Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ
за ноябрь 2017 года

на 2-1-1 Архитектурные решения

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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: рабочих, обслуживающих машины: на один	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 6.Внутренняя отделка (АР36-38)								
		Штукатурка ц/п р-ром стен								
		Левкас стен								
208	Е0115-180-3	Улучшенная окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	3997,77	285,16	2,63	1140002	10494	286258	0,45	1793
		м2		74,78	0,99	298971	3948	94,5	--	19
209	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке	1442,24	185,31	2,35	267269	3389	123950	0,54	776
		м2		90,05	0,90	129867	1298	94,5	--	6
210	Е0115-152-4	Окраска водными составами внутри помещений силикатная по штукатурке и кирпичу	231,32	34,96	0,09	8086	20	5267	0,15	34
		м2		24,07	0,02	5568	6	94,5	--	--
211	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	913,01	10,94	0,15	9989	137	6751	0,05	46
		м2		7,76	0,06	7087	57	94,5	--	--
212	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	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 (+фартуки прим.п.4)	1105,01	1067,70	5,78	1179820	6381	307329	1,75	1932
		м2		293,22	3,93	324006	4337	93,6	0,02	22
		Откосы								
213	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	211,053398	624,20	7,91	131738	1670	72329	2,06	434
		м2		359,66	2,99	75908	631	94,5	0,01	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
214	С11011-1964 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ								
			52,7633495	71,96	–	3797	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
215	Е0115-64-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Соляное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей вязовых и дверных откосов плоских								
			419,45	285,66	7,65	119819	3209	65600	0,93	389
		м2		162,60	2,90	68202	1216	94,5	0,01	6
216	Е0115-180-3	Улучшенная окраска отсосов поливинилацетатными водоэмульсионными составами								
			330,46	285,16	2,63	94234	867	23662	0,45	148
		м2		74,78	0,99	24713	326	94,5	–	2
217	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке								
			80,71	185,31	2,35	14957	190	6936	0,54	43
		м2		90,05	0,90	7268	73	94,5	–	–
218	Е0115-152-4	Окраска водными составами внутри помещений силикатная по штукатурке и кирпичу								
			8,28	34,96	0,09	289	1	189	0,15	1
		м2		24,07	0,02	199	–	94,5	–	–
		Потолок								
221	Е0115-180-4	Улучшенная окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами								
			2130,49	304,08	2,91	647833	6205	198287	0,56	1201
		м2		93,41	1,10	199019	2344	94,5	0,01	11
222	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону								
			1018,5	10,94	0,15	11143	153	7531	0,05	52
		м2		7,76	0,06	7906	64	94,5	–	–
223	Е0115-35-1	Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит (прим.п.3)								
			200,24	374,77	2,76	75043	553	69723	2,02	405
		м2		367,43	1,04	73573	208	94,5	0,01	1
224	С11011-5516 Изм. и доп.вып.18	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" 1 14 мм в комплекте								
			200,24	655,00	–	131157	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			3835177	33270			7255
			Тенге			1222287	14507			72
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3835177				
	Материалы -		Тенге			2140797				
	Всего заработная плата -		Тенге				1236794			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			134954				
	Местные материалы -		Тенге			303869				
		Накладные расходы -	Тенге			1165815				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							583
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				174872			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			300060				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5301051				

3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7910
		Сметная заработная плата -	Тенге				1411666			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			8301051				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7910
		Сметная заработная плата -	Тенге				1411666			

РАЗДЕЛ 8. Двери(АР-31/2)

		Литер А								
260	E0110-28-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	274,89	448,56	128,16	123305	35231	65013	1,03	284
			м2	174,48	44,59	47948	12257	108	0,17	48
261	C12062-2	Блоки дверные одинарные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	38,64	4250,00	–	164220	–	–	–	–
			м2	–	–	–	–	–	–	–
262	C12062-3	Блоки дверные одинарные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	184,38	4018,00	–	740964	–	–	–	–
			м2	–	–	–	–	–	–	–
263	C12062-5	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние	27,3	3540,00	–	96642	–	–	–	–
			м2	–	–	–	–	–	–	–
264	C12062-11	Блоки дверные одинарные с остекленными полотнами ДО 21-9П; ДО 21-10П внутренние	5,67	3648,00	–	20639	–	–	–	–
			м2	–	–	–	–	–	–	–
265	C12062-14	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние	16,38	3900,00	–	63882	–	–	–	–
			м2	–	–	–	–	–	–	–
266	C12062-4	Блоки дверные одинарные с глухими полотнами ДГ 21-12П; ДГ 24-10П; ДГ 24-12П внутренние	2,52	3760,00	–	9475	–	–	–	–
			м2	–	–	–	–	–	–	–
267	E0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	59,685	379,71	48,10	22663	2393	21159	1,71	102
			м2	313,09	15,16	18687	905	108	0,07	4
268	C12022-2	Двери стальные утепленные огрунтованные и окрашенные	12	37400,00	–	448800	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
269	C12022-1	Двери стальные внутренние огрунтованные и окрашенные	18	25100,00	–	451800	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
270	C121312-14	Двери стальные для вентиляционных камер утепленные размером 1250х500 мм	1	4190,00	–	4190	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
271	E0110-29-1	Герметизация дверных коробок, площадь проема до 3 м2	334,575	112,90	0,11	37772	38	23492	0,41	138
			м2	64,95	0,06	21731	21	108	–	–
272	C11011-791	Скобяные изделия для одинарных полотен дверей в комплекте	137	1350,00	–	185060	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
273	С11011-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	16	1500,00	–	24000	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
274	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	9	1960,00	–	17640	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
275	С11011-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	4	2980,00	–	11920	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
276	С11011-815	Замок прямой оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	166	844,00	–	140104	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
277	Е0110-93-1 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 дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах одновидно проема до 3 м2	1,89	484,61	25,26	916	48	523	1,48	3
		м2		247,43	8,60	468	16	108	0,04	–
278	С12061-190 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери балконные из ПХВ профилей сварочные теплозащитные, остекленные одинокамерными стеклопакетами, с фурнитурой	1,89	10900,00	–	20601	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
279	Е0110-92-3 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 дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах перегородок и деревянных нерубленных стен одновидно проема до 3 м2	7,56	391,61	27,58	2961	209	1521	1,06	8
		м2		176,79	9,48	1337	72	108	0,05	–
280	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей сварочные теплозащитные, остекленные одинокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: капитальные	7,56	13000,00	–	98280	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2688233	37918			535
			Тенге			90162	13270			53
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1783443				
		Материалы -	Тенге			59536				
		Всего заработная плата -	Тенге				103433			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1595827				
		Накладные расходы -	Тенге			111787				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							56
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				16756			
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			113709				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2008859				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							644
		Сметная заработная плата -	Тенге				120189			
		Стоимость металлоконструкционных работ -	Тенге			900600				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			900600				
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			54036				
		ВСЕГО, Стоимость металлоконструкционных работ -	Тенге			954636				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4190				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4190				
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			251				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4441				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2967937				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							644
		Сметная заработная плата -	Тенге				120189			

РАЗДЕЛ 9.Туалетные кабины,передаточные окна ОП-1, сушильный шкаф СШ-1

Передаточное окно ОП-1- 2шт(АР-46)

281	Е0110-91-3 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 волных блоков из ПХВ профилей поворотных Установка, поворотно-откидных, одностворчатых площадью проема до 2 м2								
			м2	0,88	510,22	23,76	449	21	245	1,56	1
					250,39	7,73	220	7	108	0,04	--
282	С12061-182 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки волные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: однолементные поворотные ГОСТ 30674-99								
			м2	0,88	5206,00	--	4581	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
283	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг								
			т	0,00324	99054,93	380,30	321	1	117	227,70	1
					38036,25	143,44	123	--	94,5	0,70	--
284	Е0110-22-1	Установка деревянных подволных досок в готовых стенах, высота проема до 3 м								
			м2	0,88	447,70	13,01	394	11	198	1,28	1
					203,90	4,92	179	4	108	0,02	--
285	С12061-194 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подволные из ПХВ профилей, ширина 190 мм								
			м	1,8	2030,00	--	3654	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				9399	34			3
			Тенге				523	12			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				9399				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			575				
	Всего заработная плата -		Тенге				525			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8235				
	Местные материалы -		Тенге			32				
		Накладные расходы -	Тенге			961				
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				84			
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			588				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			10557				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				619			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			10557				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				619			

Туалетная кабина Тип1,2,3 - 7+2+3=12шт(АР-5], 51/1, 51/2)

286	E0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления перегородок								
		т	0,031008	19786,84	2739,11	614	85	366	84,64	3
287	C12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, масса до 0,1 т		14438,25	126,50	448	4	81	0,61	--
		т	0,031008	162700,00	--	5045	--	--	--	--
288	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза		--	--	--	--	--	--	--
		м2	2,79072	20,99	0,03	59	--	11	0,02	--
289	C11011-2092 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под сайку М8х100х100 мм		4,78	--	13	--	81	--	--
		шт	24	9,14	--	219	--	--	--	--
290	E0110-10-1	Устройство каркасно-обшивочных перегородок в санузлах		--	--	--	--	--	--	--
		м2	35,07	203,04	39,53	7149	1386	6789	1,02	36
291	C11011-596	Плиты древесностружечные толщиной 16 мм		164,31	14,94	5762	524	108	0,07	3
		100м2	0,3507	53400,00	--	18727	--	--	--	--
292	C11011-345 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Ламинат ГОСТ Р 52078-2003		--	--	--	--	--	--	--
		м2	70,16	566,00	--	39711	--	--	--	--
293	C12031-157	Профили алюминиевые		--	--	--	--	--	--	--
		п	123,9	61,00	--	7558	--	--	--	--
294	C11011-819	Петля накладная		--	--	--	--	--	--	--
		шт	24	40,00	--	960	--	--	--	--
295	C11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная		--	--	--	--	--	--	--
		шт	12	308,00	--	3696	--	--	--	--
296	C12031-157	Уголок алюминиевый		--	--	--	--	--	--	--
		п	16,8	61,00	--	1025	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			84762	1471			39
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6223	520			3
		Материалы -	Тенге			70520				
		Всего заработная плата -	Тенге			45				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				6300			
		Накладные расходы -	Тенге			63313				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч			4800				
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге							3
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге				1820			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4639				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			81960				
		Сметная заработная плата -	Тенге							42
		Стоимость металлоконструкций работ -	Тенге				7320			
		Материалы -	Тенге			14241				
		Всего заработная плата -	Тенге			81				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				452			
		Накладные расходы -	Тенге			13628				
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге			366				
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге				55			
		ВСЕГО, Стоимость металлоконструкций работ -	Тенге			876				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			15483				
		Сметная заработная плата -	Тенге							3
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				506			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			97443				
		Сметная заработная плата -	Тенге							45
							7826			

Судовой шкаф СШ-1 - 9шт (АР-47)

297	E0110-88-1	Устройства перегородок дощатых до 3 м и общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами по каркасу без изоляции	м2	101,25	1450,25 328,61	14,00 5,29	147648 33272	1458 535	36512 108	1,97 0,03	199 3
298	E0109-34-1	Монтаж конструкций из труб	т	0,0117	19786,84 14438,25	2739,11 126,56	332 169	32 1	138 81	84,64 0,61	1 –
299	С130806-7 Изм. и доп.№9 СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75*, черные легкие 20х2,5 мм	т	11,7	104,00 –	– –	1217 –	– –	– –	– –	– –
300	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,5265	22,68 6,68	0,06 0,03	12 4	– –	3 81	0,03 –	– –
301	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	1,053	20,99 4,78	0,03 –	22 5	– –	4 81	0,02 –	– –
302	E0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	м3	0,018	23553,43 4810,63	395,71 149,06	424 72	7 3	81 108	25,88 0,73	– –

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
303	Е0110-92-1 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 дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2									
				23,4	392,85	24,17	9193	566	4259	0,96	22
			м2		160,30	8,22	3751	192	108	0,04	1
304	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двухпольные									
				23,4	12700,00	–	297180	–	–	–	–
			м2		–	–	–	–	–	–	–
305	Е0120-11-2	Установка решеток жалюзийных металлоалюминиевых площадью в свету до 1 м2									
				18	957,00	37,38	17226	673	6053	1,68	30
			шт		277,12	14,77	4988	266	115,2	0,07	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				473153	2695			253
			Тенге				42261	908			5
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				454478				
		Материалы -	Тенге				118204				
		Всего заработная плата -	Тенге					37834			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				297180				
		Накладные расходы -	Тенге				40859				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					6129			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				29720				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				525057				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								246
		Сметная заработная плата -	Тенге					43963			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				232				
		Материалы -	Тенге				31				
		Всего заработная плата -	Тенге					170			
		Накладные расходы -	Тенге				138				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					21			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				22				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				392				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата -	Тенге					191			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				18443				
		Материалы -	Тенге				11565				
		Всего заработная плата -	Тенге					5254			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1217				
		Сдача в испытание -	Тенге				270				
		Накладные расходы -	Тенге				6053				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					908			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1470				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				25965				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата -	Тенге					6102			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				551414				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							282
		Сметная заработная плата -	Тенге				50316			

РАЗДЕЛ 10.Навесы

Навес Нс-1-1шт,Нс-2 -3шт(АР-42)

306	E0146-26-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
			20	175,98	88,16	3520	1763	27,42	0,45	9
		отверст.		85,85	52,84	1701	1041	100	0,08	2
307	E0146-26-17 к=5	Добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/ (до толщ.250 мм)								
			20	-2,88	-1,40	-58	-28	-44	-0,01	–
		отверст.		-1,35	-0,83	-27	-17	100	–	–
308	С11011-2109 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкерный болт М22х150 мм								
			20	101,35	–	2027	–	–	–	–
		001		–	–	–	–	–	–	–
309	E0109-32-1	Монтаж металлоконструкций навеса								
			0,741935	15911,62	5742,95	11805	4261	3164	19,67	15
		т		3337,88	1927,34	2476	1430	81	7,44	6
310	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т								
			0,741935	154400,00	–	114555	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
311	E0113-26-6	Окраска металлических неоштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза								
			66,77415	20,99	0,03	1401	2	259	0,02	2
		м2		4,78	–	319	–	81	–	–
312	E0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством								
			15,3	1471,34	10,25	22511	157	5287	1,97	30
		м2		313,89	3,85	4803	59	107,1	0,02	–
313	С11011-2103 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкер 180 мм								
			17	42,81	–	728	–	–	–	–
		001		–	–	–	–	–	–	–
314	С11011-2105 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Болт стальной М16х150 мм								
			24	54,22	–	1301	–	–	–	–
		001		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
315	F0110-12-3	Полимин питолан фанерн								
			15,3	134,24	5,60	2054	86	2062	0,77	12
316	C11021-107	Фанера толщина 20 мм	м2	122,65	2,11	1877	32	108	0,01	--
			0,3213	115000,00	--	37207	--	--	--	--
317	E0113-29-6	Окраска поверхностей огнезащитным покрытием Фенилг	м3	--	--	--	--	--	--	--
			15,3	258,80	123,98	3948	1897	2237	0,68	10
318	C11011-293	Краска огнезащитная	м2	134,83	46,44	2051	710	81	0,23	3
			3,06	155,00	--	474	--	--	--	--
319	E0112-18-1	Устройство мелких покрытий бризолеумных, паронитовых, пековых и т.п.) по металлическому	м2	--	--	--	--	--	--	--
			2,12	185,12	1,55	392	3	401	1,12	2
320	C11011-422	Металлолинолеум, марки МП-1, толщина 0,7 мм	м2	176,21	0,59	374	1	107,1	--	--
			0,01166	162000,00	--	1892	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			203758	8140			80
			Тенге			13573	3257			11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			77398				
	Материалы -		Тенге			18793				
	Всего заработная плата -		Тенге				12924			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			43629				
		Накладные расходы -	Тенге			12863				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1929			6
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5416				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			95677				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				14853			77
	Стоимость металлоконструкционных работ -		Тенге			126360				
	Материалы -		Тенге			5068				
	Всего заработная плата -		Тенге				3906			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			114555				
		Накладные расходы -	Тенге			3164				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				475			2
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7771				
	ВСЕГО. Стоимость металлоконструкционных работ -		Тенге			137296				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				4381			22
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			232972				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				19235			99
		Напес Нс-3(АР-43)								
321	E0146-26-1	**Сверление вольфрамовыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /вазы/**								
			17	175,98	88,16	2992	1499	2331	0,45	8
		отверст.		85,05	52,04	1446	885	100	0,08	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
322	Е0146-26-17 к=5	Добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/ (до толщ.150 мм)	85	-2,88	-1,40	-245	-119	-185	-0,01	-1
		отверст.		-1,35	-0,83	-115	-70	100	--	--
323	С11011-2109 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкерный болт М22х150 мм	17	101,33	--	1723	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
324	Е0109-32-1	Монтаж металлоконструкций навеса	0,4532	15911,62	5742,95	7211	2603	1933	19,67	9
		т		3337,88	1927,34	1513	873	81	7,44	3
325	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,4532	154400,00	--	69974	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
326	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	40,788	20,99	0,03	856	1	158	0,02	1
		м2		4,78	--	195	--	81	--	--
327	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	18,9	1471,34	10,25	27808	194	6432	1,97	37
		м2		313,89	3,85	5933	73	107,1	0,02	--
328	С11011-2103 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкер 180 мм	21	42,81	--	899	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
329	С11011-2105 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Болт стальной М16х150 мм	18	54,22	--	976	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
330	Е0110-12-3	Подшивка потолков фанерой	18,9	134,24	5,60	2537	106	2547	0,77	15
		м2		122,65	2,11	2318	40	108	0,01	--
331	С11021-107	Фанера толщина 20 мм	0,5969	115800,00	--	45961	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
332	Е0113-29-6	Окраска поверхностей огнезащитным покрытием Феникс	18,9	258,01	123,98	4876	2343	2763	0,68	13
		м2		134,03	46,44	2533	878	81	0,23	4
333	С11011-293	Краска огнезащитная	3,78	155,00	--	586	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
334	10412-10-1	Устройство мелких покрытий (бортовых камней, тротуаров, отмостков, ступеней и т.п.) из металлопроката								
			2,63	185,12	1,55	487	1	498	1,12	3
		м2		176,21	0,59	463	2	107,1	--	--
335	С11011-422	Металлопрокат, марка МВ-1, толщина 0,7 мм	0,014665	162300,00	--	2348	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			168989	9630			84
			Тенге			14286	2650			9
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			91804				
		Материалы -	Тенге			22511				
		Всего заработная плата -	Тенге				14580			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			52492				
		Накладные расходы -	Тенге			14543				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				2181			7
		Невязочные и непредвиденные затраты -	Тенге			6381				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			112727				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				10761			89
		Стоимость металлоконструкционных работ -	Тенге			77185				
		Материалы -	Тенге			3096				
		Всего заработная плата -	Тенге				2286			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			69954				
		Накладные расходы -	Тенге			1933				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				298			1
		Невязочные и непредвиденные затраты -	Тенге			4747				
		ВСЕГО, Стоимость металлоконструкционных работ -	Тенге			83865				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				2676			13
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			196592				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				19457			102

Навес Нс-4(АР-44)

336	Е0146-26-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
			14	175,98	88,16	2464	1234	1919	0,45	6
		отверст.		85,05	52,04	1191	729	100	0,08	1
337	Е0146-26-17 к=5	Добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/ (до толщ.150 мм)								
			70	-2,88	-1,40	-202	-98	-152	-0,01	-1
		отверст.		-1,35	-0,83	-95	-58	100	--	--
338	С11011-2109 Прим. к доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкерный болт М22х150 мм								
			14	101,33	--	1419	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
339	E0109-32-1	Монтаж металлоконструкций навеса	0,48331	15911,62	5742,95	6417	2316	1720	19,67	8
		т		3337,88	1927,34	1346	777	81	7,44	3
340	C12021-247	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т								
		т	0,48331	154400,00	--	62271	--	--	--	--
341	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных конструкций эмалью ПФ-115 за 2 раза		--	--	--	--	--	--	--
		м2	36,2979	28,99	0,03	762	1	141	0,02	1
342	E0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство правильного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством		4,78	--	174	--	81	--	--
		м2	13	1471,34	10,25	19127	133	6424	1,97	26
343	C11011-2103 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкер 180 мм		313,89	3,85	4081	50	107,1	0,02	--
		100	15	42,81	--	642	--	--	--	--
344	C11011-2105 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Болт стальной М18х350 мм		--	--	--	--	--	--	--
		100	18	54,22	--	976	--	--	--	--
345	E0110-12-3	Полимерная металлическая фанерой		--	--	--	--	--	--	--
		м2	13	134,24	5,60	1745	73	1752	0,77	10
346	C11021-197	Фанера толщина 20 мм		122,65	2,11	1594	27	108	0,01	--
		м3	0,273	115800,00	--	31613	--	--	--	--
347	E0113-29-6	Окраска поверхностей огнезащитным покрытием Феникс		--	--	--	--	--	--	--
		м2	13	258,01	123,98	3354	1612	1900	0,08	9
348	C11011-253	Краска огнезащитная		184,03	46,44	1742	604	81	0,23	3
		100	2,6	155,00	--	403	--	--	--	--
349	E0112-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из металлолиста		--	--	--	--	--	--	--
		м2	1,8	185,12	1,55	333	3	341	1,12	2
350	C11011-422	Металлолист, марки МЦ-1, толщина 0,7 мм		176,21	0,59	317	1	107,1	--	--
		т	0,0895	162300,00	--	1607	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге			132532	5274			61
			Тенге			16351	2130			9
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			64244				
	Материалы -		Тенге			15622				
	Всего заработная плата -		Тенге				10357			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			36660				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			10324				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1549			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4474				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			79042				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							63
		Сметная заработная плата -	Тенге				11906			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			68608				
	Материалы -		Тенге			2755				
	Всего заработная плата -		Тенге				2124			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			62271				
		Накладные расходы -	Тенге			1720				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				258			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4225				
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			74633				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				2302			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			153675				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							74
		Сметная заработная плата -	Тенге				14288			

Козырьки КР1-8 (АР-45)

351	Е0115-39-8 Изм. и доп. вып. 10	Облицовка фасада сайдингом	23,5	195,27	0,73	4589	17	1454	0,40	9
		м2		65,30	0,19	1534	5	94,5	–	–
352	С Прайс лист	Металлосайдинг	23,5	453,48	–	10657	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
355	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из металлопласта	8,1	185,12	1,55	1500	13	1534	1,12	9
		м2		176,21	0,59	1427	5	107,3	–	–
356	С11011-422	Металлопласт, марка МП-1, толщина 0,7 мм	0,04455	162300,00	–	7230	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
357	Е0115-37-9 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005	Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом каркасе	15,6	891,34	3,58	13905	56	4799	1,87	29
		м2		324,35	1,17	5060	18	94,5	0,01	–
358	Е0134-57-3	Заполнение каркасов потолков минералопатными плитами толщиной заполнения 50 мм	15,6	67,70	1,46	1056	23	1032	0,42	7
		м2		66,24	0,56	1033	9	99	–	–
359	С11031-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-96	1,56	5089,00	–	7939	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
360	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	77,2	1978,48	37,95	152738	2930	13853	0,92	71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м2	152.78	9,32	11794	720	110.7	0,05	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			199614	3035			125
			Тенге			20849	756			4
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			199614				
		Материалы -	Тенге			122715				
		Всего заработная плата -	Тенге				21605			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			25826				
		Местные материалы -	Тенге			27186				
		Накладные расходы -	Тенге			22672				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3401			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13337				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			235623				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							141
		Сметная заработная плата -	Тенге				25006			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			235623				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							141
		Сметная заработная плата -	Тенге				25006			

РАЗДЕЛ 11.Ограждения, стеновики, люки

Ограждение из нержавеющей стали ОГ-1,ОГ-2(АР-49)

361	E0107-60-4	Установка ограждений из нержавеющей стали	36.5	101.28	7.36	3697	269	3925	0,48	17
			м	82.55	2.79	3013	102	126	0,01	--
362	Сертификат	Ограждения из нержавеющей стали	36.5	3262.44	--	119079	--	--	--	--
			м	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			122776	269			17
			Тенге			3013	102			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			122776				
		Материалы -	Тенге			415				
		Всего заработная плата -	Тенге				3115			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			119079				
		Накладные расходы -	Тенге			2925				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				589			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7602				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			134302				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3703			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			134302				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3703			

Ограждение ОГ-3 (АР-49)

363	E0107-60-4	Установка металлических ограждений без окраски	54.6	3808.94	7.36	207968	402	5871	0,48	26
			м	82.55	2.79	4507	152	126	0,01	1
364	E0115-26-6	Окраска металлических окрашенных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	65.52	20.99	0,03	1375	2	254	0,02	2
			м2	4.79	--	313	--	81	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			209343	404			28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			4821	152			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			289343				
	Материалы -		Тенге			284119				
	Всего заработная плата -		Тенге				4973			
		Накладные расходы -	Тенге			6125				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				919			3
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			12928				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			228396				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				5891			31
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге			228396				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				5891			31
		Ограждение радиаторов (АР-50)								
365	10109-35-1	Монтаж каркаса металлического	4,24908	20223,91	784,60	85933	3334	59630	99,48	423
366	C12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, масса до 0,1 т	т	16327,13	126,56	69375	538	81	0,61	3
			4,24908	162790,00	–	691325	–	–	–	–
367	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	т	–	–	–	–	–	–	–
			191,2086	20,59	6,03	4013	5	741	0,82	5
368	E0110-7-1	Обшивка каркасных стен досками обшивки	м2	4,78	–	915	–	81	–	–
			268,62	147,00	5,80	39486	1558	28005	0,42	112
369	C12069-57	Доски строганые толщина 22 мм	м2	66,76	2,20	17932	591	188	0,01	3
			5,98964	32700,00	–	193245	–	–	–	–
			м3	–	–	–	–	–	–	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге			1014082	4897			539
			Тенге			88222	1129			5
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			236744				
	Материалы -		Тенге			23689				
	Всего заработная плата -		Тенге				19458			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			193245				
		Накладные расходы -	Тенге			20746				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				3112			16
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			15449				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			272940				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				22550			130
	Стоимость металлоконструкций -		Тенге			777258				
	Материалы -		Тенге			13224				
	Всего заработная плата -		Тенге				69913			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			691325				
		Накладные расходы -	Тенге			56630				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				8494			28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Непормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			50033				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконтажных работ -		Тенге			883921				
		Нормативная трудоемкость -	чел -ч							454
		Сметная заработная плата -	Тенге				78407			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			1156861				
		Нормативная трудоемкость -	чел -ч							584
		Сметная заработная плата -	Тенге				100957			
		Лестница ЛП-1 -4шт (АР-53)								
370	E0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,62956	15836,43	6844,83	9970	4309	3945	33,24	21
			т	5796,00	1941,09	3649	1222	81	6,83	4
371	C12021-267	Ограждение лестничных приемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,62956	133700,00	--	84172	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
372	C11011-2106 Изм. и лин.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Болт стальной оцинкованный М16	48	65,04	--	3122	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
373	E0113-26-6	Окраска металлических и рукоятковых поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	56,6604	20,99	0,03	1189	1	220	0,02	1
			м2	4,78	--	271	--	81	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			98453	4311			22
			Тенге			3920	1222			4
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4311				
	Материалы -		Тенге			917				
	Всего заработная плата -		Тенге				271			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3122				
		Накладные расходы -	Тенге			220				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				33			
		Непормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			272				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4802				
		Нормативная трудоемкость -	чел -ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				304			
	Стоимость металлоконтажных работ -		Тенге			94142				
	Материалы -		Тенге			2012				
	Всего заработная плата -		Тенге				4871			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			84172				
		Накладные расходы -	Тенге			3945				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел -ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				592			
		Непормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5885				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконтажных работ -		Тенге			103973				
		Нормативная трудоемкость -	чел -ч							27
		Сметная заработная плата -	Тенге				5463			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			108775				
		Нормативная трудоемкость -	чел -ч							29
		Сметная заработная плата -	Тенге				5767			
		Стремянка СТ-1 3шт(АР-54)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
374	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,11976	15836,43	6844,85	1897	820	751	33,24	4
		т		5796,00	1941,09	694	232	81	6,83	1
375	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,11976	133700,00	–	16012	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
376	Е0113-26-6	Окраска металлических и рукотворных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	10,7784	20,99	0,03	226	–	42	0,02	–
		м2		4,78	–	52	–	81	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			18135	820			4
			Тенге			746	232			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			226				
	Материалы -		Тенге			174				
	Всего заработная плата -		Тенге				52			
		Накладные расходы -	Тенге			42				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			284				
		Сметная заработная плата -	Тенге				58			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			17908				
	Материалы -		Тенге			383				
	Всего заработная плата -		Тенге				927			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			16012				
		Накладные расходы -	Тенге			751				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				113			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1120				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			19779				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1039			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			20063				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1097			
		Воздухозаборная шахта ВЗШ-1-1шт,ВЗШ-2 -1шт (АР-65,66)								
381	Е0108-22-1	Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте этажа до 4 м	1,9354598	1729,62	466,04	3348	902	1763	4,28	8
		м3		683,10	174,37	1322	337	106,2	0,85	2
382	С143003-137 Изм. и доп. вып.17	Камни стеновые бетонные рядовые, размерами 390 мм х 90 мм х 188 мм, 2-пустотные марки М100 ГОСТ 6133-99	267	86,00	–	22962	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
383	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,0176	10023,81	527,69	176	9	181	64,86	1
		т		9496,13	196,87	167	3	106,2	0,96	–
384	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0176	52400,00	–	922	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
385	Е0108-22-11	Заливка пустот в камнях бетоном В10	8,4	357,95	132,84	143	53	117	1,40	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		225,11	58,63	90	29	106,2	0,24	--
386	С143001-5 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В10 /М-150/	0,408	4277,00	--	1745	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
387	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубке	0,14	8101,72	395,01	1134	55	228	9,49	1
		м3		1573,20	149,24	220	21	94,5	0,73	--
388	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,01645	52400,00	--	862	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
389	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,00338	55620,00	--	188	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
390	Е0146-26-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	6	175,98	88,16	1056	529	823	0,45	3
		отверст.		85,05	52,04	510	312	100	0,08	--
391	Е0146-26-17 к=10	Добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/ (до толщ.100 мм)	60	-2,88	-1,40	-173	-84	-131	-0,01	--
		отверст.		-1,35	-0,83	-81	-50	100	--	--
392	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,00108	59912,58	670,08	65	1	56	332,35	--
		1т		54596,25	253,12	59	--	94,5	1,24	--
393	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,00108	52400,00	--	57	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
394	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,0279	16234,07	5027,99	453	140	267	64,98	2
		т		10453,50	1339,83	292	37	81	4,76	--
395	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,0279	172800,00	--	4821	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
396	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей огнезащитным покрытием	1,2555	258,81	123,98	324	156	184	0,68	1
		м2		134,83	46,44	168	58	81	0,23	--
397	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без глуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	3,47	802,31	10,25	2784	36	1181	1,97	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		313,89	3,85	1089	13	107,1	0,02	–
398	E0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из металлопласта								
			0,52	185,12	1,55	96	1	98	1,12	1
		м2		176,21	0,59	92	–	107,1	–	–
399	C11011-422	Металлопласт, марка МП-1, толщина 0,7 мм								
			0,00286	162300,00	–	464	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
400	E0110-12-3	Подшивка потолков плитами OSB								
			3	134,24	5,60	403	17	404	0,77	2
		м2		122,65	2,11	368	6	108	0,01	–
401	C11011-596	Плиты OSB 15мм								
			0,0315	53400,00	–	1682	–	–	–	–
		100м2		–	–	–	–	–	–	–
402	E0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали								
			0,08548	11244,84	1453,68	961	124	595	53,59	5
		т		8461,13	135,00	723	12	81	0,66	–
403	C12021-87	Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и зашивные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей и труб								
			0,08548	180100,00	–	15395	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
404	E0113-26-6	Окраска металлических и грунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза								
			7,6932	20,99	0,03	161	–	30	0,02	–
		м2		4,78	–	37	–	81	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			60030	1939			31
			Тенге			5057	772			3
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			38400				
		Материалы -	Тенге			2092				
		Всего заработная плата -	Тенге				4765			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4175				
		Местные материалы -	Тенге			26416				
		Накладные расходы -	Тенге			4933				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				740			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2600				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			45933				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата -	Тенге				5505			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			21630				
		Материалы -	Тенге			135				
		Всего заработная плата -	Тенге				1064			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			20216				
		Накладные расходы -	Тенге			862				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				129			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1350				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			23841				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1193			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			69775				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				6698			

