**				
		Налог на добавленную стоимость, 12%				**1 052 638**				
		Итого с НДС				**9 824 625**				
		Итого со скидкой				**8 348 964**				

Алматы қаласы
«ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ»
КОММУНАЛДЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ТЕКСЕРІЛГЕН

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Усманов Е.А.

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «Мегалиты Алматы» _____ Танкаев К.Т.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Байбураев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____ Федорова Ю.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

СУНКАР