РАЗДЕЛ 12.Вентшахты ВШ1-ВШ-7(АР-62,63)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
405	E0109-35-1	Монтаж металлоконструкций пешеход	1,082107	28223,91	784,60	21985	850	14435	99,48	108
		т		16327,13	126,56	17684	137	81	0,61	1
406	C12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, масса до 0,1 т	1,082107	162700,00	–	176122	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
407	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	48,739815	20,99	0,00	1023	1	189	0,02	1
		м2		4,78	–	233	–	81	–	–
408	C11011-2095 Изм. в дополн.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х65 мм	370	10,22	–	3781	–	–	–	–
		100		–	–	–	–	–	–	–
409	C11011-759	Сетка плетеная с квадратными ячейками N20 из оцинкованной проволоки, d 2 мм	15,9	257,00	–	4086	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
410	E0108-22-1	Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте этажа до 4 м	31,4095402	1729,62	466,84	54326	14638	28660	4,28	134
		м3		683,19	174,37	21456	5477	106,2	0,85	27
411	C143083-137 Изм. в доп. вып.17	Камни стеновые бетонные рядовые, размерами 390 мм х 90 мм х 188 мм, 2-пустотные марки М100 ГОСТ 6133-99	4333	86,00	–	372638	–	–	–	–
		1000		–	–	–	–	–	–	–
412	E0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	1,046508	10023,81	527,69	10490	552	10773	64,86	68
		т		9496,13	196,87	9938	206	100,2	0,96	1
413	C12041-24 Изм. и дополн.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,046508	52400,00	–	54837	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
414	E0106-19-1	Устройство плотов в акваториях	1,391	8683,32	395,01	12078	549	2264	9,49	13
		м3		1573,20	149,24	2188	208	94,5	0,73	1
415	C12041-24 Изм. и дополн.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,2478416	52400,00	–	12945	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
416	C12041-4 Изм. и дополн.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,15762	55620,00	–	8767	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
417	E0126-12-2	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов	953,6	193,94	62,69	184939	59779	110871	0,61	586
		м2		105,83	23,35	100924	22267	90	0,12	110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
418	С11031-99 Изм. и дополн. 16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-96								
419	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий (бризолеурин, пароизол, пергамин и т.п.) из листовой оцинкованной стали	47,68 м3	5089,00 –	– –	242644 –	– –	– –	– –	– –
420	Е0109-47-1Изм. и дополн.12	Облицовка вентшахты металлопластом	30,76 м2	598,35 176,21	1,55 0,59	18405 5420	48 18	5825 107,3	1,12 –	34 –
421	С11011-422	Металлопласт, марки МП-1, толщина 0,5 мм	271 м2	64,82 56,15	3,74 1,21	17549 15218	1013 329	32593 81	0,34 0,01	93 2
422	Е0120-19-8	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 4000 мм	1,06583 т	162300,00 –	– –	172854 –	– –	– –	– –	– –
423	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	45 т	715,06 608,50	73,85 26,58	32178 27386	3323 1196	32927 115,2	3,67 0,13	165 6
424	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	1,43301 т	154200,00 –	– –	220970 –	– –	– –	– –	– –
			128,9709 м2	28,99 4,78	0,03 –	3707 617	3 –	500 81	0,02 –	3 –
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 19		Тенге			1625164	80757			1206
			Тенге			201864	29837			147
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1156522				
	Материалы -		Тенге			43184				
	Всего заработная плата -		Тенге				168952			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			499914				
	Местные материалы -		Тенге			397076				
	Накладные расходы -		Тенге			159824				
	Нормативная трудоемкость в НР -		чел.-ч							
	Сметная заработная плата в НР -		Тенге				23854			80
	Неучтенные и непредвиденные затраты -		Тенге			78933				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1354478				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							
	Сметная заработная плата -		Тенге				192805			1058
	Стоимость металлоконтактных работ -		Тенге			436445				
	Материалы -		Тенге			4489				
	Всего заработная плата -		Тенге				33368			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			397192				
	Накладные расходы -		Тенге			27828				
	Нормативная трудоемкость в НР -		чел.-ч							
	Сметная заработная плата в НР -		Тенге				4854			14
	Неучтенные и непредвиденные затраты -		Тенге			27808				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконтактных работ -		Тенге			491281				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							
	Сметная заработная плата -		Тенге				37422			217
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			32178				
	Материалы -		Тенге			1468				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				28582			
	Слепы и испытания -		Тенге			1463				
		Накладные расходы -	Тенге			32927				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				4816			
		Невключаемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3986				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			69011				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							188
		Сметная заработная плата -	Тенге				33821			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге			1954770				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1462
		Сметная заработная плата -	Тенге				263748			

РАЗДЕЛ 13.Прочие работы

Приямок ДП-1 1шт.,ДП-2 2шт (АР-68,69)

425	ЕВ151-1-1	Разработка грунта внутри зданий и котлованах	2,106	1119,49	0,09	2358	--	3098	6,67	14
		м3		960,75	0,03	2023	--	101,7	--	--
426	ЕВ10333-АЭ0-1	Перевозка грунт автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 30 км, класс груза 1								
		т	2,0502	176,48	176,48	362	362	72	--	--
427	ЕВ101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов		--	35,28	--	72	100	0,74	2
428	ЕВ106-33-3	Устройство стен и плоских плит прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	1,206	3,77	5,24	5	4	2	--	--
		м3		0,68	1,12	1	1	87,3	--	--
429	С12041-23 Изм. и доп.№5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь горячекатаного профиля класса А-III, d 10 мм	1,2	9580,99	1658,79	11497	1991	3434	14,36	17
		т		2458,13	570,30	2950	684	94,5	2,15	3
430	ЕВ111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	0,0936	53000,00	--	4961	--	--	--	--
		м2	6,8	341,15	23,03	2320	157	809	0,48	3
431	ЕВ111-27-6 Изм. и доп. №6, 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий из раствора из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях по плоскостям с применением плиток		98,84	8,64	672	59	110,7	0,04	--
		м2	6,8	1071,63	19,09	7287	129	1570	1,23	8
432	ЕВ108-12-3	Установка металлических ревизок приямков		199,30	9,21	1355	63	110,7	0,05	--
		т	0,0539	175861,34	2427,46	9479	131	581	48,65	3
433	ЕВ113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза		8021,25	908,44	432	49	106,3	4,44	--
		м2	4,851	20,99	0,03	102	--	19	0,02	--
				4,78	--	23	--	81	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге			30369	2773			46
			Тенге			7457	928			5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			38369				
		Материалы -	Тенге			15856				
		Всего заработная плата -	Тенге				8385			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4961				
		Местные материалы -	Тенге			7329				
		Накладные расходы -	Тенге			8478				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				1271			
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2511				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			89555				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							55
		Сметная заработная плата -	Тенге				9656			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			49655				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							55
		Сметная заработная плата -	Тенге				9656			

РАЗДЕЛ 14.Обеспечение доступности школы для инвалидов

Оборудование по генеральному плану

434	Е0111-88-2	Устройство покрытий из плиток полимерно-керамических на клее КН-2	10,71	215,65	2,05	2310	31	1212	0,53	6
		м2		101,18	1,08	1084	12	110,7	0,01	--
435	С прайс лист	Полиуретановая тактильная плитка с продольными рифами 300х300мм	95	538,30	--	51139	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
436	С прайс лист	Полиуретановая тактильная плитка с конусообразными рифами 300х300мм	24	538,30	--	12919	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			66368	31			6
			Тенге			1084	12			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			66368				
		Материалы -	Тенге			1195				
		Всего заработная плата -	Тенге				1095			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			64058				
		Накладные расходы -	Тенге			1212				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				182			
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4055				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			71635				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				1277			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			71635				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				1277			

Оборудование по зданию (Альбом 1 лист 5)

437	С прайс лист	Тактильная пиктограмма кнопка вызова (150х150мм)	1	326,24	--	326	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
438	С прайс лист	Кнопка вызова помощи	1	4241,18	--	4241	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
439	С прайс лист	Тактильная пиктограмма с азбукой Брайля 400х200мм									
			шт	1	4567,42	–	4567	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
440	С прайс лист	Контрастрастная лента 50мм		10,2	279,92	–	2855	–	–	–	–
			м		–	–	–	–	–	–	–
441	ЕН111-38-2	Устройство покрытий плиток полиминеллдерновых на плоскости КН-2		6,84	215,65	2,85	1475	19	774	0,53	4
			м2		101,18	1,08	692	7	110,7	0,01	–
442	С прайс лист	Полиуретановая тактильная плитка с конусообразными рифами 300х300мм		76	538,30	–	40911	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
443	С прайс лист	Направление движения		7	326,24	–	2284	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
444	С прайс лист	Лестница тактильная табличка		9	326,24	–	2936	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
		Оборудование санузла (альбом 1, лист 11)									
445	С прайс лист	Поручень для унитаза откидной		2	7063,52	–	14127	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
446	5536-229	Держатель для туалетной бумаги		1	110,00	–	110	–	–	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
447	С прайс лист	Поручень для раковины с опорой к стене		1	7992,99	–	7993	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
448	С прайс лист	Беспроводное устройство вызова помощи для туалета		1	5546,15	–	5546	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
449	С прайс лист	Горизонтальный поручень		1	2675,20	–	2675	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
450	5536-11	Крючки для одежды (в сушилке)		1	90,00	–	90	–	–	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
451	5536-8	Зеркало навесное		1	2901,00	–	2901	–	–	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
452	3201-151	Фен для сушки и укладки волос		1	14000,00	–	14000	–	–	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
453	Ц0103-575-1	Подъемник , грузоподъемность 200 кг		1	9973,00	987,00	9973	987	6363	44,00	44
			шт		7628,00	227,00	7628	227	81	1,32	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				117011	1006			48
			Тенге				8320	234			1
		Стоимость оборудования -	Тенге				17101				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге				17101				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				9973				
		Материалы -	Тенге				1358				
		Всего заработная плата -	Тенге					7855			

25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			6363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				954			3
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			980				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			17316				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				8809			48
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			89537				
	Материалы -		Тенге			763				
	Всего заработная плата -		Тенге				699			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			88462				
		Накладные расходы -	Тенге			774				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				116			
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5443				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			96154				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				816			4
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге			138571				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				9625			53
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			11165648	195675			10381
			Тенге			1744219	72758			332
	Стоимость оборудования -		Тенге			17101				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			17101				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			9973				
	Материалы -		Тенге			1658				
	Всего заработная плата -		Тенге				7855			
		Накладные расходы -	Тенге			6363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				954			3
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			980				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			17316				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				8809			48
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8549875				
	Материалы -		Тенге			2798557				
	Всего заработная плата -		Тенге				1056186			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3235134				
	Местные материалы -		Тенге			761909				
		Накладные расходы -	Тенге			1591619				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				238743			756
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			608441				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			10749133				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1894848			10581
	Стоимость металлоконструкций работ -		Тенге			2534691				
	Материалы -		Тенге			31272				
	Всего заработная плата -		Тенге				119180			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2369945				
		Накладные расходы -	Тенге			96536				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14480			48
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			157874				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконструкций работ -		Тенге			2789180				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							768

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				133661			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			54811				
	Материалы -		Тенге			13033				
	Всего заработная плата -		Тенге				33826			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5407				
	Сдачи и испытание -		Тенге			1732				
		Наклонные расходы -	Тенге			38979				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5847			
		Непримиримые и непредвиденные затраты -	Тенге			5627				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			99417				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							222
		Сметная заработная плата -	Тенге				39683			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			13672067				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11581
		Сметная заработная плата -	Тенге				2077001			
		Итого с временными, 1,44 %				13868699				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				14055695				
		Итого с дальнотрусками 0,4%				14111101				
		Итого с выслугой лет 1%				14249617				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				38997985				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				779960				
		Итого с налогами				39777945				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				4773353				
		Итого с НДС				44551298				
		Итого с тендерной скидкой 16%				37423091				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ. НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Алмадов Р.А.
(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» _____ Аксакалов М.Ч.
(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 ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 2-1-3 Отопление и вентиляция

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Вентиляция								
1	E0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции приемной 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
2	75-2-75	Кондиционер центральный /приточные камеры/ каркасно-панельный, тип ПКЦКП-3,15-У3,номинальная производительность по воздуху 3500 м3/ч, 700х800х1200 мм	1	142700,00	–	142700	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
3	Прайс-лист	Комплект автоматики для приточной камеры ПКЦКП-3,15 У3	1	80428,04	–	80428	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
4	E0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции приемной 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
5	75-2-74	Кондиционер центральный /приточные камеры/ каркасно-панельный, тип ПКЦКП-1,6-У3, номинальная производительность по воздуху 700 м3/ч, 700х450х430 мм	1	118200,00	–	118200	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
6	Прайс-лист	Комплект автоматики для приточной камеры ПКЦКП-1,6 У3	1	72575,99	–	72576	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	E0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3/час	шт	1 10674,51 8150,63	1322,38 496,13	10675 8151	1322 496	9961 115,2	48,42 2,42	48 2
8	75-2-74	Кондиционер центральный /приточные камеры/ каркасно-панельный, тип ПКПКП-1,6-У3, номинальная производительность по воздуху 800 м3/ч, 700х450х430 мм	комплект	1 118200,00 –	– –	118200 –	– –	– –	– –	– –
9	Прайс-лист	Комплект автоматики для приточной камеры ПКПКП-1,6 У3	шт	1 72575,99 –	– –	72576 –	– –	– –	– –	– –
10	E0120-31-1	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,025 т	шт	1 1429,66 1241,61	48,55 17,72	1430 1242	49 18	1451 115,2	7,25 0,09	7 –
11	СПРАЙС-ЛИСТ	Вентилятор радиальный ВЦ-4-75-4	шт	1 24453,32 –	– –	24453 –	– –	– –	– –	– –
12	E0120-41-2	Установка виброизоляторов номер 39	шт	4 274,95 97,81	0,71 0,30	1100 391	3 1	452 115,2	0,53 –	2 –
13	E0120-29-1	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	м2	0,298 1456,51 1116,64	9,12 2,95	435 334	3 1	386 115,2	6,94 0,01	2 –
14	C131312-11	Вставки гибкие к радиальным (центробежным) вентиляторам из парусины и сортовой стали	м2	0,299 2070,80 –	– –	619 –	– –	– –	– –	– –
15	E0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	шт	1 822,56 785,18	37,38 14,77	823 785	37 15	922 115,2	4,41 0,07	4 –
16	СПРАЙС-ЛИСТ	Вентилятор осевой STYL д.150мм	шт	1 962,42 –	– –	962 –	– –	– –	– –	– –
17	E0120-32-1	Установка вентиляторов канальных массой до 0,025 т	шт	5 822,56 785,18	37,38 14,77	4113 3926	187 74	4608 115,2	4,41 0,07	22 –
18	СПРАЙС-ЛИСТ	Вентилятор канальный К100/1	шт	1 4541,32 –	– –	4541 –	– –	– –	– –	– –
19	СПРАЙС-ЛИСТ	Вентилятор канальный К125/1	шт	1 4658,77 –	– –	4659 –	– –	– –	– –	– –
20	СПРАЙС-ЛИСТ	Вентилятор канальный К200/1	шт	2 7046,88 –	– –	14094 –	– –	– –	– –	– –
21	СПРАЙС-ЛИСТ	Вентилятор канальный К315/1	шт	1 9356,69 –	– –	9357 –	– –	– –	– –	– –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	С130810-245 Изм. и доп.вып.10 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-04С-2004	Хомут вентиляционный WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 85 кг/шт, М8, Dh 160 мм	шт	2 179,00 –	– –	358 –	– –	– –	– –	– –
23	С130810-246 Изм. и доп.вып.10 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-04С-2004	Хомут вентиляционный WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 85 кг/шт, М8, Dh 125 мм	шт	2 201,00 –	– –	402 –	– –	– –	– –	– –
24	С130810-249 Изм. и доп.вып.10 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-04С-2004	Хомут вентиляционный WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 85 кг/шт, М8, Dh 200 мм	шт	4 333,00 –	– –	1332 –	– –	– –	– –	– –
25	С130810-251 Изм. и доп.вып.10 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-04С-2004	Хомут вентиляционный WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 85 кг/шт, М8, Dh 315 мм	шт	2 429,00 –	– –	858 –	– –	– –	– –	– –
26	Е0120-25-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 100-125 мм	шт	2 3790,34 214,63	12,08 5,91	7581 429	24 12	508 115,2	1,32 0,03	3 –
27	Е0120-25-2	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм	шт	2 4290,34 214,63	12,08 5,91	8581 429	24 12	508 115,2	1,32 0,03	3 –
28	Е0120-25-4	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм	шт	1 5681,32 301,57	18,24 5,91	5681 302	18 6	354 115,2	1,86 0,04	2 –
29	Е0120-27-5	Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых типа ШГ, ВШ 2-2 размером пластин 200х500х1000 мм	шт	1 2865,99 165,73	28,26 11,81	2866 166	28 12	205 115,2	1,63 0,05	1 –
30	С130312-16	Заглушка пьезометрического люка, СТД-8281	шт	18 39,00 –	– –	702 –	– –	– –	– –	– –
31	Е0120-13-15	Установка клапанов огнезадерживающих периметром до 1600 мм	шт	2 947,31 889,63	16,18 5,91	1895 1619	32 12	1879 115,2	4,85 0,03	10 –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	СПРАЙС-ЛИСТ	Клапан огнезадерживающий КПЖ-1-ОГ-Н-150х100-КН-ЭЛ-СН-60	1	6736,95	–	6737	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
33	СПРАЙС-ЛИСТ	Клапан огнезадерживающий КПЖ-1-ОГ-Н-300х200-КН-ЭЛ-СН-60	1	7333,32	–	7333	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
34	СПРАЙС-ЛИСТ	Привод Belimo BLF 230 к клапану огнезадерживающему	2	13249,44	–	26499	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
35	С131310-12	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 1300 мм	1	1230,00	–	1230	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
36	С131310-13	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 1500 мм	1	1980,00	–	1980	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
37	Е0120-12-5	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих	254	274,08	21,20	69616	5384	65396	1,29	328
		шт		214,63	8,86	54517	2250	115,2	0,04	10
38	СПРАЙС-ЛИСТ	Решетка вентиляционная RAR 150х100	170	441,73	–	75095	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
39	СПРАЙС-ЛИСТ	Решетка вентиляционная RAR 150х150	34	580,71	–	19744	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
40	СПРАЙС-ЛИСТ	Решетка вентиляционная RAR 200х200	47	840,73	–	39514	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
41	СПРАЙС-ЛИСТ	Решетка вентиляционная RAR 300х300	3	1289,64	–	3869	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
42	Е0120-22-1	Установка зонтов над оборудованием	3,312	511,25	41,49	1693	137	720	1,00	3
		м2		173,88	14,77	576	49	115,2	0,08	–
43	СПРАЙС-ЛИСТ	Зонт вытяжной ЗВЭ-900-1,5П	4	30807,58	–	123230	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
44	Е0120-21-5	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 2600 мм	1	3266,50	39,43	3267	39	411	2,09	2
		шт		342,33	14,77	342	15	115,2	0,08	–
45	Е0120-21-6	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 3200 мм	1	4786,50	39,43	4787	39	411	2,09	2
		шт		342,33	14,77	342	15	115,2	0,08	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	E0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм								
		м2	1,5072	1194,35	17,27	1800	26	530	1,86	3
				298,86	6,47	450	10	115,2	0,03	--
47	E0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм								
		м2	40,9	1212,35	17,27	49585	706	14386	1,86	76
				298,86	6,47	12223	265	115,2	0,03	1
48	E0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм								
		м2	27,8	1183,08	13,89	32890	386	8954	1,70	47
				274,40	5,20	7628	144	115,2	0,03	1
49	E0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм								
		м2	40,7	1249,00	13,89	50838	565	13110	1,70	69
				274,40	5,20	11168	212	115,2	0,03	1
50	E0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм								
		м2	41,6	1208,14	12,01	50259	500	11608	1,47	61
				237,73	4,49	9890	187	115,2	0,02	1
51	E0120-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм								
		м2	24,4	1141,41	11,03	27850	269	5134	1,11	27
				178,50	4,13	4356	101	115,2	0,02	--
52	E0120-3-12	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 3200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм								
		м2	19,6	1105,64	11,52	21671	226	3349	0,90	18
				143,99	4,32	2822	85	115,2	0,02	--
53	E0120-1-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 900 мм из листовой стали толщиной 0,8 мм								
		м2	422,7	1177,08	13,89	497552	5870	136152	1,70	720
				274,40	5,20	115991	2197	115,2	0,03	11
54	E0120-1-7	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 560 мм из листовой стали толщиной 0,8 мм								
		м2	43,8972	1048,14	12,01	46010	527	12249	1,47	65
				237,73	4,49	10436	197	115,2	0,02	1
55	E0126-12-2	Изолация плоских поверхностей плитами								
		м2	460	193,94	62,69	89211	28836	53482	0,61	282
				105,85	23,35	48684	10741	98	0,12	53
56	С13031-164 Изм. и дополн.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25-50								
		м3	23	4330,00	--	99590	--	--	--	--
57	E0126-22-1	Покрытие изоляции рулонным стеклопластиком		--	--	--	--	--	--	--
			460	221,89	32,74	101699	15059	77324	1,04	479

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	С11011-9-60	Стеклопластик рулонный, марки РСТ-А-Т-В /ТУ 6-11-145-88/ м2		174,40	12,38	80223	5693	90	0,06	28
			0,553	314500,00	–	173919	–	–	–	–
59	Е0113-29-6	Окраска поверхностей с незащитным покрытием Феникс 100м2		–	–	–	–	–	–	–
			158	258,01	123,98	40765	19588	23097	0,68	107
60	С11011-293	Краска огнезащитная м2		134,03	46,64	21177	7337	81	0,23	36
			31,6	155,00	–	4898	–	–	–	–
61	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов кг		–	–	–	–	–	–	–
			285	93,00	–	26505	–	–	–	–
			кг	–	–	–	–	–	–	–
		Установка вентилятора на перекрытии (ОВ-12)								
62	Е0110-8-1	Установка элементов каркаса из брусьев								
			0,04284	23553,43	395,71	1009	17	192	25,88	1
63	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование м3		4010,63	149,66	172	6	108	9,73	–
			56,6	16,62	1,58	941	89	710	0,06	3
64	С12021-257	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т кг		10,30	0,59	583	33	115,2	–	–
			0,0566	154400,00	–	8739	–	–	–	–
65	Е0113-26-6 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 т		–	–	–	–	–	–	–
			2,547	41,98	0,05	107	–	20	0,05	–
66	С11011-724	Ремни прессованные м2		9,57	–	24	–	81	–	–
			7,5	425,00	–	3188	–	–	–	–
67	Е0120-51-1	Установка воздушных завесы кг		–	–	–	–	–	–	–
			1	1500,84	138,36	1501	130	1354	6,56	7
68	СПРАЙС-,ВИСТ	Воздушная завеса НТ-915 шт		1160,11	58,20	1160	58	115,2	0,24	–
			1	16697,19	–	16697	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2465362	82768			2502
			Тенге			416040	31236			152
		Стоимость оборудования -	Тенге			604680				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			604680				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			514386				
		Материалы -	Тенге			19011				
		Всего заработная плата -	Тенге				174057			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			281584				
		Накладные расходы -	Тенге			154115				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел-ч							77
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				23117			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			40110				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			708611				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1063
		Сметная заработная плата -	Тенге				197174			
	Стоимость металлоконтактных работ -		Тенге			8739				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8739				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			524				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконтактных работ -		Тенге			9263				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1337557				
	Материалы -		Тенге			640959				
	Всего заработная плата -		Тенге				274019			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			410771				
	Сдача и испытание -		Тенге			13611				
		Накладные расходы -	Тенге			315669				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							158
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				47350			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			99194				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1752420				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1826
		Сметная заработная плата -	Тенге				321369			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3074974				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2889
		Сметная заработная плата -	Тенге				518543			

РАЗДЕЛ 2.Отопление

69	E0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	180,7	207,14	44,71	37430	8080	30228	0,81	146
		1кВт		128,46	16,75	23213	3027	115,2	0,08	15
70	C131204-15	Радиаторы отопительные чугунные марки М-140А, М-140АО, высотой: полной 382 мм, монтажной 300 мм	317,017544	2010,00	–	637205	–	–	–	–
		мм		–	–	–	–	–	–	–
71	E0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	40	4357,14	44,71	174286	1789	6691	0,81	32
		1кВт		128,46	16,75	5138	670	115,2	0,08	3
72	E0118-22-5	Установка кранов воздушных	188	66,28	–	12461	–	5772	0,14	27
		комплект		26,65	–	5010	–	115,2	–	–
73	C130904-980 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа Herz, никелированный, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15	38	390,00	–	14820	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
74	C130904-981 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа Herz, никелированный, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 20	28	526,00	–	14728	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
75	C130904-982 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа Herz, никелированный, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 25	11	902,00	–	9922	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
76	C130904-983 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа Herz, никелированный, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 32	1	1254,00	–	1254	–	–	–	–

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
77	С130903-195 Изм. и доп.вып.19	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002									
				188	2201,00	–	413788	–	–	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
78	СПИРАЙС лист	Запорный вентиль RLV-H диам.20мм		188	819,71	–	154105	–	–	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
79	С130905-1601 Изм. и доп.вып.19	Головка термостатическая RA 2920 с газонаполненным встроенным температурным датчиком и защитным кожухом от несанкционированного вмешательства, диапазон регулирования от 5°C до 26°C									
				188	2535,00	–	476580	–	–	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
80	Е0116-15-1	Установка балансировочных клапанов обратных проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм									
				40	521,42	49,05	20857	1962	14380	1,69	68
			1шт		292,39	19,69	11696	787	115,2	0,09	4
81	С130903-284 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Tmax 120°C, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005									
				29	4460,00	–	129340	–	–	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
82	С130903-285 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Tmax 120°C, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005									
				11	6111,00	–	67221	–	–	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
83	Е0116-15-2	Установка балансировочных клапанов обратных проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм									
				1	521,42	49,05	521	49	360	1,69	2
			1шт		292,39	19,69	292	20	115,2	0,09	–
84	С130903-286 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Tmax 120°C, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005									
				1	8509,00	–	8509	–	–	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
85	Е0118-22-5	Установка сбросника воздуха									
				2	32,28	–	65	–	01	0,14	–
			комплект		26,65	–	53	–	115,2	–	–
86	С130905-2034 Изм. и доп.вып.19	Сбросник воздуха автоматический R 1/2'', PN 10, Tmax 170°C, типа Watts									
				2	1009,00	–	2018	–	–	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
87	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм									
				1735	273,30	4,95	468710	8489	122280	0,34	586
			м		69,03	1,86	102951	3194	115,2	0,01	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	E0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	255	352,30 60,03	4,95 1,86	89837 15308	1262 475	18182 115,2	0,34 0,01	87 2
89	E0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	м	110	431,30 60,02	4,95 1,86	47443 6603	545 205	7843 115,2	0,34 0,01	38 1
90	E0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	м	70	481,30 60,03	4,95 1,86	33691 4202	347 130	4991 115,2	0,34 0,01	24 1
91	E0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	м	100	642,28 115,40	17,65 6,61	64228 11540	1705 661	14856 115,2	0,64 0,03	64 3
92	E0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	м	25	823,17 133,52	19,99 7,49	20579 3338	500 187	4061 115,2	0,75 0,04	19 1
93	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	2150	12,59 12,29	– –	27076 26431	– –	3649 115,2	0,06 –	129 –
94	E0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	м	125	12,73 12,29	– –	1592 1537	– –	1770 115,2	0,06 –	7 –
95	E0113-16-6	Окрасочная металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	81	22,68 6,68	0,06 0,03	1837 541	5 2	440 81	0,02 –	3 –
96	E0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 (за 2 раза)	м2	162	20,12 5,60	0,03 –	3259 583	4 –	472 81	0,02 –	3 –
97	E0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	м2	565	82,97 44,38	21,06 5,81	46875 25074	11900 3058	25319 90	0,24 0,03	137 18
98	С11031-544 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	16,95	748,00 –	– –	12679 –	– –	– –	– –	– –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99	С11031-226 Изм. и доп.вып.18	Гибкие трубчатые изделия 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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	203,5	91,00	–	18519	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
100	С11031-228 Изм. и доп.вып.18	Гибкие трубчатые изделия 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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	220	107,00	–	23540	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
101	С11031-229 Изм. и доп.вып.18	Гибкие трубчатые изделия 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 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	121	121,00	–	14641	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
102	С11031-230 Изм. и доп.вып.18	Гибкие трубчатые изделия 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 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	77	136,00	–	10472	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
103	Е0126-26-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм из минеральной ваты при толщине изолированного слоя до 60 мм	125	207,84	4,90	25980	613	18940	0,91	114
		м		166,58	1,97	20798	247	90	0,01	1
104	С11031-164 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25-50	2	4330,00	–	8660	–	–	–	–
		м3	–	–	–	–	–	–	–	–
105	Е0126-23-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изолированного слоя до 50 мм	125	133,64	9,25	16705	1156	4804	0,25	32
		м		39,33	3,38	4916	422	90	0,02	2
106	С11011-940	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Т-В /ТУ 6-11-145-80/	0,071	314500,00	–	22330	–	–	–	–
		1000м2	–	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			449	164,61	0,09	73911	39	52709	0,74	334
		м2		124,20	0,02	55766	11	94,5	—	—
108	С130810-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)								
			273	200,00	—	54600	—	—	—	—
		шт		—	—	—	—	—	—	—
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			3262273	38504			1844
			Тенге			324991	13097			66
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			279408				
	Материалы -		Тенге			47172				
	Всего заработная плата -		Тенге				111418			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			110840				
		Накладные расходы -	Тенге			102685				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							51
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15403			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22926				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			405018				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							694
		Сметная заработная плата -	Тенге				126821			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2982865				
	Материалы -		Тенге			756544				
	Всего заработная плата -		Тенге				226670			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1984090				
	Местные материалы -		Тенге			131				
	Сдача и испытание -		Тенге			1261				
		Накладные расходы -	Тенге			261123				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							131
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				39169			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			194639				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3438628				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1398
		Сметная заработная плата -	Тенге				265838			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			3843646				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2092
		Сметная заработная плата -	Тенге				392659			

РАЗДЕЛ 3.Теплоснабжение установки П1-П3

109	Е0118-22-5	Установка сбросника воздуха								
			10	32,28	—	323	—	307	0,14	1
		комплект		26,65	—	267	—	115,2	—	—
110	С130905-2034 Изм. и доп.вып.19	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°C, типа Watts								
			10	1009,00	—	10090	—	—	—	—
		шт.		—	—	—	—	—	—	—
111	С130904-66 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные спарные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005								
			8	2430,00	—	19440	—	—	—	—
		шт		—	—	—	—	—	—	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
112	С130904-67 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005								
			6	2916,60	–	15576	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
113	С130904-68 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005								
			2	307,40	–	6148	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
114	С130904-69 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005								
			2	3443,00	–	6886	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
115	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых								
			6	72,96	–	438	–	442	0,37	2
		комплект		63,96	–	384	–	115,2	–	–
116	С131205-4	Термометры прямые в оправе								
			6	352,00	–	2112	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
117	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном								
			6	969,28	2,02	5816	12	461	0,37	2
		комплект		66,65	–	400	–	115,2	–	–
118	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм								
			3	521,42	49,05	1564	147	1079	1,69	5
		1шт		292,39	19,69	877	59	115,2	0,09	–
119	С130903-299 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-F1 с измерительными ниппелями фланцевый, Tмакс 130°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005								
			1	15783,00	–	15783	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
120	С130903-301 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-F0 с измерительными ниппелями фланцевый, Tмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005								
			1	18900,00	–	18900	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
121	С130903-301 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-F1 с измерительными ниппелями фланцевый, Tмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005								
			1	18900,00	–	18900	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
122	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм								
			2	225,73	65,52	451	131	410	0,89	2
		1фильтр		154,58	23,17	309	66	115,2	0,12	–
123	С130905-10 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 20, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010								
			1	1954,00	–	1954	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
124	С130905-11 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010								
			1	2359,00	–	2359	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
125	E0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм								
			1	225,73	65,52	226	66	205	0,89	1
		1фильтр		156,58	23,17	155	23	115,2	0,12	–
126	С130905-12 Изм. и дополн.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50853-2018								
			1	3366,00	–	3366	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
127	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм								
			2	521,42	49,05	1043	98	719	1,69	3
		1шт		292,39	19,69	585	39	115,2	0,09	–
128	С130903-69 Изм. и дополн.19	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 20, типа FAF ГОСТ 11823-91								
			1	2254,00	–	2254	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
129	С130903-70 Изм. и дополн.19	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 11823-91								
			1	2573,00	–	2573	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
130	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм								
			1	521,42	49,05	521	49	360	1,69	2
		1шт		292,39	19,69	292	20	115,2	0,09	–
131	С130903-71 Изм. и дополн.19	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 11823-91								
			1	3931,00	–	3931	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
132	E0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм								
			20	273,30	4,95	5466	99	1426	0,34	7
		м		60,03	1,86	1201	37	115,2	0,01	–
133	E0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм								
			106	352,30	4,95	37344	525	7558	0,34	36
		м		60,03	1,86	6363	197	115,2	0,01	1
134	E0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм								
			174	431,30	4,95	75046	861	12406	0,34	59
		м		60,03	1,86	10445	324	115,2	0,01	2
135	E0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм								
			47	481,30	4,95	22621	233	3351	0,34	16
		м		60,03	1,86	2821	88	115,2	0,01	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
136	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм								
		м	347	12,59 12,29	– –	4370 4266	– –	4914 115,2	0,46 –	20 –
137	E0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т								
		1насос	5	3521,53 2627,81	154,72 57,04	18574 7883	464 174	9282 115,2	15,48 0,28	46 1
138	СПРАЙС-ЛИСТ	Насос ALPHA2 25-40								
		шт	2	14214,47 –	– –	28429 –	– –	– –	– –	– –
139	СПРАЙС-ЛИСТ	Насос ALPHA2 25-60								
		шт	1	15630,37 –	– –	15630 –	– –	– –	– –	– –
140	E0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изолированного слоя 40 мм								
		м	347	120,40 34,42	7,89 3,10	41779 11944	2772 1076	11717 90	0,22 0,02	77 5
141	C11011-169	Щит								
		м2	78	126,00 –	– –	9828 –	– –	– –	– –	– –
142	E0126-35-1 Изм. в дан. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука К-Flex								
		м	347	82,97 44,38	21,06 5,41	28789 15399	7309 1878	15550 90	0,24 0,05	84 11
143	C11031-544 Изм. и дополн.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77								
		рулон	10,41	740,00 –	– –	7707 –	– –	– –	– –	– –
144	C11031-226 Изм. и дополн.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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77								
		м	22	91,00 –	– –	2002 –	– –	– –	– –	– –
145	C11031-228 Изм. и дополн.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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77								
		м	116,6	107,00 –	– –	12476 –	– –	– –	– –	– –
146	C11031-229 Изм. и дополн.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 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77								
		м	191,4	121,00 –	– –	23159 –	– –	– –	– –	– –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
147	С110331-230 Изм. и доп.вып.18	Гибкие трубчатые изделия 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 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	51,7	136,00	--	7031	--	--	--	--
		м	--	--	--	--	--	--	--	--
148	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	42	200,00	--	8400	--	--	--	--
		кг	--	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**481385**	**12765**			**364**
			Тенге			**63591**	**3962**			**21**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			132851				
	Материалы -		Тенге			33144				
	Всего заработная плата -		Тенге				30297			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			62283				
		Накладные расходы -	Тенге			27267				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4090			
		Непредвиденные и непредвидимые затраты -	Тенге			9607				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			169725				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							190
		Сметная заработная плата -	Тенге				34387			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			348534				
	Материалы -		Тенге			126853				
	Всего заработная плата -		Тенге				37256			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			182731				
	Местные материалы -		Тенге			17				
	Сдача и испытание -		Тенге			293				
		Накладные расходы -	Тенге			42918				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6438			
		Непредвиденные и непредвидимые затраты -	Тенге			23487				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			414939				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							230
		Сметная заработная плата -	Тенге				43693			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			584665				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							420
		Сметная заработная плата -	Тенге				78080			

РАЗДЕЛ 4.Теплые полы

149	С130904-980 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа Herz, никелированный, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15	8	390,00	--	3120	--	--	--	--
		шт.	--	--	--	--	--	--	--	--
150	С130904-981 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа Herz, никелированный, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 20	8	526,00	--	4208	--	--	--	--
		шт.	--	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
151	E0116-15-1	Установка балансировочных клапанов обратных проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм								
			3	521,42	49,05	2084	196	1438	1,69	7
		1шт		292,39	19,69	1170	79	115,2	0,09	–
152	С120903-284 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Tмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005								
			4	4460,00	–	17840	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
153	E0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм								
			219	275,30	4,95	59853	1084	15615	0,34	75
		м		60,03	1,86	13147	408	115,2	0,01	2
154	E0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм								
			17	352,30	4,95	5989	84	1212	0,34	6
		м		60,03	1,86	1021	32	115,2	0,01	–
155	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, вентиляции и горячего водоснабжения диам. до 50 мм								
			236	12,59	–	2972	–	3342	0,06	14
		м		12,29	–	2901	–	115,2	–	–
156	E0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм								
			605	572,31	15,24	346124	9219	238421	1,89	1141
		м		336,38	5,71	203507	3456	115,2	0,03	17
157	E0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex								
			369	82,97	21,08	30614	7772	16536	0,24	90
		м		44,38	5,41	16376	1997	90	0,03	12
158	С11031-544 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77								
			11,07	748,00	–	8280	–	–	–	–
		рулон		–	–	–	–	–	–	–
159	С11031-199 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 водного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77								
			165	51,00	–	8415	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
160	С11031-226 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 водного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77								
			240,9	91,00	–	21922	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
161	E0126-23-1	Покраска поверхности отопления трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изолированного слоя 40 мм	369	120,00	7,99	44428	2947	12460	0,22	81
		ч		34,42	3,10	12701	1144	90	0,02	6
162	C11011-169	Щиты	38	126,00	–	4788	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
163	E0118-19-2	Установка коллекторов	8	994,11	118,05	7953	944	6172	3,48	28
		шт		626,30	43,45	5010	348	115,2	0,22	2
164	C31206-553 Изм. и доп.вып.19	Коллектор для теплых полов, модель R553SY, с отсечными клапанами, на два отопления, DN 1"x3/4"E, L 98 мм, типа Giacomini	8	1768,00	–	14144	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
165	C31206-513 Изм. и доп.вып.19	Группа сервисная концевая коллекторная для теплых полов, модель R554CY, с клапанами, указателями расхода и запорными вентилями на два отопления, DN 1"x3/4"E, типа Giacomini	4	5621,00	–	22484	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
166	C31206-595 Изм. и доп.вып.19	Шкаф коллекторный, типа R500Y, длина 1000 мм, высота 400 мм, глубина 110 мм, типа Giacomini	4	8556,00	–	34224	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
167	E0121-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции основной из плит или матов	118	56,36	6,94	6651	819	6794	0,30	35
		м2		49,43	2,59	5832	305	130,7	0,01	2
168	C11031-104	Щиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40	6,877	8390,00	–	57686	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
169	E0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки первый слой	118	522,35	2,59	61638	305	38998	1,59	187
		м2		297,56	0,99	35112	117	110,7	–	1
170	E0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,14032	5604,41	409,16	820	60	322	13,34	2
		1т		2173,50	154,69	318	23	94,5	0,75	–
171	C12041-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: приводная арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	0,14632	50800,00	–	7433	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
172	C11031-541 Изм. и доп.вып.18	Компенсационная лента из вспененного каучука температурой применения от -20ºС до +60ºС, шириной 300 мм, толщиной 5 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	14,5	1279,00	–	18546	–	–	–	–
		рул/100		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**705516**	**33431**			**1665**
			Тенге			**297004**	**7988**			**40**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**264520**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			60383				
		Всего заработная плата -	Тенге				73925			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			120370				
		Местные материалы -	Тенге			1524				
		Накладные расходы -	Тенге			75111				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							38
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11267			
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			20378				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -	Тенге			360008				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							452
		Сметная заработная плата -	Тенге				85191			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			520996				
		Материалы -	Тенге			186682				
		Всего заработная плата -	Тенге				231077			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			96020				
		Местные материалы -	Тенге			12				
		Сдача и испытание -	Тенге			173				
		Накладные расходы -	Тенге			266201				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							133
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				39930			
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			47232				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -	Тенге			834429				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1424
		Сметная заработная плата -	Тенге				271007			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1194437				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1876
		Сметная заработная плата -	Тенге				356199			

РАЗДЕЛ 5.Тепловой пункт

173	Е0118-16-3	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм	2	2468,39	200,32	4937	401	1887	4,24	8
		1шт		743,57	75,32	1487	151	115,2	0,36	1
174	С131206-625 Изм. и доп.№19	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С, DN 65, типа "ЭнКо								
		шт.	2	29966,00	–	59932	–	–	–	–
175	С130904-66 Изм. и доп.№19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005		–	–	–	–	–	–	–
		шт	42	2430,00	–	102060	–	–	–	–
176	С130904-67 Изм. и доп.№19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005		–	–	–	–	–	–	–
		шт	8	2596,00	–	20768	–	–	–	–
177	С130904-68 Изм. и доп.№19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005		–	–	–	–	–	–	–
		шт	6	3074,00	–	18444	–	–	–	–
178	С130904-69 Изм. и доп.№19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005		–	–	–	–	–	–	–
		шт	5	3443,00	–	17215	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
179	С130904-70 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	7	4437,00	–	31059	–	–	–	–
		шт	–	–	–	–	–	–	–	–
180	С130904-71 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	1	4860,00	–	4860	–	–	–	–
		шт	–	–	–	–	–	–	–	–
181	С130904-72 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°С, PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005	14	7475,00	–	104650	–	–	–	–
		шт	–	–	–	–	–	–	–	–
182	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	1	225,73	65,52	226	66	205	0,89	1
		1фильтр		154,58	23,17	155	23	115,2	0,12	–
183	С130905-12 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010	1	3366,00	–	3366	–	–	–	–
		шт	–	–	–	–	–	–	–	–
184	Е0118-21-5	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм	3	354,30	118,05	1063	354	924	1,31	4
		1фильтр		223,87	43,45	672	130	115,2	0,22	1
185	С130905-15 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 65, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010	3	7324,00	–	21972	–	–	–	–
		шт	–	–	–	–	–	–	–	–
186	С130903-1229 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный с резьбой 1 1/4", T до +110°С, PN 16, DN 32, типа Bugatti ГОСТ 11823-91	1	1456,00	–	1456	–	–	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
187	С130903-1230 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный с резьбой 1 1/2", T до +110°С, PN 16, DN 40, типа Bugatti ГОСТ 11823-91	2	1993,00	–	3986	–	–	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
188	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	3	981,63	112,66	2945	338	1925	2,99	9
		1шт		514,91	42,19	1545	127	115,2	0,20	1
189	С130903-1210 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный паровой фланцевый, T до +80°С, PN 16, DN 65, типа TIS ГОСТ 11823-91	3	9136,00	–	27408	–	–	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
190	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	4	3524,53	154,72	14098	619	12376	15,40	62
		1насос		2627,81	57,94	10511	232	115,2	0,28	1
191	СИРАЙС-ЛИСТ	Насос циркуляционный MAGNA3 32-120F	2	99220,70	–	198441	–	–	–	–
		шт	–	–	–	–	–	–	–	–
192	СИРАЙС-ЛИСТ	Насос циркуляционный MAGNA 25-80	1	33720,62	–	33721	–	–	–	–
		шт	–	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
193	СПРАЙС-.ВИСТ	Насос циркуляционный ALPHA2 25-40 180	1	13751,20	–	13751	–	–	–	–
		шт	–	–	–	–	–	–	–	–
194	E0118-19-1	Установка теплообменника	1	691,94	77,35	692	77	518	2,35	2
		шт		421,09	28,97	421	29	115,2	0,14	–
195	75-1-188 Изм. и доп.вып.19	Теплообменник пластинчатый разборный, модель SBa-14-TL-Liquid, для системы отопления мощностью от 30 кВт до 40 кВт, Т1 90°С/Т2	1	31850,00	–	31850	–	–	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
196	E0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1742,13	121,34	1742	121	1867	9,05	9
		комплект		1575,79	45,00	1576	45	115,2	0,23	–
197	СПРАЙС-.ВИСТ	Электроводонагреватель проточный	1	4303,16	–	4303	–	–	–	–
		шт	–	–	–	–	–	–	–	–
198	II0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр; клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, PH-метров; наружный диаметр трубопровода до 50 мм	2	602,51	1,98	1205	4	889	3,45	7
		шт		548,55	–	1097	–	81	–	–
199	С131206-211 Изм. и доп.вып.19	Регулятор перепада давления AVP фланцевый, диапазон настройки от 0,3 бар до 2 бар, пропускной способностью 20 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss	1	213700,00	–	213700	–	–	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
200	С131206-350 Изм. и доп.вып.19	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN 50, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss	1	6825,00	–	6825	–	–	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
201	С120903-620 Изм. и доп.вып.19	Клапан универсальный VFG 2, фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	125729,00	–	125729	–	–	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
202	II0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия наружный диаметр трубопровода до 20 мм	1	218,42	–	218	–	153	1,15	1
		шт		188,89	–	189	–	81	–	–
203	С131206-191 Изм. и доп.вып.19	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 2,5 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss	1	82648,00	–	82648	–	–	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
204	С131206-347 Изм. и доп.вып.19	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN от 15 до 20, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss	1	6825,00	–	6825	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
205	ШО11-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; наружный диаметр трубопровода до 32 мм	1	299,65	–	300	–	205	1,15	1
		шт		253,58	–	254	–	81	–	–
206	С130903-378 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	41028,00	–	41028	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
207	С130905-1627 Изм. и доп.вып.19	Привод электрический AMV 20, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	1	53572,00	–	53572	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
208	ШО11-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия наружный диаметр трубопровода до 20 мм	1	218,42	–	218	–	153	1,15	1
		шт		188,89	–	189	–	81	–	–
209	С131206-109 Изм. и доп.вып.19	Регулятор температуры AVT с внутренней резьбой, диапазон настройки от 20°С до 70°С, присоединение Rp 3/4, пропускной способностью 3,4 м3/ч, PN 16, DN 20, типа Danfoss	1	47042,00	–	47042	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
210	С130905-1769 Изм. и доп.вып.19	Элемент термостатический AVT, диапазон настройки температуры от 20°С до 70°С, тип датчика - длина 170 мм, с наружной резьбой R 1/2, DN от 15 до 25, типа Danfoss	1	24180,00	–	24180	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
211	С131206-341 Изм. и доп.вып.19	Гильза длиной 100 мм из нержавеющей стали, типа Danfoss	1	8845,00	–	8845	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
212	ШО11-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия наружный диаметр трубопровода до 20 мм	1	218,42	–	218	–	153	1,15	1
		шт		188,89	–	189	–	81	–	–
213	С131206-134 Изм. и доп.вып.19	Регулятор давления "после себя" AVD, диапазон настройки от 1 бар до 5 бар, присоединение - наружное G 3/4А, пропускной способностью 4 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss	1	85423,00	–	85423	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		—	—	—	—	—	—	—
214	С131206-341 Изм. и доп.вып.19	Гильза длиной 100 мм из нержавеющей стали, типа Danfoss	1	3845,00	—	3845	—	—	—	—
		шт.		—	—	—	—	—	—	—
215	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - клапан ограничитель температуры прямого действия наружный диаметр трубопровода до 20 мм	1	218,42	—	218	—	153	1,15	1
		шт		188,89	—	189	—	81	—	—
216	С131206-123 Изм. и доп.вып.19	Регулятор температуры EJV 15 с внутренней резьбой, диапазон настройки от 20°С до 60°С, присоединение Rp 1/2, Tmax 130°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss	1	44396,00	—	44396	—	—	—	—
		шт.		—	—	—	—	—	—	—
217	Е0116-15-2	Установка балансировочных клапанов обратных проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	521,42	49,05	521	49	360	1,69	2
		1шт		292,39	19,69	292	20	115,2	0,09	—
218	С130903-294 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Tmax 120°С, PN 20, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	15657,00	—	15657	—	—	—	—
		шт.		—	—	—	—	—	—	—
219	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; наружный диаметр трубопровода до 32 мм	5	299,05	—	1498	—	1027	1,35	6
		шт		253,58	—	1268	—	81	—	—
220	С131206-315 Изм. и доп.вып.19	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, подсветка 230В, типа Danfoss	1	41981,00	—	41981	—	—	—	—
		шт.		—	—	—	—	—	—	—
221	С131206-331 Изм. и доп.вып.19	Панель клемминя для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	1	5715,00	—	5715	—	—	—	—
		шт.		—	—	—	—	—	—	—
222	С131206-332 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	2	6415,00	—	12830	—	—	—	—
		шт.		—	—	—	—	—	—	—
223	С131206-336 Изм. и доп.вып.19	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	2	10508,00	—	21016	—	—	—	—
		шт.		—	—	—	—	—	—	—
224	Е0118-10-1	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью до 0,1 м3	1	4692,28	88,52	4692	88	884	4,30	4
		1бак		735,57	31,07	736	32	115,2	0,17	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
225	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	–
226	СПРАЙС-ЛИСТ	Клапан предохранительный регулируемый д.10мм SV Danfoss	1	404,39	–	404	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
227	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	225,73	65,52	226	66	205	0,89	1
		1фильтр		154,58	23,17	155	23	115,2	0,12	–
228	С130905-2053 Изм. и доп.вып.19	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1	215,00	–	215	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
229	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	15	72,96	–	1094	–	1105	0,37	6
		комплект		63,96	–	959	–	115,2	–	–
230	С131205-4	Термометры прямые в оправе	15	352,00	–	5280	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
231	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	32	969,28	2,02	31017	65	2456	0,37	12
		комплект		66,63	–	2132	–	115,2	–	–
232	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	521,42	49,05	1043	98	719	1,69	3
		1шт		292,39	19,69	585	39	115,2	0,09	–
233	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	1	4460,00	–	4460	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
234	С130903-286 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	8509,00	–	8509	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
235	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	521,42	49,05	521	49	360	1,69	2
		1шт		292,39	19,69	292	20	115,2	0,09	–
236	С130903-288 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	18089,00	–	18089	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
237	Е0118-19-1	Установка теплообменника	1	691,94	77,35	692	77	518	2,35	2
		шт		421,09	28,97	421	29	115,2	0,14	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
238	75-1-185 Изм. и доп.изм.19	Теплообменник пластинчатый разборный, модель 58а-5-TL-Liquid, для системы отопления мощностью до 10 кВт, T1 90°C/T2								
		шт.	1	21342,00	–	21342	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
239	E0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т								
		1насос	1	3524,53	154,72	3525	155	3094	15,40	15
				2627,81	57,94	2628	58	115,2	0,28	–
240	C131005-26 Изм. и доп.изм.19	Насос циркуляционный для систем ГВС резьбовой ALPHA2 15-130								
		шт.	1	12663,00	–	12663	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
241	C130904-66 Изм. и доп.изм.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005								
		шт	10	2430,00	–	24300	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
242	C130904-67 Изм. и доп.изм.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005								
		шт	1	2596,80	–	2596	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
243	C130904-68 Изм. и доп.изм.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005								
		шт	5	3074,00	–	15370	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
244	C130903-152 Изм. и доп.изм.18	Клапан обратный муфтовый из кованой латуни типа Herz, T от 0°C до +110°C, PN 16, DN 25								
		шт.	1	588,00	–	588	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
245	E0118-22-4	Установка термометров в гильзах прямых или угловых								
		комплект	3	72,90	–	219	–	221	0,37	1
				63,96	–	192	–	115,2	–	–
246	C131205-4	Термометры прямые в гильзе								
		шт	3	352,80	–	1056	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
247	E0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном								
		комплект	4	969,28	2,02	3877	8	307	0,37	1
				66,63	–	267	–	115,2	–	–
248	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм								
		1шт	1	521,42	49,05	521	49	360	1,69	2
				292,39	14,69	292	20	115,2	0,09	–
249	C130905-283 Изм. и доп.изм.19	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Tмакс 120°C, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005								
		шт.	1	3827,00	–	3827	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
250	C130809-7 Изм. и доп.изм.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80								
		шт.	2	171,00	–	342	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
251	СЗ10809-10 Изм.и дополн.18	Фланцы стальные приварные плоские на условное давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65(ГОСТ 12816-80								
		шт.	12	268,80	–	3216	–	–	–	–
252	E0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм		–	–	–	–	–	–	–
		м	30	273,30	4,95	8199	149	2139	0,34	10
253	E0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопление из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм		60,03	1,86	1801	56	115,2	0,01	–
		м	15	352,80	4,95	5285	74	1070	0,34	5
254	E0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм		60,03	1,86	900	28	115,2	0,01	–
		м	30	444,28	17,65	13328	530	4217	0,64	19
255	E0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм		115,40	6,61	3462	198	115,2	0,03	1
		м	20	823,17	19,99	16463	400	3249	0,75	15
256	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм		133,52	7,49	2670	150	115,2	0,84	1
		м	75	12,59	–	945	–	1062	0,06	4
257	E0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм		12,29	–	922	–	115,2	–	–
		м	20	12,73	–	255	–	283	0,06	1
258	E0118-15-1	Установка гребенок горизонтально-распределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм		12,29	–	246	–	115,2	–	–
		1шт	2	8389,82	88,52	16780	177	3383	8,13	16
259	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз		1436,50	31,87	2873	64	115,2	0,17	–
		м2	15,1	22,68	0,06	342	1	82	0,03	1
260	E0113-23-1	Окраска огрунтованных поверхностей битумной мастикой (за 2 раза)		6,68	0,03	101	–	81	–	–
		м2	30,2	28,22	0,11	852	3	255	0,05	2
261	E0126-26-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм из минеральной ваты при толщине изолирующего слоя до 60 мм		10,37	0,06	313	2	81	–	–
		м	95	207,84	4,90	19745	466	14395	0,01	86
				166,38	3,97	15806	388	90	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
262	С 11031-164 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С -2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25-50								
		м3	0,6	4330,80	–	2598	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
263	E0126-23-2	Покрытие поверхности полотнищ трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изолированного слоя до 50 мм								
		м	95	133,64	9,25	12698	879	3651	0,25	24
				39,33	3,38	3736	321	90	0,02	2
264	С11011-940	Стеклополотно рулонный, марка РСТ-А-Т-В /ТУ 6-11-145-86/								
		1000м2	0,0181	314500,00	–	5692	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
265	С120810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/								
		кг	18	200,00	–	3600	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**1852586**	**5410**			**350**
			Тенге			**61815**	**2003**			**10**
	Стоимость оборудования -		Тенге			53192				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			53192				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			3877				
	Материалы -		Тенге			499				
	Всего заработная плата -		Тенге				3374			
		Накладные расходы -	Тенге			2703				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				410			
		Невключаемые в непредвиденные затраты -	Тенге			397				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			7806				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3784			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			41926				
	Материалы -		Тенге			12330				
	Всего заработная плата -		Тенге				28467			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8290				
		Накладные расходы -	Тенге			18383				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2757			
		Невключаемые в непредвиденные затраты -	Тенге			3619				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			63928				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							124
		Сметная заработная плата -	Тенге				23225			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1753592				
	Материалы -		Тенге			92878				
	Всего заработная плата -		Тенге				39976			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1618165				
	Местные материалы -		Тенге			8				
	Сдача и испытание -		Тенге			750				
		Накладные расходы -	Тенге			46053				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6908			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			107979				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1907623				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							250
		Сметная заработная плата -	Тенге				46884			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2031749				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							394
		Сметная заработная плата -	Тенге				53893			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**8847122**	**162878**			**6726**
			Тенге			**1164331**	**58205**			**289**
	Стоимость оборудования -		Тенге			657872				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			657872				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			3877				
	Материалы -		Тенге			499				
	Всего заработная плата -		Тенге				3374			
		Накладные расходы -	Тенге			2733				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				410			
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			397				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			7006				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3784			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1233090				
	Материалы -		Тенге			172041				
	Всего заработная плата -		Тенге				410164			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			583377				
	Местные материалы -		Тенге			1524				
		Накладные расходы -	Тенге			377561				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							189
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				56654			
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			96639				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1707290				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2524
		Сметная заработная плата -	Тенге				466798			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8739				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8739				
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			524				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			9263				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6943544				
	Материалы -		Тенге			1803915				
	Всего заработная плата -		Тенге				808997			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4291778				
	Местные материалы -		Тенге			168				
	Сдача и испытание -		Тенге			16089				
		Накладные расходы -	Тенге			931965				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							466
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				139795			
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			472531				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			8348040				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5128
		Сметная заработная плата -	Тенге				948792			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			10729471				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2671
		Сметная заработная плата -	Тенге				1419374			

54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с временными, 1,44 %				10074502				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				11012427				
		Итого с пусконаладочными 0,6%				11053293				
		Итого с непредвиденными 1%				11155459				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				30529973				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				610599				
		Итого с налогами				31140573				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				3736869				
		Итого с НДС				34877441				
		Итого с тендерной скидкой 16%				29297051				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТКК НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмадов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных
работ подтверждаю)

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

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов И.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных
работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 2-1-4 Водопровод и канализация

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 5.Бытовая канализация К1								
199	E0117-1-12	Установка тройн диам. 100 мм	3	2921,31	11,50	8764	35	574	0,91	3
		комплект		160,43	5,62	481	17	115,2	0,03	--
200	E0117-1-11	Установка тройн диам. 50 мм	11	1426,59	8,69	15692	96	1216	0,53	6
		комплект		93,15	2,81	1025	31	115,2	0,01	--
201	E0117-3-6	Установка стальной мойки д.100х50х80мм	20	1550,48	92,48	31010	1850	20451	4,86	97
		комплект		853,88	33,75	17078	675	115,2	0,18	4
202	C12021-250	Стальная мойка д.100х50х80мм	0,016	154200,00	--	2467	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
203	E0117-1-12	Установка жироуловителя	10	211,31	11,50	2113	115	1913	0,91	9
		комплект		160,43	5,62	1604	56	115,2	0,03	--
204	C Прайс лист	Жироуловитель ЖУ1,0-50	10	11902,70	--	119027	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
205	E0116-28-2	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диам. 100 мм	2	3094,20	11,50	6188	23	3757	10,28	21
		1врезка		1624,95	5,62	3250	11	115,2	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сантехническое оборудование								
206	E0165-12-1	Установка раковины /умывальника/								
		комплект	40	524,90 488,25	3,81 0,59	20996 19530	152 24	22526 115,2	2,89 0,01	116 --
207	C131101-70	Умывальники керамические овальные с верхней кромкой смешиванием, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, с выступающими установочными поверхностями без сливной размером 550x500x150 мм								
		комплект	40	5470,00 --	-- --	218800 --	-- --	-- --	-- --	-- --
208	C131101-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые, размером 640x215x200, 670x630x240-180, 200-175 мм								
		шт	40	1750,00 --	-- --	70000 --	-- --	-- --	-- --	-- --
209	E0165-12-3	Установка унитазов с бачком								
		комплект	25	732,80 657,00	6,67 1,13	18320 16425	167 28	18954 115,2	3,77 0,01	94 --
210	C131101-8	Бачки смывные керамические с арматурой, непосредственно устанавливаемые на унитазы								
		комплект	25	3470,00 --	-- --	86750 --	-- --	-- --	-- --	-- --
211	C131101-78	Унитазы керамические детские УНД1 и УНТЦД без пельеотливной полочки с сидением, креплением, с прямым или косым выпуском								
		шт	11	2940,00 --	-- --	32340 --	-- --	-- --	-- --	-- --
212	C131101-83	Унитазы керамические тарельчатые УНТЦ и УНТПЦ с сидением, креплением, с прямым или косым выпуском и пельеотливной полочкой								
		шт	14	5020,00 --	-- --	70280 --	-- --	-- --	-- --	-- --
213	E0165-12-4	Установка ванн чугунных								
		комплект	11	932,76 843,75	30,15 4,50	10260 9281	332 50	10749 115,2	4,51 0,04	50 --
214	C131101-16	Ванны чугунные эмалированные прямобортные, ГОСТ 1154-80, марки ВЧМП- 1700 мм								
		комплект	11	14600,00 --	-- --	160600 --	-- --	-- --	-- --	-- --
215	E0165-12-5	Установка поддонов душевых								
		комплект	9	605,39 544,50	2,03 0,45	5449 4901	18 4	5650 115,2	3,14 --	28 --
216	C131101-40	Поддоны душевые эмалированные глубокие чугунные ПДЧГ с уравнителем электрических потенциалов, размером 800x800x365 мм								
		шт	9	11700,00 --	-- --	105300 --	-- --	-- --	-- --	-- --
217	E0165-12-2	Установка моек								
		комплект	20	606,17 582,75	7,17 1,22	12123 11655	143 24	13455 115,2	3,22 0,01	64 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
218	С131101-23	Мойки из нержавеющей стали, размер 500х600 мм								
		шт	20	3590,00	–	71800	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
219	Е0117-2-3	Установка смесителей								
		шт	80	162,61	1,96	13009	157	13354	0,81	64
				144,90	–	11592	–	115,2	–	–
220	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором								
		компл	60	1750,00	–	105000	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
221	С131101-90	Смесители для душевых установок См-Д-СтФ со стопорной душевой трубкой, сеткой и фарфоровым корпусом								
		компл	9	1530,00	–	13770	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
222	С131101-88	Смесители для ванн См-В-Шт с душевой сеткой из гибкого шланга, кнопочным переключателем, латунным маховичком и штангой								
		компл	11	4420,00	–	48620	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1248679	3087			552
			Тенге			96821	920			5
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2467				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2467				
		Нормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			148				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2615				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1246212				
		Материалы -	Тенге			43586				
		Всего заработная плата -	Тенге				97741			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1102287				
		Местные материалы -	Тенге			431				
		Накладные расходы -	Тенге			112598				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							56
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				16890			
		Нормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			81529				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1440338				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							614
		Сметная заработная плата -	Тенге				114631			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1442954				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							614
		Сметная заработная плата -	Тенге				114631			
		РАЗДЕЛ 6.Производственная канализация (столовая) К3								
223	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм								
		м	28	1242,87	13,23	34800	570	5501	0,89	25
				165,60	4,95	4637	139	115,2	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
224	E0115-179-6	Окраска канализационных труб за 2 раза кузбасским лаком								
		м2	16	101,48	--	1624	--	1440	0,59	10
				95,22	--	1524	--	94,5	--	--
225	C130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/								
		кг	17	200,00	--	3400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
226	C130810-183	Прочистка, диаметр 100 мм	2	523,00	--	1046	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
227	C130810-183	Ревизия, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
228	E0117-1-12	Установка тройников диам. 100 мм	6	2921,31	11,50	17528	69	1148	0,91	5
		комплект		160,43	5,62	963	34	115,2	0,03	--
229	E0117-3-6	Установка стальной воронки д.100х50х80мм	9	1550,48	92,48	13954	832	9203	4,86	44
		комплект		853,88	33,75	7685	304	115,2	0,18	2
230	C12021-250	Стальная воронка д.100х50х80мм	0,0072	154200,00	--	1110	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
231	E0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм								
		м	13	764,59	1,79	9940	23	1773	0,64	8
				117,74	0,67	1531	9	115,2	--	--
232	C130810-226 Изм. и доп.пан.10 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 180 кг/шт, M8, Db 101-106 мм (3")								
		шт	8	248,00	--	1984	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
233	C130810-183	Прочистка, диаметр 100 мм	5	523,00	--	2615	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство выпуска								
234	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								
		м3	13,8	251,77	--	3474	--	3533	1,77	24
				251,77	--	3474	--	101,7	--	--
235	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
		м3	13,8	154,22	--	2128	--	2164	1,12	15
				154,22	--	2128	--	101,7	--	--
236	E0116-4-2	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм								
		м	6,9	732,58	13,23	5055	91	1129	0,81	6
				137,14	4,95	946	34	115,2	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
237	E0116-28-2	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диам. 100 мм								
		Врезка	1	3094,20 1624,95	11,50 5,62	3094 1625	12 6	1878 115,2	10,28 0,03	10 --
		Сантехническое оборудование								
238	E0165-12-1	Установка раковины /умывальника/								
		комплект	2	524,90 488,25	3,81 0,59	1050 977	8 1	1126 115,2	2,89 0,01	6 --
239	C131101-70	Умывальники керамические овальные с верхней кромкой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, с выступающими установочными поверхностями без спинки размером 550х500х150 мм								
		комплект	2	5470,00 --	-- --	10940 --	-- --	-- --	-- --	-- --
240	C131101-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые, размером 640х215х200, 670х630х240-180, 200-175 мм								
		шт	2	1750,00 --	-- --	3500 --	-- --	-- --	-- --	-- --
241	E0165-12-2	Установка моек								
		комплект	9	606,17 582,75	7,17 1,22	5456 5245	65 11	6055 115,2	3,22 0,01	29 --
242	C131101-23	Мойки из нержавеющей стали, размер 500х600 мм								
		шт	5	3590,00 --	-- --	17950 --	-- --	-- --	-- --	-- --
243	C131101-24	Мойки из нержавеющей стали с двумя чашами								
		шт	4	3750,00 --	-- --	15000 --	-- --	-- --	-- --	-- --
244	E0117-2-3	Установка смесителей								
		шт	11	1812,61 144,90	1,96 --	19939 1594	22 --	1836 115,2	0,81 --	9 --
245	C131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором								
		комплект	11	1750,00 --	-- --	19250 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**195360**	**1491**			**191**
			Тенге			**32327**	**537**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**7226**				
	Материалы -		Тенге			**100**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**7126**			
		Накладные расходы -	Тенге			**7138**				
		Нормативная трудоемкость в НР. -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата в НР. -	Тенге				**1071**			
		Некормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**862**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**15226**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**53**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8197**			
	Стоимость металлоконструкций работ -		Тенге			**1110**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1110				
		Непормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			67				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1177				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			187023				
		Материалы -	Тенге			84123				
		Всего заработная плата -	Тенге				25738			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			76208				
		Накладные расходы -	Тенге			29650				
		Нормативная трудоемкость в НР. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в НР. -	Тенге				4448			
		Непормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13000				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			229674				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							159
		Сметная заработная плата -	Тенге				30185			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			246076				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							212
		Сметная заработная плата -	Тенге				38382			

РАЗДЕЛ 7.Канализация производственная для отвода воды при аварийных работах К4Н

246	E0110-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм								
			33	431,30	4,95	14233	163	2353	0,34	11
		м		60,03	1,86	1981	61	115,2	0,01	--
247	C130901-15	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б16к для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм								
			2	530,00	--	1060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
248	E0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т								
			2	3133,53	154,72	6267	309	6188	15,40	31
		1насос		2627,81	57,94	5256	116	115,2	0,28	1
249	С Прайс лист	Насос Lowara DOC7 (1 резервный на складе)								
			3	14654,34	--	43963	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
250	C130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/								
			6,4	200,00	--	1280	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
251	E0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			5,3	109,76	0,09	582	--	347	0,42	2
		м2		69,35	0,02	368	--	94,5	--	--
		Колодец жироуловитель								
252	E0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			9,381064	32,23	30,77	302	289	89	0,01	--
		м3		1,42	8,34	13	78	97	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
253	E0101-164-2 т.ч. п-1,55, п-3,180, пов. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/								
		м3	0,290136	262,72 262,72	– –	76 76	– –	86 113	1,85 –	1 –
254	E0101-17-9	Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
		м3	0,290136	42,17 1,86	40,26 10,92	12 1	12 3	4 97	0,01 0,04	– –
255	C010333-A5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
		т	16,44104	40,50 8,10	– –	666 133	– –	133 100	0,17 –	3 –
256	E0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов								
		м3	9,6712	3,77 0,48	3,24 1,12	36 5	31 11	15 97	– –	– –
257	E0101-17-8	Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
		м3	6,6794646	32,23 1,42	30,77 8,34	215 9	206 56	63 97	0,01 0,03	– –
258	C010333-A5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
		т	11,3550898	40,50 8,10	– –	460 92	– –	92 100	0,17 –	2 –
259	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
		м3	0,2003839	134,10 134,10	– –	27 27	– –	30 113	0,97 –	– –
260	E0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м								
		м3	6,4790807	2,80 –	2,80 0,97	18 –	18 6	6 97	– –	– –
261	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
		м3	6,4790807	21,55 17,03	4,52 –	140 110	29 –	107 97	0,11 –	1 –
262	E0123-13-3 Изм. в пов. выр. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м								
		м3	1,84	8040,06 2286,00	2308,84 864,68	8362 2377	2401 899	4260 130	13,87 4,22	14 4
263	C143018-340 Изм. в пов. выр. 20	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6								
		шт.	2	1135,00 –	– –	2270 –	– –	– –	– –	– –

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
264	С143018-325 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9	шт.	1	3940,00 --	-- --	3940 --	-- --	-- --	-- --	-- --
265	С143018-36 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 1000 мм ГОСТ 8020-90	м	0,24	4427,00 --	-- --	1062 --	-- --	-- --	-- --	-- --
266	С143018-324 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.6	шт.	1	2856,00 --	-- --	2856 --	-- --	-- --	-- --	-- --
267	С143018-341 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10	шт.	1	3184,00 --	-- --	3184 --	-- --	-- --	-- --	-- --
268	С143018-344 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	шт.	1	2857,00 --	-- --	2857 --	-- --	-- --	-- --	-- --
269	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тяжелый, ГОСТ 3634-89	шт.	1	13400,00 --	-- --	13400 --	-- --	-- --	-- --	-- --
270	С11011-773	Скобы ходовые	шт	8	221,00 --	-- --	1768 --	-- --	-- --	-- --	-- --
271	С130810-179	Тройники чугунные, ГОСТ 694224-80, полуглом 60°, d 100х50 мм	шт	2	345,00 --	-- --	690 --	-- --	-- --	-- --	-- --
272	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-перлитовое по камню и бетону	м2	7,536	324,48 124,88	3,58 0,88	2445 941	27 7	995 105	0,73 0,04	6 --
273	Е0110-9-2	Устройство чистых перегородок дощатых однослойных	м2	0,511	902,62 178,20	14,05 5,31	461 91	7 3	113 120	1,19 0,03	1 --
274	С11011-4861 Изм. и доп.вып.19	Швеллер горячекатаный с уклоном граней полос № 6,5У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89(ГОСТ 8240-97)	т	0,01062	60337,00 --	-- --	641 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
275	С11011-879 Изм. и зам.изм.9, изм.17	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 50 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005								18400
276	E0107-20-3	Дополнительные крепежные элементы в районах сейсмики	0,001504 т	49389,00 –	– –	74 –	– –	– –	– –	– –
277	E0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее80 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	0,0732 т	175710,10 8100,00	1826,10 690,75	12862 593	134 51	901 140	42,70 3,37	3 –
278	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания	1,02348 м2	148,40 108,00	0,07 0,02	152 111	– –	116 105	0,65 –	1 –
279	E0106-1-1	Устройство отмостки вокруг колодца	0,314 м3	1679,27 123,75	100,89 38,25	527 39	32 12	60 118	0,85 0,18	– –
			0,314 м3	3951,97 195,75	66,01 24,93	1241 61	21 8	73 105	1,35 0,12	– –
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			128130	3679			76
			Тенге			12284	1311			6
		Стоимость монтажных работ -	Тенге							
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			43963				
		Накопримуемые и непредвиденные затраты -	Тенге			43963				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			2638				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			46601				
		Материалы -	Тенге			47237				
		Всего заработная плата -	Тенге			14724				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				6181			
		Местные материалы -	Тенге			2483				
		Транспортные расходы -	Тенге			20876				
		Накладные расходы -	Тенге			1126				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел-ч			7490				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							4
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1124			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3284				
		Нормативная трудоемкость -	чел-ч			58011				
		Сметная заработная плата -	Тенге							43
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				7304			
		Материалы -	Тенге			36930				
		Всего заработная плата -	Тенге			12791				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				7414			
		Сдача и испытание -	Тенге			16430				
		Накладные расходы -	Тенге			162				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел-ч			8541				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							4
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1281			
						2728				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			48199				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				8695			47
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			152811				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				16000			90
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1572169	8258			819
			Тенге			141433	2768			14
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			43963				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			43963				
		Нормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2638				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			46601				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			54464				
		Материалы -	Тенге			14824				
		Всего заработная плата -	Тенге				13307			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2483				
		Местные материалы -	Тенге			20876				
		Транспортные расходы -	Тенге			1126				
		Накладные расходы -	Тенге			14628				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2194			7
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4145				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			73237				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				15501			96
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3577				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3577				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			215				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3792				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1470165				
		Материалы -	Тенге			140499				
		Всего заработная плата -	Тенге				130893			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1194925				
		Местные материалы -	Тенге			431				
		Сдача и испытание -	Тенге			162				
		Накладные расходы -	Тенге			150789				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22618			75
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			97257				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1718211				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				153512			820
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1841841				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				169013			916
		Итого с временным, 1,44 %				1868364				
		Итого с зимним удорожанием, 1,35 %				1893586				
		Итого с дополнусами 0,4%				1901060				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с выслугой лет 1%				1919744				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				5253904				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				105078				
		Итого с налогами				535898				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				643078				
		Итого с НДС				6002060				
		Итого с тендерной скидкой 16%				5041731				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ. НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(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» _____ Аксакалов М.Ч.
(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 ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 2-1-5 Электромонтажные работы

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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		рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Силовые сети								
1	Е0121-23-1 к=1,25 к=1,15 и К=1,25	Монтаж вводно-распределительных устройств	2	2252,25	--	4505	--	2716	8,03	16
		шкаф		1397,25	--	2795	--	97,2	--	--
2	Прайс-лист	Вводно-распределительное устройство ВРУ-1	1	124135,98	--	124136	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Прайс-лист	Вводно-распределительное устройство ВРУ-2	1	61594,94	--	61595	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	Ц0108-572-9	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 1300х850 мм	20	2284,00	123,00	45680	2460	7398	2,00	40
		шт		401,00	29,30	8020	586	85,5	0,17	3
5	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩС-1	1	18400,18	--	18400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩС-2	1	18400,18	--	18400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩС-3	1	10863,94	--	10864	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩС-4	шт	—	—	—	—	—	—	—
9	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа 2ЩС-1	шт	1 11549,05 —	— —	11549 —	— —	— —	— —	— —
10	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩСВ-1	шт	1 12478,85 —	— —	12479 —	— —	— —	— —	— —
11	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа 2ЩСВ-1	шт	1 5676,65 —	— —	5677 —	— —	— —	— —	— —
12	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩВР-1	шт	1 10276,70 —	— —	10277 —	— —	— —	— —	— —
13	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩСВ-1	шт	1 10439,82 —	— —	10440 —	— —	— —	— —	— —
14	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩО-1	шт	1 6883,76 —	— —	6884 —	— —	— —	— —	— —
15	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩО-2,ЩО-3,ЩО-5,ЩО-6	шт	1 6198,64 —	— —	6199 —	— —	— —	— —	— —
16	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩО-4,ЩО-7	шт	4 4502,17 —	— —	18009 —	— —	— —	— —	— —
17	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩАО-1, ЩАО-2	шт	2 6068,15 —	— —	12136 —	— —	— —	— —	— —
18	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩО-3	шт	2 5285,16 —	— —	10570 —	— —	— —	— —	— —
19	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит встроенного типа ЩО-4	шт	1 5676,65 —	— —	5677 —	— —	— —	— —	— —
20	ЦО108-532-1	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, до 5 элементов поста	шт	1 4502,17 —	— —	4502 —	— —	— —	— —	— —
21	СПРАЙС-ЛИСТ	Пост управления кнопочный с 2 кнопками	шт	25 750,20 272,00	13,20 2,30	18755 6800	330 57	5863 85,5	2,00 0,01	50 —
22	СПРАЙС-ЛИСТ	Пост управления кнопочный с 1 кнопкой	шт	9 84,82 —	— —	763 —	— —	— —	— —	— —
			шт	16 56,77 —	— —	908 —	— —	— —	— —	— —

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Ц0108-526-1	Устройство автоматического включения резерва устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А								
		шт	1	501,20 227,00	13,20 2,30	501 227	13 2	196 85,5	1,00 0,01	1 –
24	СПРАЙС-ЛИСТ	Устройство автоматического включения резерва ЯАВРЗ-25-2								
		шт	1	16964,71 –	– –	16965 –	– –	– –	– –	– –
25	Ц0108-524-1	Ящик управления, устанавливаемый на конструкции, на полу, на ток до 100 А								
		шт	1	1514,60 405,00	39,60 6,80	1515 405	40 7	352 85,5	2,00 0,04	2 –
26	75-6-37	Ящик с одним автоматическим выключателем на два фидера, количество управляемых фидеров 2, типа РУС М 5414-1874, номинальный ток 0,6 А, предел регулирования тока теплового реле 0,38-0,65 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 3,15 А								
		шт	1	62500,00 –	– –	62500 –	– –	– –	– –	– –
27	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								
		шт	7	598,80 288,00	14,80 2,30	4192 2016	104 16	1737 85,5	2,00 0,01	14 –
28	С151801-103	Переключатели универсальные пакетно-кулачковые /ТУ 16-642,046-86/, тип ПКУ 3-11 У3А, количество пакетов 1								
		шт	7	604,00 –	– –	4228 –	– –	– –	– –	– –
29	Ц0108-641-1	Коробка клеммная								
		шт	6	5648,30 2880,00	16,30 2,30	33890 17280	98 14	14786 85,5	17,00 0,01	102 –
44	Е0167-17-1	Монтаж электроприборов и аппаратов - розетка								
		шт	198	37,55 37,55	– –	7435 7435	– –	7227 97,2	0,24 –	47 –
45	С151801-157	Розетка штепсельная с плоскими контактами, открытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220								
		шт	6	134,00 –	– –	804 –	– –	– –	– –	– –
46	С151801-158	Розетки штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки, тип РШ-К								
		шт	190	171,00 –	– –	32490 –	– –	– –	– –	– –
47	С151801-158	Розетка штепсельная с плоскими контактами, скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220								
		шт	2	237,00 –	– –	474 –	– –	– –	– –	– –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	СПРАЙС-ЛИСТ	Рамка на 1 место								
			100	76,67	–	7667	–	–	–	–
		шт	–	–	–	–	–	–	–	–
49	СПРАЙС-ЛИСТ	Рамка на 2 места								
			45	130,50	–	5872	–	–	–	–
		шт	–	–	–	–	–	–	–	–
50	10108-420-1	Коробки ответвительные								
			90	578,10	31,10	52029	2799	31596	2,09	188
		шт		403,00	7,60	36270	684	85,5	0,04	4
51	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2								
			0,09	26100,00	–	2349	–	–	–	–
		1000шт	–	–	–	–	–	–	–	–
52	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л485 УХЛ3								
			0,19	16300,00	–	3097	–	–	–	–
		1000шт	–	–	–	–	–	–	–	–
53	Е8167-12-9	Монтаж труб для электропроводки, трубы винипластовые в бороздах под заливку диаметром 25 мм								
			2400	32,10	0,26	77040	624	74440	6,20	473
		м		31,84	0,07	76416	168	97,2	–	1
54	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая гофра 25х2,3								
			230	44,00	–	10120	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
55	С130804-997 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая гофра 20х2								
			2150	30,00	–	64500	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
56	С130804-1027 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая ПВХ 25х2,8								
			20	60,00	–	1200	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			807271	6467			933
			Тенге			157663	1534			9
	Стоимость оборудования -		Тенге			410293				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			410293				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			321158				
		Материалы -	Тенге			81410				
		Всего заработная плата -	Тенге				159198			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			75618				
		Накладные расходы -	Тенге			146271				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							73
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				21941			
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			28046				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			495475				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1015
		Сметная заработная плата -	Тенге				181139			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			75820				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			75820				
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			4549				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			80369				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			986137				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1015
		Сметная заработная плата -	Тенге				181139			

РАЗДЕЛ 2.Освещение

57	E0167-16-2	Монтаж светильников для люминесцентных ламп на кронштейнах, количество ламп до 2 шт	шт	341	263,81	2,81	89959	958	86658	1,69	546
					261,00	0,45	89001	153	97,2	–	2
58	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник АВСТІС 236	шт	19	1939,52	–	36851	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
59	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник ARS/S236	шт	3	1615,24	–	4846	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
60	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник OPL/S236	шт	59	2482,72	–	146489	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
61	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник OPL/S218	шт	100	1578,04	–	157804	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
62	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник OPL/S236	шт	6	2439,66	–	14638	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
63	СПРАЙС-ЛИСТ	Решетка 2х36 Sport	шт	6	1540,85	–	9245	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
64	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник ALS.OPL 236	шт	19	3478,09	–	66084	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
65	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник К209	шт	79	1858,94	–	146856	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник RKL 218								
			56	3713,64	--	207964	--	--	--	--
67	E0167-16-3	Монтаж светильников для люминесцентных ламп, светильников на кронштейнах, количество ламп до 4 шт	шт	--	--	--	--	--	--	--
			154	354,14	7,64	54538	1177	52045	2,14	330
68	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник ARSS418	шт	346,50	1,19	53361	183	97,2	0,01	2
			58	2004,93	--	115771	--	--	--	--
69	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник OPL/S 436	шт	--	--	--	--	--	--	--
			8	4927,92	--	39423	--	--	--	--
70	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник OPL/S 418	шт	--	--	--	--	--	--	--
			91	2257,94	--	205472	--	--	--	--
71	E0167-16-1	Монтаж светильников для люминесцентных ламп на кронштейнах, количество ламп - 1 шт	шт	--	--	--	--	--	--	--
			214	216,58	1,61	46348	345	44767	1,25	268
72	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник ARCTIC 136	шт	214,97	0,25	46004	54	97,2	--	1
			170	1398,28	--	237708	--	--	--	--
73	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник NBT17 123	шт	--	--	--	--	--	--	--
			18	2905,21	--	52294	--	--	--	--
74	C151702-9	Светильники тип TN 1x23	шт	--	--	--	--	--	--	--
			12	2330,00	--	27960	--	--	--	--
75	C151702-51	Светильники тип ЛПО3024	шт	--	--	--	--	--	--	--
			14	972,00	--	13608	--	--	--	--
76	ЦП08-593-11	Световые настенные указатели	шт	--	--	--	--	--	--	--
			46	241,70	91,00	11118	4186	6163	0,82	38
77	C151704-2	Указатель световой "Выход" СУВ-В-У3	шт	131,00	25,70	6026	1182	85,5	0,15	7
			46	462,00	--	21252	--	--	--	--
78	ЦП10-668-4	Извещатели ОС автоматические: датчик движения	шт	--	--	--	--	--	--	--
			6	195,70	--	1174	--	865	1,00	6
79	СПРАЙС-ЛИСТ	Датчик движения ДД024В	шт	178,00	--	1068	--	81	--	--
			6	415,96	--	2496	--	--	--	--
80	ЦП08-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	шт	--	--	--	--	--	--	--
			3	228,80	13,20	686	40	532	1,00	3
81	C151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт	205,00	2,30	615	7	85,5	0,01	--
			3	4720,00	--	14160	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/, тип ЛБ36	376	101,00	–	37976	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
83	С151706-77	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/, тип ЛБ18	896	82,00	–	73472	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
84	С151706-78	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/, тип ЛБ23	30	81,00	–	2430	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
85	С151706-76	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/, тип ЛБ9	172	64,00	–	11008	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
86	С151705-3	Стартер для люминесцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8СС-220	1160	14,00	–	16240	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
87	Е0167-17-1	Монтаж электроприбора в аппаратов - выключатель	299	37,55	–	11227	–	10913	0,24	71
		шт		37,55	–	11227	–	97,2	–	–
88	С151801-12	Выключатель однокланишный, тип С-1-86-10/220	165	156,00	–	25740	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
89	С151801-16	Выключатель ширококлавишный сдвоенный 2В-К.1-0-6/220	59	264,00	–	15576	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
90	С151801-48	Выключатели и переключатели пакетные защищенные /степень защиты IP30, IP56, IP67, ГОСТ 14254-80/, тип ВСп10-1-0-.1Б	8	461,00	–	3688	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
91	СПРАЙС-/ИСТ	Рамка на 1 место	232	76,67	–	17787	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
92	С151801-11	Выключатель однокланишный, тип 0-1-76-10/220	26	134,00	–	3484	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
93	С151801-16	Выключатель ширококлавишный сдвоенный 2В-К.1-0-6/220	41	264,00	–	10824	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
94	Ш0108-420-1	Коробки ответвительные	450	578,10	31,10	260145	13995	157978	2,09	941
		шт		403,00	7,60	181350	3420	85,5	0,04	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
95	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых в открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2								
		1000шт	0,45	26100,00 --	-- --	11745 --	-- --	-- --	-- --	-- --
96	С151801-132	Коробка полистироловая для установокивыключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип .148УХЛ3								
		1000шт	0,23	16300,00 --	-- --	3749 --	-- --	-- --	-- --	-- --
97	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг								
		м	8000	27,70 19,70	2,10 0,50	221600 157600	16800 4000	138168 85,5	0,10 --	800 23
98	Е0167-14-1	Прокладка кабеля по строительным конструкциям на скобах сечением 6 мм2								
		м	1500	104,75 104,69	0,06 --	157125 157035	90 --	152638 97,2	0,60 --	893 --
99	С151601-1206 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80								
		км	7,65	33644,00 --	-- --	257377 --	-- --	-- --	-- --	-- --
100	С151601-1243 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80								
		км	2,04	51548,00 --	-- --	105158 --	-- --	-- --	-- --	-- --
101	Е0167-12-9	Монтаж труб для электропроводок, трубы винипластовые в бороздах под заливку диаметром 25 мм								
		м	5000	32,10 31,84	0,26 0,07	256800 254720	2080 560	248132 97,2	0,20 --	1575 3
102	С130804-997 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая гофра 20х2								
		м	8000	30,00 --	-- --	240000 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Уравнивание потенциалов								
103	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный								
		шт	1	140,10 116,00	24,10 2,50	140 116	24 2	101 85,5	0,70 0,01	1 --
104	С151803-96	Главная шина заземления GE-203 GERSAN								
		секция	1	7660,00 --	-- --	7660 --	-- --	-- --	-- --	-- --
105	Ц0108-403-3	Провод групповых осветительных сетей2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах								
		м	300	47,20 26,30	14,80 4,30	14160 7890	4440 1290	7849 85,5	0,16 0,02	48 7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	С151607-140 Изм. в лок.инд.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,3 км	27900,00 -- --	-- -- --	8370 -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**3498217**	**44134**			**5518**
			Тенге			**966013**	**10852**			**65**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**2895683**				
		Материалы -	Тенге			**114874**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**976865**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**1770662**				
		Накладные расходы -	Тенге			**906810**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**453**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**136022**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**228150**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**4830643**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6036**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1112886**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**362535**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**362535**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**21752**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**384287**				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**240000**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**240000**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**14400**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**254400**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**4669329**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6036**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1112886**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4305488**	**50601**			**6451**
			Тенге			**1123676**	**12386**			**74**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**410293**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**410293**				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**3216841**				
		Материалы -	Тенге			**196284**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**1136063**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**1846279**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1053082**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**527**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**157962**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**256196**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**4526118**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7051**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1294025**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**362535**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**362535**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**21752**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			384287				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			315820				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			315820				
		Нормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18949				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			334769				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5655467				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7051
		Сметная заработная плата -	Тенге				1294025			
		Итого с временными, 1,44 %				5730998				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				5802827				
		Итого с допотпусками 0,4%				5824110				
		Итого с выездугой лет 1%				5877317				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				16084889				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				321698				
		Итого с налогами				16406587				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				1968790				
		Итого с НДС				18375377				
		Итого с тендерной скидкой 16%				15435317				

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

Смётно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(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» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 2-1-6 Сети связи

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Эксплуатация машин	Всего	Эксплуатация машин	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 11.Телефонизация								
1	ЦП10-3-09-7	Аппаратура настенного типа. Розетка	4	107,30	–	429	–	360	1,00	4
		шт		99,00	–	396	–	90,9	–	–
2	С151002-23	Розетка телефонная	4	179,00	–	716	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
3	Ц0108-396-5	Прокладка кабельных каналов	88	177,70	116,00	15638	10208	6621	0,32	28
		м	99	54,90	33,10	4831	2913	85,5	0,19	17
4	СПРАЙС лист	Кабельный канал 20х10мм	50	9,13	–	457	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
5	СПРАЙС лист	Кабельный канал 40х20мм	38	34,91	–	1327	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
6	Ц0130-569-2	Муфта соединительная ССК10(7/13)	1	4729,00	–	4729	–	2640	16,00	16
		муфта		2993,00	–	2993	–	88,2	–	–
7	СПРАЙС лист	Муфта ССК10(7/13)	1	1402,85	–	1403	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
8	Ц0108-409-2	Трубы по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	15	147,30	73,00	2210	1095	870	0,29	4
		м		49,90	18,30	743	274	85,5	0,11	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	С130804-943 Изм. и дополн.14 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 40х2,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
		м	15	67,00	–	1005	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
10	ШЭ108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг								
		м	10	27,70	2,10	277	21	173	0,10	1
				19,70	0,50	197	5	85,5	–	–
11	С151604-83 Изм. и дополн.19	Кабели связи ТППэп 10х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012								
		км	0,01	59465,00	–	595	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
12	ШЭ108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первой одножильный или многожильный в общей оплетке, сумммарное сечение до 2,5 мм2								
		м	95	8,50	0,10	808	10	593	0,05	5
				7,30	–	694	–	85,5	–	–
13	С151607-291	Провода телефонные распределительные одиночные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, ГОСТ 20520-80, марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,4 мм2								
		1000м	0,095	2980,00	–	283	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			29875	11334			58
			Тенге			9853	3102			19
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			28870				
	Материалы -		Тенге			2003				
	Всего заработная плата -		Тенге				13045			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4780				
	Накладные расходы -		Тенге			11256				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				1688			6
	Немаркируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			2408				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			42533				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							
	Сметная заработная плата -		Тенге				14734			82
	Стоимость слаботочных работ -		Тенге			1005				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1005				
	Немаркируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			60				
	ВСЕГО, Стоимость слаботочных работ -		Тенге			1065				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			43599				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							
	Сметная заработная плата -		Тенге				14734			82

РАЗДЕЛ 2.Компьютерные сети

14	ШЭ110-197-10	Оборудование станций: коммутатор вспомогательный								
		шт	2	1484,00	–	2968	–	3313	8,00	16
				1384,00	–	2768	–	119,7	–	–
15	Прайс-лист	Коммутатор с 5 портами D-Link DGS-1005D	1	913,48	–	913	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		–	–	–	–	–	–	–
16	Прайс лист	Коммутатор с 8 портами D-Link DGS-1008D	1	1500,72	–	1501	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
17	ЦФ110-349-7	Аппаратура настенного типа. Розетка	5	107,30	–	537	–	450	1,00	5
		шт		99,00	–	495	–	90,9	–	–
18	СПРАЙС лист	Розетка RJ45	5	65,25	–	326	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
19	ЦФ110-197-7	Оборудование станций: беспроводная точка доступа и гигабитный инжектор PoE	2	1507,40	–	3015	–	3572	9,00	18
		шт		1492,00	–	2984	–	119,7	–	–
20	СПРАЙС лист	Беспроводная точка доступа D-Link DAP-2360	1	8329,02	–	8329	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
21	СПРАЙС лист	Гигабитный инжектор PoE D-Link DICT-200/A1A	1	2378,97	–	2379	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
22	ЦФ110-55-3	Прокладка кабеля , масса 1 м до 1 кг	95	72,90	–	6926	–	4101	0,33	31
		м		53,30	–	5064	–	81	–	–
23	СПРАЙС лист	Кабель телефонный UTP 4x2x0,52	95	12,05	–	1240	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			28133	–			70
			Тенге			11311	–			–
		Стоимость оборудования -	Тенге			13122				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			13122				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			15011				
		Материалы -	Тенге			2134				
		Всего заработная плата -	Тенге				11311			
		Стоимость эксплуатации и конструкций -	Тенге			1566				
		Накладные расходы -	Тенге			11437				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1715			
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			1587				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			28034				
		Нормативная трудоемкость -	чел-ч							76
		Сметная заработная плата -	Тенге				13026			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			41156				
		Нормативная трудоемкость -	чел-ч							76
		Сметная заработная плата -	Тенге				13026			
		РАЗДЕЛ 3.Телевидение								
24	ЦФ110-512-1	Антенны телевизионные коллективного пользования: антенны приемные типа АТКГ на установленной опоре готовой	1	1114,80	–	1115	–	1003	6,00	6
		шт		1103,00	–	1103	–	90,9	–	–
25	СПРАЙС лист	Антенная эфирная DAT HD Boss	1	9286,55	–	9287	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
26	ЦФ110-513-3	Оборудование коллективного приема телевидения: усилители									
			шт	1	1034,69 1024,00	– –	1035 1024	– –	931 90,9	5,00 –	5 –
27	Прайс лист	Усилитель многополосный VS 80A									
			шт	1	11596,36 –	– –	11596 –	– –	– –	– –	– –
28	ЦФ110-349-4	Аппаратура настенного типа:Сплиттер, ответвитель, розетка									
			шт	7	702,30 648,00	– –	4916 4536	– –	4123 90,9	4,00 –	28 –
29	СПРАЙС лист	Сплиттер 1х2/3,7 дБ DM02B									
			шт	3	296,88 –	– –	891 –	– –	– –	– –	– –
30	СПРАЙС лист	Сплиттер 1х3/5,9 дБ DM03B									
			шт	1	477,95 –	– –	478 –	– –	– –	– –	– –
31	СПРАЙС лист	Ответвитель на 1 отвод DM 25C									
			шт	1	296,88 –	– –	297 –	– –	– –	– –	– –
32	СПРАЙС лист	Ответвитель на 2 отвода DM 34C									
			шт	1	432,27 –	– –	432 –	– –	– –	– –	– –
33	СПРАЙС лист	Ответвитель на 2 отвода DM 35C									
			шт	1	432,27 –	– –	432 –	– –	– –	– –	– –
34	ЦФ110-513-3	Оборудование коллективного приема телевидения: усилители									
			шт	1	1034,69 1024,00	– –	1035 1024	– –	931 90,9	5,00 –	5 –
35	Прайс лист	Усилитель VX87									
			шт	1	5123,67 –	– –	5124 –	– –	– –	– –	– –
36	ЦФ110-349-7	Аппаратура настенного типа. Розетка									
			шт	12	107,30 99,00	– –	1288 1188	– –	1080 90,9	1,00 –	12 –
37	СПРАЙС лист	TB+SAT оконечная DB33									
			шт	12	802,56 –	– –	9631 –	– –	– –	– –	– –
38	СПРАЙС лист	Крышка розетки DW42									
			шт	12	122,34 –	– –	1468 –	– –	– –	– –	– –
39	СПРАЙС лист	Розетка F6 C									
			шт	51	14,68 –	– –	749 –	– –	– –	– –	– –
40	СПРАЙС лист	Переход FF18									
			шт	12	32,62 –	– –	391 –	– –	– –	– –	– –
41	ЦФ108-410-2	Трубы полиэтиленовые по монтажным полу, диаметр до 50 мм									
			м	60	39,00 25,90	1,50 0,20	2340 1554	90 12	1339 85,5	0,16 –	10 –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	С130804-940 Изм. и доп.№№14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 32х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	30	49,00	--	1470	--	--	--	--
			м	--	--	--	--	--	--	--
43	С130804-941 Изм. и доп.№№14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 40х2,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	30	67,00	--	2010	--	--	--	--
			м	--	--	--	--	--	--	--
44	Е0134-12-1	Установка стоек телевизионных мачт из унифицированных секций полной заводской готовности квадратного сечения с базой до 2,5 м и высотой до 250 м	0,0276	30185,26	18886,88	833	521	318	28,74	1
			т	6156,00	5496,86	170	152	99	25,78	1
45	С130806-24 Изм. и доп.№№9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С -2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 60х4 мм	5	494,00	--	2470	--	--	--	--
			м	--	--	--	--	--	--	--
46	С11011-659	Прокладка (каналов) горячекатаная обычной точности в швеллерах из стали СВ-08А, d 6,3-6,5 мм	0,00444	26,00	--	1	--	--	--	--
			кг	--	--	--	--	--	--	--
47	Ц0108-409-1	Трубы гофро по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	300	108,60	48,50	32580	14670	13287	0,22	66
			м	39,60	12,20	11880	3660	85,5	0,87	21
48	СПРАЙС лист	Гофротруба д.16 мм с протяжкой	300	7,18	--	2153	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
49	Ц0110-106-2	Монтаж шкаф и бокса	7	5196,00	--	36372	--	28322	28,00	196
			шт	4995,00	--	34965	--	81	--	--
50	Прайс лист	Навесной клеммный бокс 200х200х80 RSCE2280	5	1991,72	--	9959	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
51	Прайс лист	Шкаф навесной 500х300х200 RSCE0532	2	4947,17	--	9894	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
52	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	375	27,70	2,10	10388	788	6477	0,10	38
			м	19,70	0,50	7388	188	85,5	--	1
53	СПРАЙС лист	Кабель RG690 BV	375	14,68	--	5505	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		**Тенге**		**166138**	**16069**			**366**
				Тенге		**64831**	**4011**			**25**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость оборудования -	Тенге			36573				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			36573				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			122701				
		Материалы -	Тенге			10858				
		Всего заработная плата -	Тенге				68521			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			31714				
		Накладные расходы -	Тенге			57491				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							29
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8624			
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10816				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			191089				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							416
		Сметная заработная плата -	Тенге				77145			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			833				
		Материалы -	Тенге			142				
		Всего заработная плата -	Тенге				322			
		Накладные расходы -	Тенге			318				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				48			
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -	Тенге			69				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1221				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				369			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5950				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5950				
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -	Тенге			357				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			6307				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			235191				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							418
		Сметная заработная плата -	Тенге				77514			

РАЗДЕЛ 4.Повторно применяемое оборудование

		Телефонизация								
54	ЦП10-108-2	Монтаж шкаф и бокса	1	5196,00	–	5196	–	4046	28,00	28
			шт	4995,00	–	4995	–	81	–	–
55	ЦП10-349-4	Аппаратура настенного типа. Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	1	702,30	–	782	–	589	4,00	4
			шт	648,00	–	648	–	90,9	–	–
		Компьютерные сети								
56	ЦП10-197-7	Оборудование станций: точка доступа	1	1507,40	–	1507	–	1786	9,00	9
			шт	1492,00	–	1492	–	119,7	–	–
57	ЦП10-139-16	Оборудование станций: адаптер	1	221,50	–	222	–	177	1,00	1
			шт	218,00	–	218	–	81	–	–
58	ЦП10-184-5	Установка модема	1	1340,00	–	1340	–	1463	6,00	6
			шт	1222,00	–	1222	–	119,7	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			8967	–			48
			Тенге			8575	–			–
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			8967				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			392				
	Всего заработная плата -		Тенге				8575			
		Накладные расходы -	Тенге			8860				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1209			
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			1022				
	ВСЕГО Стоимость монтажных работ -		Тенге			18849				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							52
		Сметная заработная плата -	Тенге				9784			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			18849				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							52
		Сметная заработная плата -	Тенге				9784			

РАЗДЕЛ 5.Видеонаблюдение

59	Ц0110-350-22	Камера телевизионная передающая	1	4209,80	27,80	4210	28	3526	19,00	19
		шт		3870,00	9,00	3870	9	90,9	0,05	–
60	Прайс лист	Видеокамера цветная MBP4E-VTB7142	1	5056,79	–	5057	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
61	Ц0108-396-5	Прокладка кабельных каналов	10	177,70	116,00	1777	1160	752	0,32	3
		м		54,90	33,10	549	331	85,5	0,19	2
62	СПРАЙС лист	Кабельный канал 40х40мм	10	37,84	–	378	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
63	Ц0108-409-1	Трубы гофр по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм								
		м	450	108,60	48,90	48870	22005	19930	0,22	99
64	СПРАЙС лист	Гофротруба д.16 мос протяжкой		39,60	12,20	17820	5490	85,5	0,07	32
		шт	450	7,18	–	3230	–	–	–	–
65	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг		–	–	–	–	–	–	–
		м	460	27,70	2,10	12742	966	7945	0,10	46
66	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля , масса 1 м до 1 кг		19,70	0,50	9062	230	85,5	–	1
		м	90	72,90	–	6561	–	3886	0,33	30
67	СПРАЙС лист	Кабель видеонаблюдения КВК-В-2-2х0,75		53,30	–	4797	–	81	–	–
		м	550	29,34	–	16149	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
	Повторно применяемое оборудование									
68	Ц0110-350-21	Установка системного блока и монитора	2	814,00	30,00	1628	60	1100	4,00	8
		шт		594,00	11,30	1188	23	90,9	0,07	–
69	Ц0110-350-10	Монтаж видеорегистратора	2	15651,40	35,40	31303	71	2519	74,00	148
		шт		13820,00	13,50	27640	27	90,9	0,08	–
70	Ц0110-184-5	Установка экрана	1	1340,00	–	1340	–	1463	6,00	6
		шт		1222,00	–	1222	–	119,7	–	–
71	Ц0110-350-22	Камера телевизионная передающая	7	4209,80	27,80	29469	195	24682	19,00	133

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			101	3870,00	9,00	27090	63	90,9	0,05	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**162713**	**24484**			**492**
			Тенге			**93238**	**6173**			**36**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**5057**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**5057**				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**157657**				
		Материалы -	Тенге			**28177**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**99411**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**19787**				
		Накладные расходы -	Тенге			**88433**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**44**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**13265**			
		Непредвиденные и непредвидимые затраты -	Тенге			**14765**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**260855**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**572**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**112676**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**265912**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**572**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**112676**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**395827**	**51886**			**1034**
			Тенге			**187808**	**13376**			**77**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**54752**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**54752**				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**333286**				
		Материалы -	Тенге			**36465**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**200863**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**57817**				
		Накладные расходы -	Тенге			**176477**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**88**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**26502**			
		Непредвиденные и непредвидимые затраты -	Тенге			**30598**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**540561**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1159**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**227364**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1**				
		Стоимость металлоконструкций работ -	Тенге			**833**				
		Материалы -	Тенге			**142**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**322**			
		Накладные расходы -	Тенге			**318**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**48**			
		Непредвиденные и непредвидимые затраты -	Тенге			**69**				
		ВСЕГО, Стоимость металлоконструкций работ -	Тенге			**1221**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**369**			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**6955**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**6955**				
		Непредвиденные и непредвидимые затраты -	Тенге			**417**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**7372**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**603907**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1200**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**227734**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с временными, 1,44 %				611815				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				619325				
		Итого с доплатусками 0,4%				621563				
		Итого с выездной лет 1%				627134				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				1716324				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				34326				
		Итого с налогами				1750651				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				210078				
		Итого с НДС				1960729				
		Итого с тенгерлей скидкой 16%				1647012				

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

Смитно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕКСЕРІЛГЕН

ТЕХ. НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АЗС САЛА» _____ Ахмадов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сумкар» _____ Кулембаев Б.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Производитель работ ТОО «Сумкар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сумкар» _____ Зикирова Б.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 2-1-7 Пожарная и охранная сигнализации

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	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, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1 Пожарная сигнализация								
		Переливаемое оборудование								
1	ЦВ110-685-4	Сигнализация дистанционная: передатчик радиосигнала								
			1	4983,00	--	4983	--	3864	29,00	29
		шт		4770,00	--	4770	--	81	--	--
2	ЦВ110-458-1	Антенны для радиопередатчика								
			1	6039,50	87,80	6040	88	5573	37,00	37
		шт		5895,00	15,00	5895	16	90,9	0,09	--
3	ЦВ110-683-9	Сигнализация дистанционная: контрольная панель								
			1	2135,00	--	2135	--	1586	12,00	12
		шт		1958,00	--	1958	--	81	--	--
4	ЦВ110-683-10	Сигнализация дистанционная: пульт управления								
			1	2009,00	--	2009	--	1493	2,00	2
		шт		1845,00	--	1845	--	81	--	--
		Устанавливаемое оборудование								
5	ЦВ110-667-6	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей								
			1	3100,60	1,60	3101	2	2406	16,00	16
		шт		2970,00	--	2970	--	81	--	--
6	Прайс-лист	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный Гранит 16 С ШЛ								
			1	5294,95	--	5295	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	ЦВ110-669-3	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультразвуковые: блок питания								
			1	994,50	1,60	994	2	758	5,00	5
		шт		936,00	--	936	--	81	--	--

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
8	Прайс лист	Резервный источник вторичного электропитания ИВ ЗПР 112-5-1		1	3870,89	–	3871	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
9	Прайс лист	Аккумулятор TP 7,0-12		4	652,49	–	2610	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
10	Прайс лист	Аккумуляторная батарея 12В 7А/ч		1	1216,89	–	1217	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
11	Ц0110-274-1	Дроссель или трансформатор, масса до 20 кг		1	2090,80	7,80	2091	8	1466	9,00	9
			шт		1613,00	–	1613	–	90,5	–	–
12	Прайс лист	Трансформатор TrAmf.23XX		1	293,62	–	294	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
13	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электроконтактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении		126	153,50	–	19341	–	14697	1,00	126
			шт		144,00	–	18144	–	81	–	–
14	Прайс лист	Температурный датчик R20 INTRUDER		126	309,93	–	39051	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
15	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении		3	369,90	1,60	1110	5	843	2,00	6
			шт		347,00	–	1041	–	81	–	–
16	Прайс лист	Оптический датчик дыма+температурный датчик M30 INTRUDER		3	587,24	–	1762	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
17	Ц0110-683-13	Сигнализация дистанционная: сирена мощная 1 кВт		8	3220,00	–	25760	–	12830	25,00	200
			шт		1980,00	–	15840	–	81	–	–
18	Прайс лист	Сирена LD 96R		8	293,62	–	2349	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
19	Ц0110-669-9	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: пожарная тревожная кнопка		12	484,98	1,60	5819	19	4617	3,00	36
			шт		475,00	–	5700	–	81	–	–
20	Прайс лист	Пожарная тревожная кнопка АН 0217		12	342,56	–	4111	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
21	СПРАЙС лист	Клеммная колодка соединительная 43112NY		133	68,84	–	9155	–	–	–	–
			м		–	–	–	–	–	–	–
22	Ц0110-698-1	Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене		133	92,40	–	12289	–	9696	0,50	67
			шт		90,00	–	11970	–	81	–	–
23	С151803-52	Коробки ответвительные		0,133	60400,00	–	8033	–	–	–	–
			1000шт		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	ЦП08-396-5	Прокладка кабельных каналов								
25	СПРАЙС .лист	Кабельный канал 15х10 мм	м	570 570	177,70 54,90	116,00 33,30	101289 30293	66120 18867	42887 85,5	0,52 0,19	182 109
26	СПРАЙС .лист	Кабельный канал 25х16 мм	м	520 --	11,09 --	-- --	5768 --	-- --	-- --	-- --	-- --
27	ЦП08-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	50 --	22,84 --	-- --	1142 --	-- --	-- --	-- --	-- --
28	ЦП10-55-5	Прокладка кабеля по стене, масса 1 м до 1 кг	м	570 570	27,70 19,70	2,30 0,50	15789 11229	1197 285	9844 85,5	0,10 --	57 2
29	СПРАЙС .лист	Кабель 4х0,22 СУ 4	м	1080 --	72,10 60,80	-- --	77868 65664	-- --	53188 81	0,38 --	410 --
30	СПРАЙС .лист	Кабель 6х0,22 СУ 6	м	800 --	19,57 --	-- --	15660 --	-- --	-- --	-- --	-- --
31	СПРАЙС .лист	Кабель 8х0,22 СУ 8	м	400 --	26,10 --	-- --	10440 --	-- --	-- --	-- --	-- --
32	СПРАЙС .лист	Кабель 12х0,22 СУ 12	м	250 --	30,99 --	-- --	7748 --	-- --	-- --	-- --	-- --
			м	200 --	42,41 --	-- --	8482 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Повторно применяемое оборудование									
33	ЦП10-668-2	Извещатели ПС автоматические дымовой	шт	50 347,00	369,90 347,00	1,60 --	18495 17350	80 --	14054 81	2,00 --	100 --
34	ЦП10-668-1	Извещатели ПС автоматические ручной	шт	10 144,00	153,50 144,00	-- --	1535 1440	-- --	1166 81	1,00 --	10 --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			427635	67520			1304
			Тенге			199658	19167			111
		Стоимость оборудования -	Тенге			60559				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			60559				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			367076				
		Материалы -	Тенге			33469				
		Всего заработная плата -	Тенге				238825			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			66429				
		Накладные расходы -	Тенге			180769				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел-ч							90
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				27115			
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			32871				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			580715				
		Нормативная трудоемкость -	чел-ч							1506
		Сметная заработная плата -	Тенге				245941			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			641274				
		Нормативная трудоемкость -	чел-ч							1506
		Сметная заработная плата -	Тенге				245941			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			427635	67520			1304
			Тенге			199658	19167			111

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость оборудования -	Тенге			60559				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			60559				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			367076				
		Материалы -	Тенге			33469				
		Всего заработная плата -	Тенге				218825			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			66429				
		Накладные расходы -	Тенге			180769				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							90
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				27115			
		Непредвиденные и непредвидимые затраты -	Тенге			32871				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			580715				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1506
		Сметная заработная плата -	Тенге				245941			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			641274				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1506
		Сметная заработная плата -	Тенге				245941			
		Итого с временным, 1,44 %				649636				
		Итого с зимним удорожанием, 1,35 %				657589				
		Итого с авторскими 0,4%				659945				
		Итого с выслугой лет 1%				665836				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				1822243				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				36445				
		Итого с налогами				1858687				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				223042				
		Итого с НДС				2081730				
		Итого с резервной суммой 16%				1748663				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ. НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 2-1-8 Оборудование бассейна

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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 / рабочих, обслуживающих машины: на один	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей / рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Отделка бассейна								
1	Е0113-37-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Оклейка рулонными материалами геотекстилем в 1 слой	44,1	221,49	6,73	9768	297	7772	1,08	48
		м2		214,76	2,81	9471	124	81	0,01	1
2	С11011-6000 Изм. и доп.вып.19	Рулонные битумно-полимерные материалы сити-класса, звукоизоляционные, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -10°С, теплостойкость от +80°С до +85°С, стеклохолст, звукоизоляционный геотекстиль/пленка, поверхностная плотность 3,3 кг/м2 ГОСТ 30547-97	44,1	354,80	–	15611	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
3	Е0113-43-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Оклейка бассейна лайнером голубой Алькорплан	44,1	320,36	1,59	14128	70	11112	1,63	72
		м2		310,50	0,59	13693	26	81	–	–
4	С Прайс-лист	Лайнер голубой Алькорплан	44,1	1980,96	–	87360	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
5	С Прайс-лист	Крепежный материал для лайнера	1	5676,48	–	5676	–	–	–	–
		компл		–	–	–	–	–	–	–
6	Е0111-40-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Устройство монтажного уголка	20,3	29,83	0,20	606	4	420	0,10	2
		м		18,61	0,09	378	2	110,7	–	–
7	С Прайс-лист	Монтажный уголок	20,3	546,47	–	11093	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
		Основное оборудование								
8	Е0118-21-9 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Установка фильтров для очистки воды	1	1326,08	355,04	1326	355	1228	5,73	6
		1фильтр		932,79	133,36	933	133	115,2	0,64	1

96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	С Прайс-лист	Фильтр полистиреный Vesubio диам.1050мм подключение 75мм (25м3/ч)	1	239081,65	–	239082	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
10	Е0116-15-3 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1	981,63	112,66	982	113	642	2,99	3
		1шт		514,91	42,19	515	42	115,2	0,20	–
11	С Прайс-лист	Подмешательная группа диам. 75мм	1	122956,28	–	122956	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
12	С Прайс-лист	Наполнитель фильтра 0,5-1мм	1125	40,99	–	46109	–	–	–	–
		кг		–	–	–	–	–	–	–
13	С Прайс-лист	Наполнитель фильтра 1-3мм	175	40,99	–	7172	–	–	–	–
		кг		–	–	–	–	–	–	–
14	Е0118-13-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Установка насосов консольных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3526,53	154,72	7049	309	6188	15,40	31
		1насос		2627,81	57,94	5256	116	115,2	0,28	1
15	С Прайс-лист	Насос Victoria plus трехфазный 1,1 kW производительность 21,5 m3/h (рай/рез)	2	17077,26	–	34155	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
16	С Прайс-лист	Сливной приход	10	819,71	–	8197	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
17	Е0117-1-12 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Установка скиммеров и форсунок	10	211,31	11,50	2113	115	1913	0,91	9
		комплект		168,43	5,62	1684	56	115,2	0,03	–
18	С Прайс-лист	Скиммер с широким раструбом	4	12295,63	–	49183	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
19	С Прайс-лист	Форсунка стеновая возвратная для плитки Multiflow, регулировка производительности 2,2 - 7 m3/h, подключение 2" - 50 мм	6	2322,51	–	13935	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
20	Е0117-1-12 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Установка донного слива	1	211,31	11,50	211	12	191	0,91	1
		комплект		168,43	5,62	160	6	115,2	0,03	–
21	С Прайс-лист	Донный слив О 200 мм, подключение 32-25мм, производительность 13 m3/h	1	3688,69	–	3689	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
22	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,30	68,30	1299	68	283	2,00	2
		шт		317,80	13,50	317	14	85,5	0,08	–
23	С Прайс-лист	Блок управления контуром с УЗО и комплект проводов	1	68309,04	–	68309	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
	Оборудование нагрева воды									
24	Е0118-19-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Установка теплообменника	1	691,96	77,35	692	77	518	2,35	3
		шт		421,09	38,97	421	39	115,2	0,14	–
25	С Прайс-лист	Теплообменник Hi-Flow из титана, мощность 38 KW	1	85386,30	–	85386	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	С130903-179 Изм. и доп.вып.18	Клапан трехходовой (смесительно-распределительный типа Hera, T 120°C, PN 16, DN 50								
		шт.	1	9862,00	--	9862	--	--	--	--
27	E0118-13-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,35	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т								
		1насос	1	3524,53	154,72	3525	155	3094	15,40	15
				2627,81	57,84	2628	58	115,2	0,28	--
28	С Прайс-лист	Насос циркуляционный для отбора воды на систему подогрева бассейна								
		шт	1	30739,07	--	30739	--	--	--	--
29	E0117-8-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,35	Установка индивидуальных водяных нагревателей								
		комплект	1	1742,33	121,34	1742	121	1867	9,05	9
				1575,79	45,00	1576	45	115,2	0,23	--
30	С Прайс-лист	Электронагреватель в корпусе из кислотостойкой нержавеющей стали, встроен термостатом, однополюсным реле защиты от перегрева и датчиком потока, 15 kW типа из титана								
		шт	1	92900,00	--	92900	--	--	--	--
31	ШО111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на технологическом трубопроводе - расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики манометров и плотномеров, РН-метры; наружный диаметр трубопровода до 50 мм								
		шт	2	530,56	1,58	1061	3	773	3,00	8
				477,00	--	954	--	81	--	--
32	С Прайс-лист	Датчик потока								
		шт	1	8197,89	--	8197	--	--	--	--
33	С Прайс-лист	Терморегулятор								
		шт	1	10246,36	--	10246	--	--	--	--
		Оборудование контроля уровня воды								
34	ШО111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на технологическом трубопроводе - расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики манометров и плотномеров, РН-метры; наружный диаметр трубопровода до 50 мм								
		шт	1	530,56	1,58	531	2	386	3,00	3
				477,00	--	477	--	81	--	--
35	С Прайс-лист	Регулятор уровня поплавковый								
		шт	1	2732,36	--	2732	--	--	--	--
36	E0118-21-4 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,35	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм								
		1фильтр	1	284,11	91,22	284	91	253	1,08	1
				183,89	34,76	184	35	115,2	0,17	--
37	С130905-1811 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый У 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°C, PN 25, DN 50, типа Danfoss								
		шт.	1	9720,00	--	9720	--	--	--	--
38	E0118-13-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,35	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т								
		1насос	2	3524,53	154,72	7049	309	6188	15,40	31
				2627,81	57,84	5256	116	115,2	0,28	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	С Прайс-лист	Насос дренажный 7,2 м3/ч для аварийного приямка шт	2	17077,26 --	--	34155 --	--	--	--	--
		Оборудование химической очистки воды								
40	ПВ111-500-1	Установка электролиза соли, диаметр условного прохода до 125 мм комплект	1	984,66 175,58	--	985 176	--	142 81	1,00	1
41	С Прайс-лист	Установка электролиза соли Elit 60 шт	1	300559,79 --	--	300560 --	--	--	--	--
42	ЕО118-13-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т 1насос	1	3524,53 3627,81	154,72 57,94	3525 2628	155 58	3094 115,2	15,40 0,28	15
43	С Прайс-лист	Насос Orbita, производительность 5 l/h при 5bar шт	1	43034,70 --	--	43035 --	--	--	--	--
44	ПВ111-250-1	Прибор для дозации флокулянта комплект	2	210,04 193,50	--	420 387	--	313 81	1,00	2
45	С Прайс-лист	Прибор дозации флокулянта на примере BioClean Control производительность 1,1 l/h шт	2	40985,43 --	--	81971 --	--	--	--	--
		Дополнительное оборудование								
46	ЕО107-60-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка металлических ограждений без поручня м	2	101,28 82,55	7,36 2,79	203 165	15 6	215 128	0,48 0,01	1
47	С Прайс-лист	Лестница 2ст шт	2	37569,97 --	--	75140 --	--	--	--	--
		Трубы и фитинги								
48	ЕО116-14-8 Изм. и дополн.15 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 90мм м	40	485,36 251,29	18,11 6,77	19408 10091	725 271	11938 115,2	1,44 0,03	58 1
49	С130804-1079 Изм. и дополн.19	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 6 - 90х15 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	38,88	825,00 --	--	32076 --	--	--	--	--
50	ЕО116-14-5 Изм. и дополн.15 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50мм м	10	436,00 248,15	12,04 4,50	4360 2481	120 45	2910 115,2	1,48 0,02	14
51	С130804-1076 Изм. и дополн.19	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 6 - 50х8,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	9,40	373,00 --	--	3525 --	--	--	--	--
52	ЕО116-15-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных трубопр. до 100 мм 1шт	6	981,83 514,91	113,66 42,19	5890 3089	676 253	3851 115,2	2,99 0,20	18 1
53	С130902-31	Задвижки клиновые двухдисковые фланцевые с выдвижным шпинделем 31ч6бр для воды и пара, Ру1 МПа, Dy 80 мм шт	4	5950,00 --	--	23800 --	--	--	--	--
54	С130903-32	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6р для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм	2	3700,00	--	7400	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		–	–	–	–	–	–	–
55	Е0116-15-2 к.т. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	521,42	49,05	2086	196	1438	1,69	7
		1шт		292,39	19,69	1170	79	115,2	0,69	–
56	С130502-30	Задвижки клиновые двухдисковые фланцевые с выдвижным шпинделем 31ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Ву 50 мм	4	3590,00	–	14360	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
57	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	12	272,00	–	3264	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
58	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	8	202,00	–	1616	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
59	С130810-222 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, М8, Dh 50-56 мм (1-1/2")	40	106,00	–	4240	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
60	С130810-225 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 180 кг/шт, М8, Dh 83-91 мм (3")	10	188,00	–	1880	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			1678583	3088			357
			Тенге			64009	1813			7
	Стоимость оборудования -		Тенге			450860				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			450860				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			4296				
	Материалы -		Тенге			1912				
	Всего заработная плата -		Тенге				2324			
		Накладные расходы -	Тенге			1897				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				285			
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			372				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			6565				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				2609			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			219585				
	Материалы -		Тенге			611				
	Всего заработная плата -		Тенге				23864			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			194882				
		Накладные расходы -	Тенге			19520				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2928			
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			14346				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			253451				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							133
		Сметная заработная плата -	Тенге				26792			
	Стоимость пусконаладочных работ -		Тенге			1003863				
	Материалы -		Тенге			18727				
	Всего заработная плата -		Тенге				39334			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			943614				

9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сдача и испытание -			Тенге			546				
		Накладные расходы -	Тенге			45312				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6797			
		Нормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			62951				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			1113136				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							249
		Сметная заработная плата -	Тенге				46130			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1822981				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							397
		Сметная заработная плата -	Тенге				75851			
		Итого с временными, 1,44 %				1842740				
		Итого с зимним удорожанием, 1,35 %				1861520				
		Итого с допусками 0,6%				1867050				
		Итого с выездной дет 1%				1885817				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				5147919				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				102958				
		Итого с налогами				5250877				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				630105				
		Итого с НДС				5880983				
		Итого с тендерной скидкой 16%				4940025				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САДА» _____ Азимов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 3-1-3 Овощехранилище. Сейсмоусиление

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Усиление стен								
1	E0146-26-1	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/**								
		отверст.	250	175,98	88,16	43996	22039	30845	0,45	113
				85,05	52,04	21263	13010	90	0,08	20
2	E0146-26-17	**добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/**								
		отверст.	1250	2,88	1,40	3599	1751	2449	0,01	9
				1,35	0,83	1688	1034	90	–	2
3	E0106-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	**Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой**								
		1т	0,0525	59912,58	670,08	3145	35	2721	332,35	17
				54596,25	253,12	2866	13	94,5	1,24	–
4	C12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм**								
		т	0,0525	53000,00	–	2783	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–

96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E0408-12-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Установка арматурной сетки и каркасов	0,94572	10023,81	527,69	9480	499	9735	64,86	61
		т		9496,13	196,87	8981	186	186,2	0,96	1
6	С12041-73 Изм. и доп.№9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,94572	65900,00	–	62323	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
7	E0106-36-2 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	62,5	384,41	165,44	24026	10340	16504	1,18	74
		м2		212,96	63,09	13310	3943	94,5	0,35	22
8	E0106-36-3 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования	750	32,96	18,06	24722	13547	15512	0,08	62
		м2		14,10	7,79	10574	5841	94,5	0,04	27
9	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	5	4598,00	–	22990	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			197064	48212			337
			Тенге			58681	24027			72
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			197064				
	Материалы -		Тенге			2075				
	Всего заработная плата -		Тенге				82708			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			65105				
	Местные материалы -		Тенге			22990				
		Накладные расходы -	Тенге			77567				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11635			
		Нормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16478				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			291108				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							447
		Сметная заработная плата -	Тенге				94343			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			291108				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							447
		Сметная заработная плата -	Тенге				94343			

РАЗДЕЛ 2.Перекрытие

10	E0146-25-1	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/**	60	132,03	66,18	7922	3971	5518	0,34	20
		отверст.		63,23	38,95	3794	2337	90	0,06	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Е0146-25-17	добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам, 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
			300	1,61	0,76	483	228	316	–	1
		отверст.		0,72	0,45	216	135	90	–	–
12	Е0106-11-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой								
			0,1092	59912,58	670,08	6542	73	5660	332,35	36
		1т		54596,25	253,12	5962	28	94,5	1,24	–
13	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм								
			0,1092	50900,00	–	5558	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
14	Е0106-22-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м								
			13,2	10870,28	301,38	143488	3978	19818	9,27	122
		м3		1474,88	113,85	19468	1503	94,5	0,56	7
15	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм								
			0,4973	52400,00	–	26059	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
16	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм								
			0,1501	50900,00	–	7640	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
17	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм								
			0,0544	53000,00	–	2883	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
18	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
			0,03564	65000,00	–	2317	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
19	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
			0,03884	69000,00	–	2680	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			205571	8250			180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			29440	4002			11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			205571				
		Материалы -	Тенге			48194				
		Всего заработная плата -	Тенге				33442			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			47137				
		Местные материалы -	Тенге			72550				
		Накладные расходы -	Тенге			31311				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				4697			16
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			14213				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			251095				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				38139			207
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			251095				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				38139			207

РАЗДЕЛ 3.Приямки

20	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	4,88775	218,93	–	1070	–	1088	1,54	8
		м3		218,93	–	1070	–	101,7	–	–
21	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,68275	134,10	–	360	–	366	0,97	3
		м3		134,10	–	360	–	101,7	–	–
22	E010333-A30-1	Перевозка грузо автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	3,969	176,40	176,40	700	700	126	–	–
		т		–	35,28	–	140	90	0,74	3
23	E0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	2,205	3,77	3,24	8	7	3	–	–
		м3		0,48	1,12	1	2	87,3	–	–
24	E0146-26-1	Сверление вольфовыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	12	175,98	88,16	2112	1058	1481	0,45	5
		отверст.		85,05	52,04	1021	624	90	0,08	1
25	E0106-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,012	59912,58	670,08	719	8	622	332,35	4
		1т		54596,25	253,12	655	3	94,5	1,24	–
26	C12041-24 Изм. и доп.изм.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0064	52400,00	–	335	–	–	–	–

99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
											18450
				5							
27	E0106-33-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство стен и плоских линз прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	т	--	--	--	--	--	--	--	
			1,1	8391,32	1193,73	9239	1313	1715	7,49		8
			м3	1236,83	413,05	1361	454	94,5	1,67		2
28	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм									
			0,0622	52400,00	--	3259	--	--	--		--
			т	--	--	--	--	--	--		--
29	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм									
			0,003	65000,00	--	195	--	--	--		--
			т	--	--	--	--	--	--		--
30	E0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляции боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности фундаментов									
			3,0975	252,00	4,78	781	15	147	0,24		1
			м2	42,95	1,80	133	6	106,2	0,01		--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			18778	3101				29
			Тенге			4600	1230				6
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			18778					
	Материалы -		Тенге			2154					
	Всего заработная плата -		Тенге				5830				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3790					
	Местные материалы -		Тенге			5134					
		Накладные расходы -	Тенге			5548					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				832				
		Неформируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1460					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			25786					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата -	Тенге				6662				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			25786					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата -	Тенге				6662				

РАЗДЕЛ 4.Армирование кладки стен

31	E0106-14-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонных сердечников	0,023	9599,08	1106,01	221	25	49	11,45	--
			м3	1816,43	417,80	42	10	94,5	2,04	--
32	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм								
			0,00408	65900,00	--	269	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	--	--	--	--	--	--	--
			0,0003	65000,00	--	20	--	--	--	--
34	Е0146-25-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	т	--	--	--	--	--	--	--
			2	132,03	66,18	264	132	184	0,34	1
35	Е0146-25-17	добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	отверст.	63,23	38,95	126	78	90	0,06	--
			10	-1,61	-0,76	-16	-8	-11	--	--
36	Е0106-11-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	отверст.	-0,72	-0,45	-7	-4	90	--	--
			0,00054	59912,58	670,08	32	--	28	332,35	--
37	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1т	54596,25	253,12	29	--	94,5	1,24	--
			0,00054	52400,00	--	28	--	--	--	--
38	Е0108-12-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Армирование кладки стен и других конструкций	т	--	--	--	--	--	--	--
			0,142	10023,81	527,69	1423	75	1462	64,86	9
39	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиляклассa А-III, d 10 мм	т	9496,13	196,87	1348	28	106,2	0,96	--
			0,142	53000,00	--	7526	--	--	--	--
40	Е0106-19-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Устройство поясов в опалубке	т	--	--	--	--	--	--	--
			1,377	8101,72	395,01	11156	544	2241	9,49	13
41	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	м3	1573,20	149,24	2166	205	94,5	0,73	1
			0,0835	52400,00	--	4375	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные изготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0087	53600,00	--	466	--	--	--	--
		т	--	--	--	--	--	--	--	--
43	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,001	55620,00	--	56	--	--	--	--
		т	--	--	--	--	--	--	--	--
44	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0253	69000,00	--	1746	--	--	--	--
		т	--	--	--	--	--	--	--	--
45	Е0108-22-11 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Заливка пустот в камнях раствором М150	2,8	357,95	132,84	1002	372	820	1,40	4
		м3		225,11	50,63	630	142	106,2	0,24	1
46	С143002-8 Изм. и доп. вып.19	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	2,8	4661,00	--	13051	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			41619	1141			27
			Тенге			4336	458			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			41619				
	Материалы -		Тенге			2072				
	Всего заработная плата -		Тенге				4794			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			14486				
	Местные материалы -		Тенге			19588				
		Накладные расходы -	Тенге			4773				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				716			
		Неормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2784				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			49176				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -	Тенге				5510			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			49176				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -	Тенге				5510			
		РАЗДЕЛ 5.Кровли								
47	Е0146-25-1	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/**	18	132,03	66,18	2377	1191	1685	0,34	6
		отверст.		63,23	38,95	1138	701	90	0,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	E0106-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0086 т	179612,58 54596,25	676,08 253,12	1552 472	6 2	448 94,5	332,35 1,24	3 --
49	E0110-14-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка стропил,мауэрлатов,прогонов,стоек	1,56 м3	24334,92 3907,13	417,85 157,50	37962 6095	652 246	6848 108	25,42 0,78	40 1
50	E0110-51-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	1,56 м3	599,34 142,31	35,14 13,23	935 222	55 21	262 108	0,90 0,07	1 --
51	C11011-58	Балты строительные с гайками, оцинкованные	0,04 т	154700,00 --	-- --	6188 --	-- --	-- --	-- --	-- --
52	C12041-50	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно	0,0392 т	60300,00 --	-- --	2364 --	-- --	-- --	-- --	-- --
53	E0113-26-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических конструкций по огрунтованной поверхности эмалью ПФ-115 за 2 раза	1,764 м2	41,98 9,57	0,05 --	74 17	-- --	14 81	0,05 --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			51452	1904			50
			Тенге			7944	970			2
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			51452				
		Материалы -	Тенге			33052				
		Всего заработная плата -	Тенге				8913			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			8552				
		Накладные расходы -	Тенге			9227				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1384			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3641				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			64319				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							57
		Сметная заработная плата -	Тенге				10298			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			64319				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							57
		Сметная заработная плата -	Тенге				10298			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			514484	62608			622
			Тенге			105001	30687			94
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			514484				
		Материалы -	Тенге			87547				
		Всего заработная плата -	Тенге				135688			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			139069				
		Местные материалы -	Тенге			120259				
		Накладные расходы -	Тенге			128426				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							64
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге				19264			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			38575				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			681485				
		Сметная заработная плата -	Тенге							780
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				154952			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			681485				
		Сметная заработная плата -	Тенге							780
		Итого с временными, 1,44 %					154952			
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				691298				
		Итого с дополнусками 0,4%				700631				
		Итого с выслугой лет 1%				703396				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				710309				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				1943956				
		Итого с налогами				38879				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				1982835				
		Итого с НДС				237940				
		Итого с тендерной скидкой 16%				2220775				
						1865451				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ **Ахмедов Р.А.**
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ **Аксакалов М.Ч.**
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

А09

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г. Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 3-1-3 Овощехранилище. Архитектурные решения

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции нормативы	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: рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Кровля								
1	Е0109-32-1	Монтаж металлоконструкций кольрька и покрытия кровли	0,1413	15911,62	5742,95	2248	811	603	19,67	3
		т		3337,88	1927,34	472	272	81	7,44	1
2	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,1413	154400,00	–	21817	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
3	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	12,717	20,99	0,03	267	–	49	0,02	–
		м2		4,78	–	61	–	81	–	–
4	Е0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляции в один слой	54,4	105,07	1,24	5716	67	804	0,08	4
		м2		13,33	0,47	725	26	107,1	–	–
6	Е0110-52-1	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам	54,4	21,41	1,14	1165	62	341	0,03	2
		м2		5,38	0,42	293	23	108	–	–
7	Е0110-5-1	Установка прижимной планки	0,08	23553,43	395,71	1884	32	359	25,88	2
		м3		4010,63	149,06	321	12	108	0,73	–
8	Е0115-39-8 Изм. и доп. вып. 10	Облицовка фасада сайдингом	29,2	195,27	0,73	5702	21	1807	0,40	12
		м2		65,30	0,19	1907	6	94,5	–	–
9	С.Прайс лист	Металлосайдинг	29,2	453,48	–	13242	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			52040	994			23
			Тенге			3778	339			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			27975				
		Материалы -	Тенге			11245				
		Всего заработная плата -	Тенге				3373			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			13242				
		Накладные расходы -	Тенге			3361				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				504			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1880				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -	Тенге			33217				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							22
		Сметная заработная плата -	Тенге				3877			
		Стоимость металлоконтажных работ -	Тенге			24065				
		Материалы -	Тенге			965				
		Всего заработная плата -	Тенге				744			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			21817				
		Накладные расходы -	Тенге			603				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				90			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1480				
		ВСЕГО. Стоимость металлоконтажных работ -	Тенге			26148				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				834			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			59364				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата -	Тенге				4711			

РАЗДЕЛ 2.Стены

10	Е0106-16-4	Устройство бетонных подпорных стен лестницы высотой до 3 м, толщиной до 300 мм (бетон В15)	1,9	3296,18	231,15	6263	439	2470	8,15	15
		м3		1288,58	87,33	2448	166	94,5	0,43	1
11	Е0108-22-1	Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте до 4 м	0,8	1729,62	466,04	1384	373	729	4,28	3
		м3		683,10	174,37	546	139	106,2	0,85	1
13	Е0108-22-1	Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте до 4 м	9	1729,62	466,04	15567	4194	8196	4,28	39
		м3		683,10	174,37	6148	1569	106,2	0,85	8
14	С143003-157 Изм. и доп. вып.17	Камни стеновые бетонные рядовые, размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, 2-пустотные марки М100 ГОСТ 6133-99	603,586529	92,00	–	55530	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
15	Е0108-11-1	Расшивка швов кладки из кирпича	47,3684211	44,77	–	2121	–	2252	0,25	12
		м2		44,77	–	2121	–	106,2	–	–
16	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пенопласта	5,2	14968,80	232,04	77838	1207	17979	20,90	109
		м3		3754,46	87,19	19523	453	90	0,43	2

10г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0115-70-2	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное потолков								
			29	1007,35	6,15	29213	178	6886	1,47	43
		м2		248,92	2,34	7219	68	94,5	0,01	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			187914	6391			221
			Тенге			38005	2396			12
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			187914				
		Материалы -	Тенге			77231				
		Всего заработная плата -	Тенге				40401			
		Местные материалы -	Тенге			66287				
		Накладные расходы -	Тенге			38511				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5777			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13586				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			240011				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							252
		Сметная заработная плата -	Тенге				46178			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			240011				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							252
		Сметная заработная плата -	Тенге				46178			

РАЗДЕЛ 3.Отделочные работы

18	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен								
			55,4	300,34	5,08	16639	282	8232	0,85	47
		м2		156,03	1,21	8644	67	94,5	0,06	4
19	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону								
			84,4	10,94	0,15	923	13	624	0,05	4
		м2		7,76	0,06	655	5	94,5	–	–
20	Е0115-55-1	Штукатурка декоративным раствором по камню стен гладкая								
			36,6	436,10	3,31	15961	121	10323	1,64	60
		м2		297,56	0,90	10891	33	94,5	0,03	1
21	Е0115-156-3	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности полиминеральная								
			73,2	84,41	2,06	6178	151	1218	0,10	7
		м2		16,82	0,79	1232	58	94,5	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			39702	566			119
			Тенге			21422	163			5
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			39702				
		Материалы -	Тенге			6535				
		Всего заработная плата -	Тенге				21585			
		Местные материалы -	Тенге			11179				
		Накладные расходы -	Тенге			20390				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3060			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3606				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			63705				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							134
		Сметная заработная плата -	Тенге				24644			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			63705				

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							134
		Сметная заработная плата -		Тенге				24644			

РАЗДЕЛ 4.Проемы

22	E0109-53-2	Монтаж решеток, из полосовой и тонколистовой стали		0,2515	11244,84	1453,68	2828	366	1751	53,59	13
			т		8461,13	135,00	2128	34	81	0,66	–
23	C12021-268	Сварная решетка ограждения		0,2515	134000,00	–	33701	–	–	–	–
			т		–	–	–	–	–	–	–
24	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза		22,635	20,99	0,03	475	1	88	0,02	1
			м2		4,78	–	108	–	81	–	–
25	E0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен		5,67	379,71	40,10	2153	227	2010	1,71	10
			м2		313,09	15,16	1775	86	108	0,07	–
26	C12022-1	Двери стальные огрунтованные и окрашенные		1	25100,00	–	25100	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
27	E0110-28-7 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002Прим	Утепление двери		1,89	1757,44	5,75	3322	11	559	1,79	3
			м2		271,69	2,16	513	4	108	0,01	–
28	C12022-1	Двери стальные внутренние огрунтованные и окрашенные		2	25100,00	–	50200	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
29	E0110-29-1	Герметизация дверных коробок, площадь проема до 3 м2		5,67	112,90	0,11	640	1	398	0,41	2
			м2		64,95	0,06	368	–	108	–	–
30	C11011-791	Скобяные изделия для одиночных входных дверей в помещение		2	1380,00	–	2760	–	–	–	–
			комплект		–	–	–	–	–	–	–
31	C11011-790	Скобяные изделия для одиночных входных дверей в здание		1	1960,00	–	1960	–	–	–	–
			комплект		–	–	–	–	–	–	–
32	C11011-815	Замок врезной шпингованный с цилиндровым механизмом из латуни		3	844,00	–	2532	–	–	–	–
			шт		–	–	–	–	–	–	–
33	E0107-60-4	Установка ограждений лестниц		5,1	101,28	7,36	517	38	548	0,48	2
			м		82,55	2,79	421	14	126	0,01	–
34	C12021-268	Сварная решетка ограждения		0,0289833	134000,00	–	3884	–	–	–	–
			т		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	2,608497	20,99	0,03	55	–	10	0,02	–
		м2		4,78	–	12	–	81	–	–
		Люк ЛН-1								
36	E0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автоконтолок и паровоздушных камер	0,05058	17023,17	1416,44	861	72	628	94,42	5
		т		14826,38	497,81	750	25	81	2,44	–
37	C12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,05058	154400,00	–	7810	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
38	E0113-26-6 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	2,2761	41,98	0,05	96	–	18	0,05	–
		м2		9,57	–	22	–	81	–	–
39	E0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами	1,26	193,94	62,69	244	79	146	0,61	1
		м2		105,83	23,35	133	29	90	0,12	–
40	C11031-99 Изм. и доп.вып.16 СП РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-96	0,13	5089,00	–	662	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
41	E0110-7-3	Обшивка каркаса плитами OSB	1,26	560,66	5,40	706	7	193	0,87	1
		м2		139,73	2,05	176	3	108	0,01	–
42	C11011-724	Резина прессованная	0,64	425,00	–	272	–	–	–	–
		кг		–	–	–	–	–	–	–
43	C11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	2	308,00	–	616	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
44	C11011-819	Петля накладная	4	40,00	–	160	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Люк ЛН-2								
45	E0110-23-5	Установка блоков люков, площадь проема до 2 м2	0,7	412,01	38,61	288	27	178	1,41	1
		м2		220,72	14,60	155	10	108	0,07	–
46	C12064-6	Люки и лазы утепленные однопольные	0,7	12300,00	–	8610	–	–	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
47	E0113-29-6	Окраска поверхностей огнезащитным покрытием Феникс	0,7	258,01	123,98	181	87	102	0,68	–
		м2		134,03	46,44	94	33	81	0,23	–
48	C11011-293	Краска огнезащитная	0,14	155,00	–	22	–	–	–	–
		кг		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			150653	914			40
			Тенге			6656	238			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			26270				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			4418				
		Всего заработная плата -	Тенге				3988			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			17583				
		Местные материалы -	Тенге			3				
		Накладные расходы -	Тенге			4251				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				638			2
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1831				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			32351				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				4595			25
		Стоимость металлоконструкций работ -	Тенге			124383				
		Материалы -	Тенге			374				
		Всего заработная плата -	Тенге				2937			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			120694				
		Накладные расходы -	Тенге			2379				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				357			1
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7686				
		ВСЕГО, Стоимость металлоконструкций работ -	Тенге			134368				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				3294			20
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			166720				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				7889			45

РАЗДЕЛ 5.Полы

		Тип 1									
49	E0111-2-9	Устройство уплотненных трамбованиемодстилающих слоев бетонных	м3	1,352	5174,87	–	6996	–	776	4,21	6
					652,05	–	882	–	110,7	–	–
50	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	16,9	198,78	12,44	3359	210	1211	0,41	7
					60,03	4,67	1015	79	110,7	0,02	–
51	E0106-36-4	Железнение поверхности	м2	16,9	65,23	0,29	1102	5	944	0,33	6
					59,00	0,11	997	2	94,5	–	–
		Тип 2									
52	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 40мм)	м2	22,3	198,78	12,44	4433	277	1597	0,41	9
					60,03	4,67	1339	104	110,7	0,02	1
53	E0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 40мм	м2	89,2	25,33	0,84	2260	75	102	0,01	–
					0,72	0,31	65	28	114,7	–	–
54	E0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной20 мм	м2	22,3	208,73	12,44	4655	277	1240	0,31	7
					45,54	4,67	1016	104	110,7	0,02	1
55	E0106-36-4	Железнение поверхности	м2	22,3	65,23	0,29	1455	6	1246	0,33	7
					59,00	0,11	1316	3	94,5	–	–
		Тип 3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			7,7	198,78	12,44	1531	96	552	0,41	3
		м2		60,03	4,67	462	36	110,7	0,02	–
57	E0106-36-4	Железнение поверхности								
			7,7	65,23	0,29	502	2	430	0,33	3
		м2		59,00	0,11	454	1	94,5	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			26293	949			48
			Тенге			7544	357			2
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			26293				
		Материалы -	Тенге			423				
		Всего заработная плата -	Тенге				7901			
		Местные материалы -	Тенге			17577				
		Накладные расходы -	Тенге			8297				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1245			4
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2075				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			36665				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				9145			54
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			36665				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				9145			54
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			456602	9815			451
			Тенге			77405	3493			21
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			308154				
		Материалы -	Тенге			99852				
		Всего заработная плата -	Тенге				77217			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			30835				
		Местные материалы -	Тенге			94846				
		Накладные расходы -	Тенге			74818				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11223			37
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22978				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			405950				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				88440			487
		Стоимость металлоконструкционных работ -	Тенге			148448				
		Материалы -	Тенге			1339				
		Всего заработная плата -	Тенге				3681			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			142511				
		Накладные расходы -	Тенге			2982				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				447			1
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9886				
		ВСЕГО, Стоимость металлоконструкционных работ -	Тенге			160516				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				4128			24
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			566466				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				92568			511
		Итого с применением, 1,44 %				574623				
		Итого с применением удорожания, 1,35 %				582381				

111

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с доплатпусками 0,4%				584679				
		Итого с выслугой лет 1%				598425				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				1615861				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				32317				
		Итого с налогами				1648178				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				197781				
		Итого с НДС				1845959				
		Итого с тендерной скидкой 16%				1550606				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(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» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных
работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 3-1-3 Овощехранилище. Электромонтажные работы

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. измер. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге / %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ШИ08-148-1	Кабели до 35 кВ в пластмассовых трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	100	27,70	2,10	2770	210	1727	0,10	10
		м		19,70	0,50	1970	50	85,5	–	–
2	ЕВ167-14-1	Прокладка кабеля по строительным конструкциям на скобах сечением 6 мм2	10	104,75	0,06	1048	1	1018	0,60	6
		м		104,69	–	1047	–	97,2	–	–
3	С151601-1209 Изм. в лит. пам. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГ нг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,1122	115430,00	–	12951	–	–	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
4	С151601-1206 Изм. в лит. пам. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГ нг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0102	33644,00	–	343	–	–	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
5	ЕВ167-16-2	Монтаж светильников для люминесцентных ламп на кронштейнах, количество ламп до 2 шт	2	263,81	2,81	528	6	508	1,60	3
		шт		261,00	0,45	522	1	97,2	–	–
6	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник АВСПС 236	2	1939,52	–	3879	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
7	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74//, тип ЛБ36	4	101,00	–	404	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
8	ЕВ167-17-1	Монтаж электроприборов и аппаратов - выключатель	1	37,55	–	38	–	36	0,24	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	С151801-11	Выключатель однополюсный, тип 0-1-76-10/220	шт	37,55	–	38	–	97,2	–	–
10	Ш108-620-1	Коробки ответвительные	шт	1 134,00 –	– –	134 –	– –	– –	– –	– –
11	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, сетевые, защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечением до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 3 Х 12	шт	1 578,10 403,00	31,10 7,60	578 403	31 8	351 85,5	2,09 0,04	2 –
12	Ш108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1000шт	0,001 26100,00 –	– –	26 –	– –	– –	– –	– –
13	С151801-19	Выключатели и переключатели пакетные открытые степень защиты IP00, тип ПВ1-16 5Д	шт	1 501,20 227,80	13,20 2,30	501 227	13 2	196 85,5	1,00 0,01	1 –
14	Ш108-573-4	Бокс для установки автоматического выключателя, высота, ширина и глубина до 600х600х350мм	шт	1 204,00 –	– –	204 –	– –	– –	– –	– –
15	С151803-55	Бокс для установки автоматического выключателя	шт	1 514,00 254,00	105,00 20,30	514 254	105 20	235 85,5	2,00 0,12	2 –
16	Е0167-12-9	Монтаж труб для электропроводки, трубы винипластовые в бороздах под заливку диаметром 25 мм	шт	1 505,00 –	– –	505 –	– –	– –	– –	– –
17	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая гофра 25	м	100 32,10 31,84	0,26 0,07	3210 3184	26 7	3102 97,2	0,20 –	20 –
			м	100 44,00 –	– –	4400 –	– –	– –	– –	– –

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге				32033	392			44
		Тенге				7644	88			1
Стоимость монтажных работ -		Тенге				14338				
Всего заработная плата -		Тенге				1150				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге					7733			
	Накладные расходы -	Тенге				5352				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				7173				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге								4
	Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге					1076			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				1291				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				22802				
	Сметная заработная плата -	Тенге					8808			48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13294				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			13294				
		Нормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			798				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			14092				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4400				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4400				
		Нормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			264				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4664				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			41558				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							48
		Итого с временными, 1,44 %					8808			
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				42156				
		Итого с доп.отпусками 0,4%				42726				
		Итого с выслугой лет 1%				42894				
		Итого в текущих ценах на 2016г. К=2,737				43316				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				118545				
		Итого с налогами				2371				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				120916				
		Итого с НДС				14510				
		Итого с тенгерной оплатой 16%				135426				
						113758				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 3-2-1 Гараж, Сейсмоусиление

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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: рабочих, обслуживающих машины на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Усиление стен подвала								
1	E0151-2-2	**Разработка грунта на глубине до 2 м при подноске, смене или усилении фундаментов под наружные стены**								
		м3	42,6132	975,27 906,75	0,04 0,01	41559 38640	2 --	39297 101,7	6,10 --	260 --
2	E0103З-А30-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**								
		т	8,279136	176,40 --	176,40 35,28	1460 --	1460 292	263 99	-- 0,74	-- 6
3	E0101-20-1	**Работа на отвале 1 группы грунтов**								
		м3	4,87608	3,07 0,39	2,66 0,93	15 2	13 5	6 87,3	-- --	-- --
4	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**								
		м3	37,74312	21,55 17,03	4,52 --	813 643	170 --	561 87,3	0,11 --	4 --
5	E0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности фундамента**								
		м2	60,876	252,00 42,95	4,78 1,80	15341 2615	291 110	2893 106,2	0,24 0,01	15 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E0146-26-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
		отверст.	400	175,98 85,05	88,16 52,04	70394 34020	35262 20816	49352 90	0,45 0,08	181 33
7	E0146-26-17	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/								
		отверст.	2000	2,88 1,35	1,40 0,83	5759 2700	2802 1654	3919 90	0,01 –	14 3
8	E0106-11-1 т.ж. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой								
		1т	0,084	59912,58 54596,25	670,08 253,12	5033 4586	56 21	4354 94,5	332,35 1,24	28 –
9	C12041-23 Изм. в лок.зон.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм								
		т	0,084	53000,00 –	– –	4452 –	– –	– –	– –	– –
10	E0146-1-1	Усиление фундаментов монолитными железобетонными обоймами								
		м3	5,91	14796,40 3309,75	496,82 186,75	87447 19561	2936 1104	18598 90	21,56 0,92	127 5
11	C12041-73 Изм. в лок.зон.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм								
		т	1,1278	65900,00 –	– –	74322 –	– –	– –	– –	– –

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				306595	42993			630
		Тенге				102766	24002			47
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге				306595				
	Материалы -	Тенге				54344				
	Всего заработная плата -	Тенге					126767			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				78774				
	Местные материалы -	Тенге				27718				
	Накладные расходы -	Тенге				119243				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					17886			60
	Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				25550				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				451388				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								
	Сметная заработная плата -	Тенге					144654			737
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				451388				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								
	Сметная заработная плата -	Тенге					144654			737

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2.Усиление стен								
12	Е0146-26-1	Сверление колонковыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	600	175,98 85,05	88,16 52,04	105591 51030	52894 31224	74029 90	0,45 0,08	272 49
		отверст.								
13	Е0146-26-17	добавлять на каждые 10 мм изменения глубины при сверлении колонковыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	10800	2,88 1,35	1,40 0,83	31098 14580	15131 8932	21161 90	0,01 –	78 14
		отверст.								
14	Е0106-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,084	59912,58 54596,25	670,08 253,12	5033 4586	56 21	4354 94,5	332,35 1,24	28 –
		т								
15	С12041-21 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,084	58600,00 –	– –	4922 –	– –	– –	– –	– –
		т								
16	Е0108-12-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка арматурной сетки и каркасов	2,178	10023,81 9496,13	527,69 196,87	21832 20683	1149 429	22420 106,2	64,86 0,96	141 2
		т								
17	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	2,178	67700,00 –	– –	147451 –	– –	– –	– –	– –
		т								
18	Е0106-36-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	240	384,41 212,96	165,44 63,09	92259 51110	39704 15141	62607 94,5	1,18 0,35	284 84
		м2								
19	Е0106-36-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования	1440	32,96 14,10	18,06 7,79	47466 20303	26011 11214	29783 94,5	0,08 0,04	118 52
		м2								
20	С143002-8 Изм. и доп. вып.19	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	12	4661,00 –	– –	55932 –	– –	– –	– –	– –
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			511583	134946			921
			Тенге			162291	66961			201
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			511583				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			6042				
		Всего заработная плата -	Тенге				229252			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			152373				
		Местные материалы -	Тенге			55932				
		Накладные расходы -	Тенге			214354				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							107
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				32153			
		Непроизводимые и непредвиденные затраты -	Тенге			43556				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			769494				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1229
		Сметная заработная плата -	Тенге				261405			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			769494				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1229
		Сметная заработная плата -	Тенге				261405			

РАЗДЕЛ 3.Перекрытие

21	E0146-25-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	отверст.	50	152,03 63,23	66,18 38,95	6601 3162	3309 1948	4508 90	0,34 0,06	17 3
22	E0146-25-17	добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	отверст.	250	1,61 0,72	0,76 0,45	402 180	190 112	263 90	– –	1 –
23	E0106-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	1т	0,0411	59912,58 54596,25	670,08 283,12	2462 2244	28 10	2130 94,5	332,35 1,24	14 –
24	C12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	т	0,0411	50900,00 –	– –	2092 –	– –	– –	– –	– –
25	E0106-22-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	м3	9	10870,28 1474,88	301,38 113,85	97833 13274	2712 1025	13512 94,5	9,27 0,56	83 5
26	C12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	т	0,738	52400,00 –	– –	38671 –	– –	– –	– –	– –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,135	50900,00	–	6872	–	–	–	–
			т	–	–	–	–	–	–	–
28	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,03736	65000,00	–	2428	–	–	–	–
			т	–	–	–	–	–	–	–
29	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,02908	69000,00	–	2007	–	–	–	–
			т	–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			159368	6239			115
			Тенге			18859	3095			8
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			159368				
		Материалы -	Тенге			32734				
		Всего заработная плата -	Тенге				21954			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			52070				
		Местные материалы -	Тенге			49466				
		Накладные расходы -	Тенге			20504				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				3076			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10792				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			190664				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							133
		Сметная заработная плата -	Тенге				25030			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			190664				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							133
		Сметная заработная плата -	Тенге				25030			

РАЗДЕЛ 4.Кровля

30	Е0146-25-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /вода/	30	132,03	66,18	3961	1985	2759	0,34	10
		отверст.		63,23	38,95	1897	1169	90	0,06	2
31	Е0106-11-1 т.ч. о-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0144	179612,58	670,08	2586	10	746	332,35	5
		1т		54596,25	253,12	786	4	94,5	1,24	–

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
32	Е0110-14-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка стропил,мауэрлатов,прогонов,стоек		2,022	24334,92	417,85	49205	845	8876	25,42	51
			м3		3907,13	157,50	7900	318	108	0,78	2
33	Е0110-51-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов		2,022	599,34	35,14	1212	71	340	0,90	2
			м3		142,31	13,23	288	27	108	0,07	--
34	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные		0,0225	154700,00	--	3481	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
35	С12041-50	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно		0,0504	60300,00	--	3039	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0113-26-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических конструкций по огрунтованной поверхности эмалью ПФ-115 за 2 раза		2,268	41,98	0,05	95	--	18	0,05	--
			м2		9,57	--	22	--	81	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			63579	2911			68
				Тенге			10893	1517			4
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			63579				
		Материалы -		Тенге			43256				
		Всего заработная плата -		Тенге				12410			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6520				
		Накладные расходы -		Тенге			12739				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				1911			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			4579				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			80897				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							78
		Сметная заработная плата -		Тенге				14321			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			80897				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							78
		Сметная заработная плата -		Тенге				14321			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			1041126	187089			1734
				Тенге			294809	95575			261
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1041126				
		Материалы -		Тенге			136376				
		Всего заработная плата -		Тенге				390384			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			289737				
		Местные материалы -		Тенге			133116				
		Накладные расходы -		Тенге			366839				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							183
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				55026			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			84478				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1492442				2178
		Нормативная трудоемкость -	чел-ч				445409			
		Сметная заработная плата -	Тенге			1492442				2178
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				445409			
		Нормативная трудоемкость -	чел-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		Итого с временными, 1,44 %				**1513933**				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				**1534371**				
		Итого с доплатусками 0,4%				**1540427**				
		Итого с выслугой лет 1%				**1555566**				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				**4257234**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				**85145**				
		Итого с налогами				**4342378**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**521085**				
		Итого с НДС				**4863464**				
		Итого с тендерной скидкой 16%				**4085310**				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Акжодов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.У.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес:

Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 3-2-1 Гараж. Архитектурные решения

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Кровля								
1	E0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляции в один слой	112,6	105,07	1,24	11830	139	1665	0,08	9
			м2	13,33	0,47	1501	53	107,1	--	--
3	E0110-52-1	Обрешетка под кровлю, покрытие и настилы по фермам	112,6	21,41	1,14	2411	128	706	0,03	4
			м2	5,38	0,42	606	48	108	--	--
4	E0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,075	23553,43	395,71	1767	30	337	25,88	2
			м3	4010,63	149,06	301	11	108	0,73	--
5	E0115-39-8 Изм. и доп. вып. 10	Облицовка фасада сайдингом	52,25	195,27	0,75	10203	38	3234	0,40	21
			м2	65,30	0,19	3412	10	94,5	--	--
6	С Прайс лист	Металлосайдинг	52,25	453,48	--	23694	--	--	--	--
			м2	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**		**49905**	**335**			**36**
				Тенге		**5819**	**123**			**1**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		**49905**				
		Материалы -		Тенге		**20056**				
		Всего заработная плата -		Тенге			**5942**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			23694				
		Накладные расходы -	Тенге			5941				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				891			
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			3351				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			59197				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата -	Тенге				6833			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			59197				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата -	Тенге				6833			

РАЗДЕЛ 2.Фасад

7	E0115-156-3	**Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности полимерцементная**	88	84,41	2,06	7428	182	1465	0,10	9
		м2		16,82	0,79	1481	69	94,5	–	–
8	E0115-5-5	**Облицовка плиткой клинкерной толщиной 50 мм при числе плит в 1 м2 более 6**	11,4	2141,49	40,95	24413	467	20237	9,66	110
		м2		1863,00	15,48	21238	176	94,5	0,08	1
9	C143003-248 Изм. в лок. вып.17	**Камни стеновые бетонные лицевые, размерами 390 мм х 90 мм х 188 мм цветные 2-пустотные,марки М100 ГОСТ 6133-99**	154	73,00	–	11242	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
10	E0109-46-1	**Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и пр. без механизмов открывания**	1,0075	36982,82	21793,74	37260	21957	9657	47,61	48
		т		8797,50	5035,84	8863	5059	81	10,19	10
11	C12022-4	**Ворота распашные ВР 30х30-УХЛ1 огрунтованные и окрашенные**	2	131400,00	–	262800	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			343143	22606			167
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			31582	3304			11
		Материалы -	Тенге			43083				
		Всего заработная плата -	Тенге			5706				
		Местные материалы -	Тенге				22964			
		Накладные расходы -	Тенге			14009				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			21701				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							11
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге				3255			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3887				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			68671				
		Сметная заработная плата -	Тенге							131
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				26220			
		Материалы -	Тенге			300060				
						6440				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге				11922			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			262800				
		Накладные расходы -	Тенге			9657				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1449			5
		Неформируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18583				
		ВСЕГО, Стоимость металлоконструкционных работ -	Тенге			328300				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				13371			63
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			396971				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				39500			194

РАЗДЕЛ 3.Внутренняя отделка

12	Е0115-61-3	**Стены** **Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен**									
13	С11011-1964 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ	м2	140,73 140,73	300,34 156,03	5,08 1,21	42266 21958	715 171	28912 94,5	0,85 0,06	120 9
14	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей стен (легкие)	кг	35,1825 --	71,96 --	-- --	2532 --	-- --	-- --	-- --	-- --
15	Е0115-180-3	Улучшенная окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	140,73 140,73	204,40 84,79	4,29 1,64	28765 11932	603 230	11494 94,5	0,52 0,01	74 1
16	Е0115-64-2	**Потолок** **Затирка потолка**	м2	140,73 140,73	285,16 74,78	2,63 0,99	40130 10524	369 139	10077 94,5	0,45 --	63 1
17	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей потолков (легкие)	м2	62,48 62,48	125,51 82,03	1,78 0,68	7830 5125	111 42	4883 94,5	0,52 --	32 --
18	С11011-1964 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ	м2	62,48 15,62	237,70 117,43 71,96	4,93 1,86 --	14852 7337 1124	308 116 --	7043 94,5 --	0,64 0,01 --	40 1 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	E0115-180-4	Улучшенная окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами	62,48	304,08	2,91	18999	182	5580	0,56	35
			м2	93,41	1,10	5837	69	94,5	0,01	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3				156497	2289			364
						62714	767			12
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге							
		Материалы -	Тенге			156497				
		Всего заработная плата -	Тенге			46230				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				63481			
		Местные материалы -	Тенге			3686				
		Накладные расходы -	Тенге			41609				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			59990				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							30
		Непормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				8998			
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -	Тенге			12989				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			229476				
		Сметная заработная плата -	Тенге							406
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				72480			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			229476				
		Сметная заработная плата -	Тенге				72480			406

РАЗДЕЛ 4.Полы

		Тип 1								
20	E0111-2-9	Устройство уплотненных трамбовками подстилающих слоев бетонных	4,9984	5174,87	–	25866	–	3608	4,21	21
21	E0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	м3	652,05	–	3259	–	110,7	–	–
22	E0106-36-4	Железнение поверхности	62,48	208,73	12,44	13042	777	3473	0,31	19
			м2	45,54	4,67	2845	292	110,7	0,02	1
		Отмостка								
23	E0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	62,48	65,23	0,29	4075	18	3490	0,33	21
			м2	59,00	0,11	3686	7	94,5	–	–
24	E0127-38-1	Устройство оснований из керамзитобетона, толщина слоя 16 см	2,63	885,73	92,19	2329	242	123	0,17	–
			м3	24,59	14,59	65	38	119,7	0,05	–
25	E0127-38-2	Устройство оснований городских проездов, толщина слоя 1 см	26,3333333	1545,63	17,86	40701	465	1679	0,31	8
			м2	49,43	3,85	1302	101	119,7	0,02	–
			26,3333333	-91,32	–	-2405	–	-33	-0,01	–
			м2	-1,04	–	-27	–	119,7	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	1-0127-55-1	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров плиточных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 5 см**								18490
			26,3333333	**392,15**	–	**10327**	–	**897**	**0,17**	**4**
			м2	**28,46**	–	**750**	–	**119,7**	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**93936**	**1502**			**74**
			Тенге			**11879**	**439**			**2**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**93936**				
		Материалы -	Тенге			**-418**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**12318**			
		Местные материалы -	Тенге			**80972**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13238**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1986**			**7**
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			**6430**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**113605**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14304**			**82**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**113605**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14304**			**82**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**643481**	**26732**			**640**
			Тенге			**111994**	**4633**			**26**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**343421**				
		Материалы -	Тенге			**71575**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**104706**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**27380**				
		Местные материалы -	Тенге			**136591**				
		Накладные расходы -	Тенге			**100871**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**15131**			**50**
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			**26658**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**470949**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**119836**			**659**
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**300060**				
		Материалы -	Тенге			**6440**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**11922**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**262800**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9657**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1449**			**5**
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			**18583**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**328300**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13371**			**63**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**799249**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел-ч							13490
		Сметная заработная плата -	Тенге							722
		Итого с премиями, 1,44 %					133207			
		Итого с зимним удорожанием, 1,35 %				810758				
		Итого с доплатами на 0,4%				821703				
		Итого с выслугой лет 1%				824946				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				833054				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				2279881				
		Итого с налогами				45598				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				2325478				
		Итого с НДС				279057				
		Итого с тендерной скидкой 16%				2604536				
						2187810				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(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» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 3-2-3 Гараж. Электромонтажные работы

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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: рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Н0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	130	27,70	2,10	3601	273	2245	0,10	13
		м		19,70	0,50	2561	65	85,5	–	–
2	Е0167-14-1	Прокладка кабеля по строительным конструкциям на скобах сечением 6 мм2	25	104,75	0,06	2619	2	2544	0,60	15
		м		104,69	–	2617	–	97,2	–	–
3	С151601-1209 Изм. и доп. вып. 20	Кабели соловые, не распространяющие горение ВВГнг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,1377	115430,00	–	15895	–	–	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
4	С151601-1206 Изм. и доп. вып. 20	Кабели соловые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0204	33644,00	–	686	–	–	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
5	Е0167-16-2	Монтаж светильников для люминесцентных ламп на кронштейнах, количество ламп до 2 шт	4	263,81	2,81	1055	11	1017	1,60	6
		шт		261,00	0,45	1044	2	97,2	–	–
6	СПРАЙС-ЛИСТ	Светильник ARCTIC 236	4	1939,52	–	7758	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
7	С151706-00	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/г, тип ЛБ36	8	101,00	–	808	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0167-17-1	Монтаж электроприборов и аппаратов - выключатель									
9	С151801-11	Выключатель однополюсный, тип 0-1-76-10/220	шт	2	37,55 37,55	– –	75 75	– –	73 97,2	0,24 –	– –
10	Ц0108-420-1	Коробки ответвительные	шт	2	134,00 –	– –	268 –	– –	– –	– –	– –
11	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 У Х.12	шт	1	578,10 403,00	31,10 7,60	578 403	31 8	351 85,5	2,09 0,04	2 –
12	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1000шт	0,001	26100,00 –	– –	26 –	– –	– –	– –	– –
13	С151801-19	Выключатели и переключатели пакетные открытые /степень защиты IP00, тип ПВ1-16 М3	шт	1	501,20 227,00	13,20 2,30	501 227	13 2	196 85,5	1,00 0,01	1 –
14	Ц0108-573-4	Бокс для установки автоматического выключателя , высота, ширина и глубина до 600х600х350мм	шт	1	204,00 –	– –	204 –	– –	– –	– –	– –
15	С151803-55	Бокс для установки автоматического выключателя	шт	1	514,00 254,00	105,00 20,30	514 254	105 20	235 85,5	2,00 0,12	2 –
16	Е0167-12-9	Монтаж труб для электропроводки, трубы пневмопластовые в бороздах под заливку диаметром 25 мм	шт	1	505,00 –	– –	505 –	– –	– –	– –	– –
17	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая гофра 25	м	130	32,10 31,84	0,26 0,07	4173 4139	34 9	4032 97,2	0,20 –	26 –
			м	130	44,00 –	– –	5720 –	– –	– –	– –	– –
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге				44987	469			65
			Тенге				11321	106			1
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				22686				
		Материалы -	Тенге				1327				
		Всего заработная плата -	Тенге					11427			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				9569				
		Накладные расходы -	Тенге				10693				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					1604			
		Непримиримые и непредвиденные затраты -	Тенге				2003				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -	Тенге			35381				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							71
		Сметная заработная плата -	Тенге				13031			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16581				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			16581				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			995				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -	Тенге			17576				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5720				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5720				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			343				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -	Тенге			6063				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			59020				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							71
		Сметная заработная плата -	Тенге				13031			
		Итого с временными, 1,44 %				59870				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				60678				
		Итого с диплотусками 0,4%				60918				
		Итого с выслугой лет 1%				61516				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				168356				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				3367				
		Итого с налогами				171723				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				20607				
		Итого с НДС				192330				
		Итого с тендерной скидкой 16%				161557				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ. НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Производитель работ ТОО «Сумкар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес:

Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

АКТ
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 4-1-1 Гараж. Наружное освещение

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих машины	
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
									%	на един.	всего
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
1	E0133-251-11	**Наружное освещение** **Установка стальных опор с бурением котлованов под монолитные фундаменты массой до 1 т в группе грунта 2 при глубине бурения 2 м**									
				15	2248,45	1839,63	33727	27594	12658	2,60	39
2	E0133-255-1	**Устройство монолитных бетонных фундаментов заглубленных на одной отметке с опорой**	опора		408,83	484,15	6132	7262	94,5	1,81	27
				2	5629,04	165,63	11258	331	621	1,70	3
3	C32021-245	**Опоры освещения стальные**	м3		266,51	61,88	533	124	94,5	0,50	1
				0,8169	172800,00	–	141160	–	–	–	–
4	E0113-26-21	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 за 2 раза**	т		–	–	–	–	–	–	–
				73,521	20,12	0,03	1479	2	214	0,02	1
5	E0133-115-2	**Установки светильников с лампами люминесцентными**	м2		3,60	–	265	–	81	–	–
				15	2148,14	1764,06	32222	26461	9678	2,31	35
6	C151703-9	**Светильники тип ЖКУ08-150-001-УХЛ1**	шт		382,95	299,81	5744	4497	94,5	1,01	15
				15	8370,00	–	125550	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С151706-93	Звонок, тип ДНАТ 150 В1	шт	–	–	–	–	–	–	–
8	П0108-420-1	Коробки протяжные	шт	862,00 –	– –	12930 –	– –	– –	– –	– –
9	С151803-54	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У995 У2	шт	578,10 403,00	31,10 7,60	8672 6045	467 114	5266 85,5	2,09 0,04	31 1
10	П0108-361-2 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002(Н РК 8. 02-06-2002(Н РК 8. 02-17-2006	Предохранитель столбовой на опоре	шт	381,00 –	– –	5715 –	– –	– –	– –	– –
11	С151801-47	Предохранитель Е27 220В 6А	шт	891,48 184,04	669,62 140,25	13372 2761	10044 2104	4159 85,5	0,99 0,81	15 12
12	П0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	шт	377,00 –	– –	5655 –	– –	– –	– –	– –
13	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м	51,70 27,50	2,80 0,30	2844 1513	154 16	1307 85,5	0,16 –	9 –
14	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (Погрузка грунта, разработанного вручную)	м3	218,93 218,93	– –	15544 15544	– –	15808 101,7	1,54 –	109 –
15	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	м3	32,23 1,42	30,77 8,34	774 34	738 200	205 87,3	0,01 0,03	– 1
16	Е0101-20-2 К=1,10 К=1,15 и К=1,25	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	т	176,40 –	176,40 35,28	7620 –	7620 1524	1372 90	– 0,74	– 32
17	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы (песок)	м3	4,65 0,55	4,06 1,40	112 13	97 34	41 87,3	– –	– –
18	С143008-92	Песок природный	м3	122,18 122,18	– –	2932 2932	– –	2982 101,7	0,89 –	21 –
			м3	990,00 –	– –	23760 –	– –	– –	– –	– –

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
19	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы (обычный грунт)	м3	48	122,18 122,18	– –	5865 5865	– –	5964 101,7	0,89 –	42 –
20	E0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением муфтами стальными до 2-х отверстий	км-осм	0,06	233667,38 31567,50	– –	14020 1894	– –	1875 99	201,25 –	12 –
21	I10108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	160	8,50 7,30	0,10 –	1360 1168	16 –	999 85,5	0,05 –	8 –
22	С151607-117 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,1632	9081,00 –	– –	1482 –	– –	– –	– –	– –
23	I10108-142-1	Устройство ответвлений при одном кабеле в траншее	м	265	36,70 8,80	27,80 6,90	9726 2332	7367 1828	3557 85,5	0,06 0,04	16 11
24	I10108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	м	265	32,40 8,69	23,70 5,90	8586 2279	6281 1564	3285 85,5	0,06 0,03	16 9
25	С143006-7 Изм. и доп.вып.19	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012	1000шт	2,3	9052,00 –	– –	20820 –	– –	– –	– –	– –
26	I10108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м	270	26,40 19,10	3,10 0,90	7128 5157	837 135	4525 85,5	0,11 –	30 1
27	I10108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	60	27,70 19,70	2,10 0,50	1662 1182	126 30	1036 85,5	0,10 –	6 –
28	С151601-491 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 5х6 (ос)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,3366	90197,00 –	– –	30360 –	– –	– –	– –	– –
		Аппаратура,установленная в комнате охраны									
29	I10108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	шт	2	892,90 894,00	17,90 2,30	1786 788	36 5	678 85,5	2,00 0,01	4 –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	СПРАЙС лист	Пускатель магнитный ПМЛ 2220 25А	2	2489,24	–	4978	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
31	ЦП108-532-4	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста	2	467,40	9,40	935	19	450	2,00	4
			шт	263,00	–	526	–	85,5	–	–
32	СПРАЙС лист	Пост кнопочный ПКУ 15-21-131-54-2	2	1252,00	–	2504	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
33	ЦП108-402-1	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	50	50,50	23,10	2525	1155	1180	0,13	7
			м	22,10	5,50	1105	275	85,5	0,03	2
34	С151603-510 Изм. в зак. изм. 20	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГэп 4х1,5 ГОСТ 1508-78	0,05	54459,00	–	2723	–	–	–	–
			км	–	–	–	–	–	–	–

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**561785**	**89346**		**409**
	Тенге			**63812**	**19712**		**111**
Стоимость монтажных работ -	Тенге			248149			
Материалы -	Тенге			7255			
Всего заработная плата -	Тенге				41167		
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			157332			
Накладные расходы -	Тенге			36120			
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч						
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5418		18
Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			17056			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			301325			
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						
Сметная заработная плата -	Тенге				46585		248
Стоимость общестроительных работ -	Тенге			138749			
Материалы -	Тенге			13286			
Всего заработная плата -	Тенге				28962		
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			34565			
Местные материалы -	Тенге			55028			
Накладные расходы -	Тенге			29082			
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч						
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4362		15
Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			10070			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			177901			
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						
Сметная заработная плата -	Тенге				33324		238
Стоимость металлоконструкций работ -	Тенге			174887			
Всего заработная плата -	Тенге				13395		
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			141160			
Накладные расходы -	Тенге			12658			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1899			6
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			11253				
	ВСЕГО Стоимость металлоконструкций работ -		Тенге			198798				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				15293			73
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			678023				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				95203			559
		Итого с временными, 1,44 %				687787				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				697072				
		Итого с лимитпусками 0,4%				699823				
		Итого с выслугой лет 1%				706701				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				1934080				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				38682				
		Итого с налогами				1972762				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				236731				
		Итого с НДС				2209493				
		Итого с текущей скидкой 16%				1855974				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(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» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 7-1-1 Покрытие площадок и проездов

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Асфальтовое покрытие проездов								
1	E0127-26-1	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм**	1700	219,46	42,86	373078	72867	36435	0,05	78
		м2		6,91	10,99	11750	18689	119,7	0,04	64
2	E0127-26-3	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слои добавлять к гр.1,2(до толщины 10см)**	3400	-15,71	-1,71	-53401	-5812	-2908	--	-2
		м2		-0,12	-0,50	-391	-1704	119,7	--	-6
5	E0127-34-2 Изм. и доп. пом. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002,	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**								
6	C143003-10 Изм. и доп.пом.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Камни бетонные бортовые М-400**	690	453,60	8,29	312984	5719	105040	0,80	554
		м		124,98	2,20	86238	1515	119,7	0,01	5
			31,05	27400,00	--	850770	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2.Отмостка								

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
7	E0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	м2	665	219,46 6,91	42,86 10,99	145939 4596	28504 7311	14253 119,7	0,05 0,04	30 25
8	E0127-26-3	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слои добавлять к гр.1,2(до толщины 10см)	м2	1330	-15,71 -0,12	-1,71 -0,50	-20889 -153	-2273 -667	-981 119,7	-- --	-1 -2
11	E0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002,	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	м	430	411,72 124,98	8,29 2,20	177041 53742	3564 944	65460 119,7	0,80 0,01	345 3
12	C143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400	м3	6,88	27400,00 --	-- --	188512 --	-- --	-- --	-- --	-- --

РАЗДЕЛ 3.Покрытие плиточное

13	E0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	м2	366	219,46 6,91	42,86 10,99	80322 2530	15688 4024	7844 119,7	0,05 0,04	17 14
14	E0127-26-3	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слои добавлять к гр.1,2(до толщины 10см)	м2	732	-15,71 -0,12	-1,71 -0,50	-11497 -84	-1251 -367	-540 119,7	-- --	-1 -1
15	E0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из отсева	м3	18,3	1199,00 24,59	85,16 15,95	21942 450	1559 292	888 119,7	0,17 0,05	3 1
16	E0127-57-2	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	м2	366	119,08 65,99	52,60 18,56	43584 24151	19252 6794	37041 119,7	0,44 0,09	160 33
17	C143003-40	Плитка тротуарная	м2	366	780,00 --	-- --	285480 --	-- --	-- --	-- --	-- --
18	E0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002,	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	м	443	411,72 124,98	8,29 2,20	182393 55367	3672 973	67439 119,7	0,80 0,01	356 3
19	C143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400	м3	7,088	27400,00	--	194211	--	--	--	--

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
											18540
			м3	–	–	–	–	–	–	–	–
20	E0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм									
			м2	352,5	219,46 6,91	42,86 10,99	77359 2436	15109 3875	7555 119,7	0,05 0,04	16 13
21	E0127-26-3	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2(до толщины 5см)									
			м2	2467,5	-15,71 -0,12	-1,71 -0,50	-38755 -284	-4218 -1237	-1820 119,7	– –	-2 -4
22	E0127-14-1	Устройство выравнивающих слоев оснований из песка									
			м3	10,575	1199,00 24,59	85,16 15,95	12679 260	901 169	813 119,7	0,17 0,05	2 1
23	E0127-34-2 Изм. в зон. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002,	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий									
			м	161	411,72 124,98	8,29 2,20	66287 20122	1334 354	24509 119,7	0,80 0,01	129 1
24	С143003-10 Изм. в зон.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400									
			м3	2,576	27400,00 –	– –	70582 –	– –	– –	– –	– –
25	E0127-26-1	**РАЗДЕЛ 5.Покрытие искусственная трава** Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм									
			м2	371	219,46 6,91	42,86 10,99	81419 2564	15902 4079	7951 119,7	0,05 0,04	17 14
26	E0127-26-3	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2(до толщины 10см)									
			м2	742	-15,71 -0,12	-1,71 -0,50	-11654 -85	-1268 -372	-547 119,7	– –	-1 -1
27	E0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей мелкозернистых									
			м2	371	483,27 6,83	19,19 6,33	179293 2534	7119 2347	5842 119,7	0,04 0,02	14 8
28	E0127-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистых смесям до толщ.5см									
			м2	742	56,89 0,01	– –	42213 9	– –	10 119,7	– –	– –
29	E0111-37-1	Устройство покрытий искусственная трава									
			м2	371	82,40 75,82	6,40 2,39	30570 28129	2374 886	32119 110,7	0,49 0,01	181 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	СПРАЙС лист	Покрытие искусственная трава толщ.50мм	371	1043,98	–	387317	–	–	–	–
			м2	–	–	–	–	–	–	–
31	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	207	411,72	8,29	85227	1716	31512	6,80	166
			м	124,98	2,20	25871	455	119,7	0,01	2
32	С143003-10 Изм. и дополн.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400	5,312	27400,00	–	90749	–	–	–	–
			м3	–	–	–	–	–	–	–
		РАЗДЕЛ 6. Элементы ступеней								
33	Е0127-87-1	Устройство ступеней	14,76	144,05	62,31	2126	920	1792	0,53	8
34	С143021-8	Ступени лестничные с ливневыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки /ГОСТ 8717.0-84/	м2	79,44	22,00	1173	325	119,7	0,11	2
			36	888,00	–	31968	–	–	–	–
			м	–	–	–	–	–	–	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			3877851	181377			2070
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			320924	48683			179
	Материалы -		Тенге			3877851				
	Всего заработная плата -		Тенге			37384				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				369608			
	Местные материалы -		Тенге			387317				
	Накладные расходы -		Тенге			2950848				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			439869				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге							220
	Непоименуемые в непредвиденные затраты -		Тенге				65971			
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			259060				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			4576719				
	Сметная заработная плата -		Тенге							2470
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге				435579			
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			4576719				
	Сметная заработная плата -		Тенге							2470
	Итого с временными, 1,44 %						435579			
	Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %					4642624				
	Итого с доп.отпусками 0,4%					4705299				
	Итого с выслугой лет 1%					4723870				
	Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737					4770296				
	Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%					13055223				
	Итого с налогами					261104				
	Налог на добавленную стоимость, 12 %					13316327				
						1597959				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с НДС				14914286				
		Итого с текущей скидкой 16%				12528001				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕК.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САВА» _____ Ахмадов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 7-1-2 Ограждение территории

Составлен(а) в ценах 2001 г.

Форма 4

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		рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Ц0108-57-3	**Привод с одной тягой, моторный**	1	1771,80	31,80	1772	32	1281	8,00	8
		шт		1492,00	6,80	1492	7	85,5	0,04	--
6	СПРАЙС лист	**Автоматика для откатных ворот**	1	44042,99	--	44043	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		Ограждение								
7	Е0101-164-1	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	132,72	167,40	--	22217	--	22595	1,18	157
		м3		167,40	--	22217	--	101,7	--	--
8	Е0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	82,22	122,18	--	10046	--	10216	0,89	73
		м3		122,18	--	10046	--	101,7	--	--
9	Е0101-17-8	**Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	50,5	32,23	30,77	1628	1554	431	0,01	--
		м3		1,42	8,34	72	421	87,3	0,03	1
10	С010333-А30-1	**Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	85,85	176,40	--	15144	--	2726	0,74	64
		т		35,28	--	3029	--	99	--	--

105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	E0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	50,5	3,07	2,66	155	134	58	–	–
			м3	0,39	0,93	20	47	87,3	–	–
		Стойка Ст (113шт)								
12	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	27,2	3997,84	82,51	108741	2244	6587	1,55	42
			м3	225,11	31,16	6123	848	94,5	0,15	4
13	E0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	39,1	6661,58	119,96	260468	4691	34467	5,64	220
			м3	887,51	45,31	34702	1772	94,5	0,22	9
14	C12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,3638	52400,00	–	19063	–	–	–	–
			т	–	–	–	–	–	–	–
15	C12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,42245	65900,00	–	27839	–	–	–	–
			т	–	–	–	–	–	–	–
16	C12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,459	69001,00	–	31671	–	–	–	–
			т	–	–	–	–	–	–	–
17	E0108-22-1	Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте до 4 м	30,2801413	1729,62	466,04	52373	14112	27574	4,28	130
			м3	683,10	174,37	20684	5280	106,2	0,85	26
18	C143003-192 Изм. и доп. вып.17	Камни стеновые бетонные лицевые, размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм цветные 2-пустотные марки М100 ГОСТ 6133-99	1870	120,00	–	224400	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
19	С Прайс-лист	Элемент накрывочный декоративный 550х380х68 цветной	170	161,16	–	27398	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
20	E0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,649385	10023,81	527,69	6509	343	6685	64,86	42
			т	9496,13	196,87	6167	128	106,2	0,96	1
21	C12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,649385	52400,00	–	34028	–	–	–	–
			т	–	–	–	–	–	–	–
		Ж/бетонная лента Л-1(366м)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
23	E0106-1-22	Устройство железобетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	м3	11,76 3997,84 225,11	82,51 31,16	47015 2647	970 366	2848 94,5	1,55 0,15	18 2
24	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	м3	35,28 6491,81 672,75	441,83 166,90	229031 23735	15588 5888	27994 94,5	4,14 0,82	146 29
25	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь глалкая класса А-I, d 6 мм	т	1,1070466 52400,00 --	-- --	58009 --	--	--	--	--
26	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	т	0,441 69000,00 --	-- --	30429 --	--	--	--	--
		Стенка	м2	309,12 252,00 42,95	4,77 1,80	77897 13277	1476 556	14692 106,2	0,24 0,01	75 3
27	E0108-22-1	Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте до 4 м	м3	114,061461 1729,62 683,10	466,84 174,37	197283 77915	53157 19889	103869 106,2	4,28 0,85	488 97
28	С143003-192 Изм. и доп. вып.17	Камни стеновые бетонные лицевые, размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм цветные 2-пустотные марки М100 ГОСТ 6133-99	шт	7536 120,00 --	-- --	880320 --	--	--	--	--
29	С Прайс-лист	Элемент закрывочный декоративный 250х190х90 цветной	шт	551 79,28 --	-- --	43682 --	--	--	--	--
30	E0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	т	1,038131 10023,81 9496,13	527,69 196,87	10406 9858	548 204	10686 106,2	64,86 0,96	67 1
31	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	т	0,60339 52400,00 --	-- --	31618 --	--	--	--	--
32	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволоки арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	т	0,157035 64100,00 --	-- --	10066 --	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
										18550
33	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	т	0,277704	41200,00	—	11441	—	—	—	—
				—	—	—	—	—	—	—	—
34	Е0108-22-11	Заливка пустот и камней	м3	6,9	357,95	132,84	2470	917	2021	1,40	10
					225,11	50,63	1553	349	106,2	0,24	2
35	С143002-8 Изм. и доп. вып.19	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	7,74	4661,00	—	36076	—	—	—	—
					—	—	—	—	—	—	—
36	Е0115-55-1	Штукатурка декоративным раствором по камню стен гладких	м2	89	436,10	3,31	38813	295	25102	1,64	146
					297,56	0,90	26483	80	94,5	0,03	3
37	Е0115-156-3	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности поливинилацетатным	м2	89	84,41	2,06	7512	184	1481	0,10	9
					16,82	0,79	1497	70	94,5	—	—

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге				2599863	96243				1696
Стоимость оборудования -		Тенге				261518	35907				177
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				44043					
Стоимость монтажных работ -		Тенге				44043					
Материалы -		Тенге				1772					
Всего заработная плата -		Тенге				248					
Накладные расходы -		Тенге					1499				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч				1281					
Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге									
Неучтенные и непредвиденные затраты -		Тенге					192				1
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				183					
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				3236					
Сметная заработная плата -		Тенге									
Стоимость общестроительных работ -		Тенге					1691				9
Материалы -		Тенге				2553748					
Всего заработная плата -		Тенге				141954					
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге					295926				
Местные материалы -		Тенге				325244					
Транспортные расходы -		Тенге				1718198					
Накладные расходы -		Тенге				15144					
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч				300032					
Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге									
Неучтенные и непредвиденные затраты -		Тенге					45005				150
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				171227					
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				3025007					
Сметная заработная плата -		Тенге					340931				2015

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3072287				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							2024
		Итого с временными, 1,44 %					342622			
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				3115894				
		Итого с доплатусками 0,4%				3157364				
		Итого с выслугой лет 1%				3169651				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				3200370				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				8758689				
		Итого с налогами				175174				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				8933863				
		Итого с НДС				1072064				
		Итого с тендерной скидкой 16%				10005926				
						8404978				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ. НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 7-1-3 Площадка мусороконтейнеров

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E0101-164-1	Разработка грунта I группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (доработка грунта вручную после разработки их экскаваторами способом/								
		м3	3,584	167,40	--	600	--	610	1,18	4
				167,40	--	600	--	101,7	--	--
2	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы								
		м3	2,556	122,18	--	312	--	318	0,89	2
				122,18	--	312	--	101,7	--	--
3	C01031-A7-1	Погрузка грунта растительного слоя /земли, перегной/ при автомобильных перевозках								
		т	1,028	30,00	--	31	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
4	C01033-A5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
		т	1,8504	40,50	--	75	--	13	0,17	--
				8,10	--	15	--	98	--	--
5	E0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов								
		м3	1,028	3,07	2,66	3	3	1	--	--
				0,39	0,93	--	1	87,3	--	--
6	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
		м3	0,26	3997,84	82,51	1039	21	63	1,55	--
				225,11	31,16	59	8	94,5	0,15	--

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
7	E0106-1-22	Устройство железобетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм									
			м3	1,2	6491,81 672,75	441,83 166,90	7790 807	530 200	952 94,5	4,14 0,82	5 1
8	C12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм									
			т	0,03408	68800,00 –	– –	2345 –	– –	– –	– –	– –
9	C12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм									
			т	0,01716	69000,00 –	– –	1184 –	– –	– –	– –	– –
10	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов									
			м2	8,96	252,00 42,95	4,77 1,80	2258 385	43 16	426 106,2	0,24 0,01	2 –
11	E0127-34-2 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 при других видах покрытий									
			м	6,6	453,60 124,98	8,29 2,20	2994 825	55 14	1005 119,7	0,80 0,01	5 –
12	C143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400									
			м3	0,297	27400,00 –	– –	8138 –	– –	– –	– –	– –
13	E0108-22-1	Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте до 4 м									
			м3	1,3007772	1729,62 683,10	466,04 174,37	2250 889	606 227	1185 106,2	4,28 0,85	6 1
14	C143003-157 Изм. и доп. вып.17	Камни стеновые бетонные рядовые, размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, 2-пустотные марки М100 ГОСТ 6133-99									
			шт	85	92,00 –	– –	7820 –	– –	– –	– –	– –
15	E0108-22-11	Заливка пустот в камнях бетоном В10									
			м3	0,26	357,95 225,11	132,84 50,63	93 59	35 13	76 106,2	1,40 0,24	– –
16	C143001-5 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В10 /М-150/									
				0,2652	4277,00 –	– –	1134 –	– –	– –	– –	– –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	E0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	м3	--	--	--	--	--	--	--
			0,0292	10023,81	527,69	293	15	301	64,86	2
18	С12041-24 Изм. и доп.изм.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	т	9496,13	196,87	277	6	106,2	0,96	--
			0,02832	52400,00	--	1484	--	--	--	--
19	С12041-4 Изм. и доп.изм.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	--	--	--	--	--	--	--
			0,00088	55620,00	--	49	--	--	--	--
20	E0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	т	--	--	--	--	--	--	--
			1,3	885,73	92,19	1151	120	61	0,17	--
21	E0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей мелкозернистых	м3	24,59	14,59	32	19	119,7	0,05	--
			8,6	521,91	19,19	4488	165	135	0,04	--
22	E0127-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5см, добавлять к плотным мелкозернистых смесям до толщ.5см	м2	6,83	6,33	59	54	119,7	0,02	--
			17,2	61,73	--	1062	--	--	--	--
			м2	0,01	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			46593	1593			28
			Тенге			4318	559			3
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			46593				
	Материалы -		Тенге			2913				
	Всего заработная плата -		Тенге				4878			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5062				
	Местные материалы -		Тенге			32616				
	Транспортные расходы -		Тенге			75				
		Накладные расходы -	Тенге			5146				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				772			3
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3104				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			54844				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				5649			33
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			54844				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				5649			33
		Итого с временными, 1,44 %				55634				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				56385				
		Итого с доплатами 0,4%				56607				
		Итого с выслугой лет 1%				57164				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				156444				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				3129				
		Итого с налогами				159573				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				19149				
		Итого с НДС				178722				
		Итого с тендерной скидкой 16%				150126				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ. НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Аимодов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 7-1-4 Озеленение

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге / %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E0147-20-8	**Подготовка нестандартных посадочных мест для живой изгороди вручную с добавлением растительной земли до 50%**								
			36	1048,44	–	37744	–	23090	3,84	138
2	E0147-21-2	**Посадка кустарников-саженцев в живую двухрядную изгородь**	м3	552,44	–	19888	–	116,1	–	–
			400	214,52	–	85807	–	99378	1,32	530
3	C143012-49	**Кустарники лиственных пород для живой изгороди /барбарис/, с комом размером 0,3х0,3м**	м	213,99	–	85597	–	116,1	–	–
			2000	301,00	–	602000	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		**Тенге**			**725551**	–			**668**
	Стоимость общестроительных работ -		**Тенге**			**105485**	–			–
	Всего заработная плата -		Тенге			**725551**				
	Местные материалы -		Тенге				**105485**			
		Накладные расходы -	Тенге			**620066**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			**122468**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							**61**
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				**18370**			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**50881**				
						898899				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							729
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			898839	123855			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							729
		Итого с премиями, 1,44 %					123855			
		Итого с зимним удорожанием, 1,35 %				911843				
		Итого с доплатусками 0,4%				924153				
		Итого с выслугой лет 1%				927800				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				936919				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				2564135				
		Итого с налогами				51283				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				2615418				
		Итого с НДС				313850				
		Итого с тендерной скидкой 16%				2929268				
						2460585				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САЛА» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аюсакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес:

Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 7-1-5 МАф

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.МАФ								
1	У1-43-5	Скамья лавочка Д-16, строительные работы	9	17565,74	558,88	158092	5030	19562	12,65	114
		скамья		2106,23	193,88	18956	1745	94,5	0,95	9
2	У1-49-7	Урна металлическая вариант II, строительные работы	9	5546,60	34,43	49919	310	6863	4,26	38
		урна		705,87	7,05	6353	63	94,5	0,04	--
3	У1-42-2	Стол для пинпонга Д-1,5м, строительные работы	9	38122,44	5135,71	343102	46221	174094	101,20	911
		стол-ск.		1660,13	1307,77	149428	11776	108	6,38	57
4	У1-11-9	Стойка баскетбольная, тип I строительные работы	2	15567,36	2197,35	31135	4395	6308	16,10	32
		стойка		2618,55	719,10	5237	1438	94,5	3,50	7
5	У1-11-10	Стойка баскетбольная, тип I монтаж металлоконструкций	2	28352,05	53,86	56704	108	8461	29,90	60
		стойка		5206,49	16,36	10413	33	81	0,06	--
6	У1-40-9	Установки для сушки белья типа I, строительные работы	2	10716,12	328,49	21432	657	5920	18,40	37
		установ.		3054,98	77,55	6110	155	94,5	0,38	1
7	У1-40-10	Установки для сушки белья типа I, монтаж металлоконструкций	2	9109,98	17,18	18220	34	1659	5,98	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	У1-40-15	Установка для чистки домашней одежды типа I, строительные работы	установ.	1019,41	4,67	2039	9	81	0,02	–
9	У1-40-16	Установка для чистки домашней одежды типа I, монтаж металлоконструкций	2 установ.	14078,63 3396,53	379,09 91,65	28157 6793	788 183	6593 94,5	20,70 0,45	41 1
			2 установ.	12230,95 1367,32	22,64 7,01	24462 2735	45 14	2226 81	7,94 0,03	16 –
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			731223	57558			1261
			Тенге			208063	15411			75
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			631837				
		Материалы -	Тенге			381589				
		Всего заработная плата -	Тенге				208232			
		Накладные расходы -	Тенге			218841				
		Нормативная трудоемкость в НР. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в НР. -	Тенге				32781			109
		Неормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			51023				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			901401				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				241013			1357
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			99386				
		Материалы -	Тенге			84012				
		Всего заработная плата -	Тенге				15243			
		Накладные расходы -	Тенге			12346				
		Нормативная трудоемкость в НР. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в НР. -	Тенге				1852			6
		Неормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6704				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			118436				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				17094			94
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1019837				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				258108			1451

РАЗДЕЛ 2.Теневой навес

10	E0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (заработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	105,84 167,40	167,40 –	– –	17718 17718	– –	18019 101,7	1,38 –	125 –
11	E0101-166-1	Засыпки вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	60,48 122,18	122,18 –	– –	7389 7389	– –	7515 101,7	0,89 –	54 –
12	C01031-A7-1	Погрузка грунта растительного слоя /земля, перегной/ при автомобильных перевозках		45,36 30,00	30,00 –	– –	1361 –	– –	– –	– –	– –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			3							
13	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	т	–	–	–	–	–	–	–
14	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	81,648 1	40,50 8,10	– –	3307 661	– –	595 90	0,17 –	14 –
15	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	45,36 м3	3,07 0,39	2,66 0,93	139 18	121 42	52 87,3	– –	– –
16	Е0106-1-22	Устройство железобетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	9 м3	3997,84 225,11	82,51 31,16	35981 2026	743 280	2180 94,5	1,55 0,15	14 1
17	С12041-24 Изм. и дополн.9 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	12,6 м3	6491,81 672,75	441,83 166,90	81797 8477	5567 2103	9998 94,5	4,14 0,82	52 10
18	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,08748 т	52400,00 –	– –	4584 –	– –	– –	– –	– –
19	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	0,08454 1т	99034,93 38036,25	380,30 143,44	5401 2074	21 8	1968 94,5	227,70 0,70	12 –
20	Е0111-2-3	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийно-песчаных	211,68 м2	252,00 42,95	4,77 1,80	53343 9092	1011 381	10061 106,2	0,24 0,01	52 2
21	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	36 м3	1354,61 545,96	– –	48766 19655	– –	21758 110,7	3,57 –	128 –
22	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	15,3 т	2129,75 610,65	– –	32585 9343	– –	10343 110,7	3,73 –	57 –
23	С12041-90 Изм. и дополн.9 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,42768 1т	5604,41 2173,50	409,16 154,69	2397 930	175 66	941 94,5	13,34 0,75	6 –
24	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (до 50мм)	0,42768 т	41200,00 –	– –	17620 –	– –	– –	– –	– –
			126 м2	198,78 60,03	12,44 4,67	25046 7564	1567 589	9025 110,7	0,41 0,02	52 3

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
25	E0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 50мм									
			м2	–	25,33 0,72	0,84 0,31	– –	– –	– –	0,01 –	– –
26	E0111-12-3	Укладка лаг по плитам перекрытий									
			м2	99	80,12 59,26	3,23 1,21	7932 5867	319 120	6627 110,7	0,37 0,01	37 1
27	C12069-56	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм									
			м3	1,17	23700,00 –	– –	27729 –	– –	– –	– –	– –
28	E0111-33-1	Устройство покрытий дощатых толщиной 27 мм									
			м2	99	1551,87 99,62	10,68 4,00	153635 9863	1057 396	11357 110,7	0,63 0,02	62 2
29	E0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных									
			м	108	111,76 13,85	0,58 0,22	12070 1495	62 24	1682 110,7	0,09 –	10 –
30	E0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей мелкозернистых									
			м2	64,8	483,27 6,83	19,19 6,33	31316 443	1243 410	1020 119,7	0,04 0,02	3 1
31	E0127-54-1	Норма для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистых смесям до толщ.5см									
			м2	129,6	56,89 0,01	– –	7373 1	– –	2 119,7	– –	– –
32	E0127-34-2 Изм. и доп. изм. 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 т.ч. п-3.9 К=0,86	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий									
			м	153	411,72 124,98	8,29 2,20	62994 19122	1268 336	23292 119,7	0,80 0,01	123 1
33	C14303-10 Изм. и доп.изм.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400									
			м3	2,448	27400,00 –	– –	67075 –	– –	– –	– –	– –
34	E0109-32-1	Монтаж металлоконструкций навеса									
			т	4,76901	15911,62 3337,88	5742,95 1927,34	75883 15918	27388 9191	20339 81	19,67 7,44	94 35
35	C12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т									
			т	4,76901	154400,00 –	– –	736335 –	– –	– –	– –	– –

IKA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза								
		м2	429,2109	20,99 4,78	0,03 --	9008 2053	11 --	1663 81	0,02 --	11 --
37	E0110-5-1	Установки элементов каркаса из брусьев								
		м3	4,05	23553,43 4010,63	395,71 149,06	95391 16243	1603 604	18194 108	25,88 0,73	105 3
38	E0110-14-1	Установка стропил								
		м3	2,07	24334,92 3907,13	417,85 157,50	50373 8088	865 326	9087 108	25,42 0,78	53 2
39	C11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные								
		т	0,6048	154700,00 --	-- --	93563 --	-- --	-- --	-- --	-- --
40	E0110-12-3	Устройство обшивания кровли из OSB								
		м2	198	134,24 122,65	5,60 2,11	26579 24284	1109 418	26679 108	0,77 0,01	153 2
41	C11011-596	Плиты OSB 15мм								
		100м2	2,079	53400,00 --	-- --	111019 --	-- --	-- --	-- --	-- --
42	E0110-3-5	Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов								
		м2	225	263,04 246,85	9,43 3,57	59185 55541	2121 804	60853 108	1,64 0,02	370 4
43	C Прайс лист	Металлосайдинг								
		м2	225	453,48 --	-- --	102033 --	-- --	-- --	-- --	-- --
44	E0112-20-2 Изм. и доп.изм.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство карнизных планок								
		м	144,642857	518,88 43,88	309,38 48,77	75052 6348	44750 7054	14353 107,1	0,26 0,16	38 23
45	C11011-422	Металлопласт, марка МП-1, толщина 0,7 мм								
		т	0,22275	162300,00 --	-- --	36152 --	-- --	-- --	-- --	-- --
46	E0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляции в один слой								
		м2	225	39,07 13,33	1,24 0,47	8790 2999	278 107	3326 107,1	0,08 --	18 1
47	C Прайс лист	Пароизоляционный слой К-ВП, 60/2200								
		м2	247,5	325,43 --	-- --	80544 --	-- --	-- --	-- --	-- --
48	E0112-1-5 Изм. и доп. изм. 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	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в два слоя								
			225	51,12	22,91	11502	5155	8864	0,16	36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	С Прайс лист	Гибкая черепица Ruflex	м2	254,25	28,21 583,08	8,58 --	0,347 148476	1929 --	107,1 --	0,04 --	9 --
50	Е0110-7-1	Обшивка каркасных стен досками обшивки (имитация бруса)	м2	324	-- 147,00	-- 5,80	-- 47626	-- 1879	-- 24130	-- 0,42	-- 135
51	С12069-37	Обшивка наружная и внутренняя пролифленная из древесины хвойных и лиственных пород, тип -1,2, толщина 13 мм, ширина без гребня от 33 до 49 мм	м2		66,76	2,20	21629	713	108	0,01	3
52	Е0110-7-3	Обшивка каркасных стен плитами OSB	м3	6,48	138800,00 --	-- --	899424 --	-- --	-- --	-- --	-- --
53	Е0110-36-1	Установка и крепление наличников	м2	99	560,66 139,73	5,40 2,05	55505 13833	535 203	15159 108	0,87 0,01	86 1
54	Е0110-7-1	Обшивка каркаса строганными досками	м	90	97,17 13,56	0,40 0,14	8745 1220	36 12	1331 108	0,09 --	8 --
55	С12069-58	Доски строганые в четверть, III сорта, толщина 40-60 мм	м2	41,4	147,00 66,76	5,80 2,20	6086 2764	240 91	3083 108	0,42 0,01	17 --
56	Е0115-177-6	Покрытие масляными или спиртовыми лаками по пролифленной поверхности за 2 раза потолков	м3	1,665	28800,00 --	-- --	47952 --	-- --	-- --	-- --	-- --
57	Е0115-177-5	Покрытие масляными или спиртовыми лаками по пролифленной поверхности за 2 раза стен	м2	99	261,27 39,08	-- --	25866 3869	-- --	3656 94,5	0,21 --	21 --
			м2	41,4	253,25 31,05	-- --	10484 1285	-- --	1215 94,5	0,17 --	7 --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**3529131**	**99124**			**1949**
			Тенге				**304159**	**26209**			**106**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				2716914				
		Материалы -	Тенге				510345				
		Всего заработная плата -	Тенге					305258			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1569096				
		Местные материалы -	Тенге				273491				
		Транспортные расходы -	Тенге				3307				
		Накладные расходы -	Тенге				328026				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								164
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					49204			
		Непоримируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				182696				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				3227636				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								2090
		Сметная заработная плата -	Тенге					354462			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость металлоконструкционных работ -	Тенге			812218				
		Материалы -	Тенге			32576				
		Всего заработная плата -	Тенге				25110			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			736335				
		Накладные расходы -	Тенге			20339				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3051			
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			49953				
		ВСЕГО, Стоимость металлоконструкционных работ -	Тенге			882510				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							139
		Сметная заработная плата -	Тенге				28161			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			4130146				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2229
		Сметная заработная плата -	Тенге				382623			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4260355**	**156682**			**3210**
			Тенге			**512222**	**41620**			**181**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3348751				
		Материалы -	Тенге			891934				
		Всего заработная плата -	Тенге				513490			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1569086				
		Местные материалы -	Тенге			273491				
		Транспортные расходы -	Тенге			3307				
		Накладные расходы -	Тенге			546567				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							273
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				81985			
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			233719				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4129037				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3447
		Сметная заработная плата -	Тенге				595475			
		Стоимость металлоконструкционных работ -	Тенге			911604				
		Материалы -	Тенге			116588				
		Всего заработная плата -	Тенге				40352			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			736335				
		Накладные расходы -	Тенге			32685				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4903			
		Невормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			56657				
		ВСЕГО, Стоимость металлоконструкционных работ -	Тенге			1000947				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							233
		Сметная заработная плата -	Тенге				45255			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5129983				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3680
		Сметная заработная плата -	Тенге				640731			
		Итого с временными, 1,44 %				**5203855**				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				**5274107**				
		Итого с лимитируемыми 0,4%				**5294922**				
		Итого с выездной лог 1%				**5346961**				
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				**14633424**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				292668				
		Итого с налогами				14926093				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				1791131				
		Итого с НДС				16717224				
		Итого с тендерной скидкой 16%				14042468,22				

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

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО «АДС САША» _____ Ахмадов Р.А.
(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» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

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

Заказчик КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальным ремонтом здания ГУ "Дом Надежды", расположенного по адресу: ул.Елебекова 22а, Медеуского района, г.Алматы

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

к акту корректировки

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Сейсмоусиление								
		РАЗДЕЛ 2. Усиление стен подвала								
12	Е0146-26-17	добавлять на каждые 10 мм изменения глубины при сверлении кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /вода/	12940	2,88	1,40	37261	18130	28171	0,01	93
		отверст.(до 250 мм)		1,35	0,83	17469	10702	100	--	17
15	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,304	53000,00	--	16112	--	--	--	--
1	Е0169-10-1прим	Заделка отверстий инжекцией смолой ЭД-20 с отвердителем		--	--	--	--	--	--	--
			7584	105,44	2,86	799643	21690	240056	0,21	1577
		отверст		34,72	0,45	263316	3413	90	--	18
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			853016	39820			1671
			Тенге			280785	14115			35
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			853016				
		Материалы -	Тенге			516299				
		Всего заработная плата -	Тенге				294900			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			16112				
		Накладные расходы -	Тенге			268227				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							134
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				40234			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			67275				

161

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1188518				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1840
		Сметная заработная плата -	Тенге				535134			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1188518				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1840
		Сметная заработная плата -	Тенге				535134			

РАЗДЕЛ 4.Усиление кирпичных стен (КЖ-32)

201	E0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен								
			м2	5695,33333	300,34 156,83	5,08 1,21	1710511 888654	28942 6986	840504 94,5	0,85 0,06	4847 368
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1710511	28942			4847
			Тенге				888654	6986			368
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1710511				
		Материалы -	Тенге				161353				
		Всего заработная плата -	Тенге					895560			
		Местные материалы -	Тенге				633561				
		Накладные расходы -	Тенге				846304				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								423
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					126946			
		Непокрытые и непредвиденные затраты -	Тенге				153489				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -	Тенге				2710224				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5638
		Сметная заработная плата -	Тенге					1022505			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2710224				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5638
		Сметная заработная плата -	Тенге					1022505			

РАЗДЕЛ 6.Металлическая лестница Лма-1 6шт (КЖ42-46)

26	E0168-6-2	Средний ремонт металлических ограждений								
			м2	251,23	1602,54 1535,20	43,03 –	402600 385688	10810 –	461069 118,7	9,61 –	2414 –
27	С11011-873 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04К -2004	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп								
			т	4,869832	72300,80 –	– –	352089 –	– –	– –	– –	– –
28	E0169-30-1	Обшивка ступеней лестниц листом рифленым								
			т	1,5466	16505,41 6986,25	6902,53 1652,96	25527 10805	10675 2556	10823 81	41,29 5,91	64 9
29	С11011-4440 Изм. и доп.вып.19	Лист стальной рифленый горячекатаный толщиной 5 мм из углеродистой стали ГОСТ 8568-77								
			т	1,5466	52015,60 –	– –	80446 –	– –	– –	– –	– –
30	E0107-60-Эприм.	Установка металлических перучней								
			м	198	121,53 113,33	8,20 3,10	24063 22440	1624 614	29048 126	0,66 0,02	130 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	С11011-873 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,541926	72300,00	–	39181	–	–	–	–
			т	–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			923913	23109			2608
			Тенге			418933	3170			12
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			898386				
		Материалы -	Тенге			6107				
		Всего заработная плата -	Тенге				408742			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			471717				
		Накладные расходы -	Тенге			490716				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							245
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				73607			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			83346				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1472449				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2793
		Сметная заработная плата -	Тенге				482349			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			25527				
		Материалы -	Тенге			4047				
		Всего заработная плата -	Тенге				13361			
		Накладные расходы -	Тенге			10823				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1623			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2181				
		ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			38531				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							78
		Сметная заработная плата -	Тенге				14985			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			1510980				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2871
		Сметная заработная плата -	Тенге				497334			

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ

РАЗДЕЛ 1.Кровля (КЖ-41)

1	Е0112-20-3 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство снегозадержателей	74	88,46	7,74	6546	572	4149	0,31	23
			м	51,82	0,53	3835	39	107,1	–	–
2	С11011-3061 Изм. и доп. вып.17	Планка снегозадержателя для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	74	302,00	–	22348	–	–	–	–
			м	–	–	–	–	–	–	–
2	Е0112-15-3	Устройство прикладной пароизоляции в один слой (Изоспан)	1478,4	151,27	1,24	223632	1830	21856	0,08	118
			м2	13,33	0,47	19708	702	107,1	–	3
3	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	1478,4	201,26	5,90	297538	8723	132586	0,46	685
			м2	81,51	2,23	120507	3289	107,1	0,01	16

1/2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	С11031-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-96	76,1376	11576,00	–	881369	–	–	–	–
		м3	–	–	–	–	–	–	–	–
5	E0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм (до толщ.30 мм)	1478,4	148,26	19,93	219189	20457	74889	0,28	413
		м2		39,85	7,45	58931	11014	107,1	0,04	54
6	E0112-17-2 К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек	1478,4	59,82	2,63	88433	3881	4489	0,02	23
		м2		1,90	0,94	2805	1386	107,1	0,01	8
7	E0108-11-10	Армирование выстилающих слоев и набетонок	1,62624	5604,41	409,16	9114	665	3578	13,34	22
		т		2173,50	154,69	3535	252	94,5	0,75	1
8	С12041-08 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-08С-2004	Каркасы и сетки плоские: привязка арматуры из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	1,62624	64100,00	–	104242	–	–	–	–
		т	–	–	–	–	–	–	–	–
9	E0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без сплошных или металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством (толщ.0,45)	2000	1068,86	10,25	2137712	20500	680604	1,97	3933
		м2		313,09	3,85	627785	7700	107,1	0,02	38
19	С11011-3059 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Планка плоского конька для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	138	343,00	–	47334	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
20	С11011-3049 Изм. и доп. вып.17	Планка ендовы нижней для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	122	194,00	–	23668	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
22	С11011-3052 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Планка торцевая для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	56	243,00	–	13608	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
10	С11011-3051 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Планка карнизная для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	380	163,00	–	61940	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
11	С11011-3054 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Планка угла наружного для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	1095	222,00	–	243090	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
12	С11011-3058 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Планка примыкания нижняя для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	2060	277,00	–	570620	–	–	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Водосточные желоба								
13	E0112-9-1	Устройство пластиковых желобов								
14	СПрайс ТОО "Арлан-100"	Желоб водосточный (пластик)Ø120,3м	м	115 821,50 135,33	19,35 7,26	94473 15563	2225 835	17563 107,1	0,86 0,04	99 4
15	СПрайс ТОО "Арлан-100"	Соединитель желобов (пластик)	м	115 750,36 --	-- --	86292 --	-- --	-- --	-- --	-- --
16	СПрайс ТОО "Арлан-100"	Кронштейн желоба	шт	96 247,95 --	-- --	23803 --	-- --	-- --	-- --	-- --
17	E0158-19-1	Навеска водосточных труб с полимером	шт	555 228,37 --	-- --	126746 --	-- --	-- --	-- --	-- --
18	С130804-915 Изм. и доп.ман.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17,6 - 90х5,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	75 146,98 62,12	0,16 0,02	11023 4659	12 2	4991 107,1	0,55 --	26 --
19	СПрайс ТОО "Арлан-100"	Воронка выпускная	м	75 300,00 --	-- --	22500 --	-- --	-- --	-- --	-- --
20	С130804-1434 Изм. и доп.ман.16 СН РК 8.02-04-2002	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой DN 25х1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	17 420,86 --	-- --	7155 --	-- --	-- --	-- --	-- --
21	С130804-2267 Изм. и доп.ман.16 СН РК 8.02-04-2002	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами переход DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	46 67,00 --	-- --	3082 --	-- --	-- --	-- --	-- --
22	С130804-2176 Изм. и доп.ман.16 СН РК 8.02-04-2002	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	36 44,00 --	-- --	1584 --	-- --	-- --	-- --	-- --
23	E0110-5-1	Облицовка металлосайдингом (АР-41) Установка элементов каркаса из брусьев	шт	16 9,00 --	-- --	144 --	-- --	-- --	-- --	-- --
24	E0115-39-8 Изм. и доп. ман. 10	Облицовка фасада сайдингом	м3	0,2275 23553,43 4010,63	395,71 149,06	5358 912	90 34	1022 108	25,88 0,73	6 --
25	С Прайс лист	Металлосайдинг	м2	220 195,27 65,30	0,73 0,19	42960 14365	161 43	13616 94,5	0,40 --	88 --
			м2	220 453,48 --	-- --	99766 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**		**5475268**	**68117**			**5436**
				Тенге		**872582**	**25296**			**125**
		Стоимость монтажных работ -		Тенге		**243995**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			243995				
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			14640				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			258635				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5203963				
		Материалы -	Тенге			1987080				
		Всего заработная плата -	Тенге				897878			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2067584				
		Местные материалы -	Тенге			208281				
		Накладные расходы -	Тенге			959344				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							490
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				143902			
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			369798				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6533105				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6041
		Сметная заработная плата -	Тенге				1041780			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			27310				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			27310				
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			1639				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			28949				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			6820688				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6041
		Сметная заработная плата -	Тенге				1041780			

РАЗДЕЛ 3.Полы(АР-33-35)

Тип 6 Первый этаж

49	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	542,61	198,78	12,44	107858	6749	38866	0,41	222
		м2		60,03	4,67	32573	2537	110,7	0,02	12
32	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 30мм	1085,22	25,33	0,84	27492	909	1246	0,01	5
		м2		0,72	0,31	786	339	110,7	–	2
33	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,5371839	5604,41	409,16	3011	220	1182	13,34	7
		т		2173,50	154,69	1168	83	94,5	0,75	–
34	С 12041-88 Изм. 1 пп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: приколки арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,5371839	64100,00	–	34433	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–

Тип 7 Первый этаж

50	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	195,87	198,78	12,44	38934	2436	14030	0,41	80
		м2		60,03	4,67	11758	916	110,7	0,02	4
35	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 30мм	391,74	25,33	0,84	9924	328	450	0,01	2
		м2		0,72	0,31	284	122	110,7	–	1
36	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,1939113	5604,41	409,16	1087	79	427	13,34	3
		т		2173,50	154,69	421	30	94,5	0,75	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	С12041-88 Изм. и дополн.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: приварка арматурных изделий из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,1939113	64100,00	–	12430	–	–	–	–
			т	–	–	–	–	–	–	–
		Тип 8 Первый этаж								
68	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	166,52	198,78	12,44	33100	2071	11929	0,41	68
			м2	60,03	4,67	9996	778	110,7	0,02	4
38	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 30мм	333,04	25,33	0,84	8437	279	302	0,01	2
			м2	0,72	0,31	241	104	110,7	–	–
39	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,1648548	5604,41	409,16	924	67	363	13,34	2
			т	2173,50	154,69	358	26	94,5	0,75	–
40	С12041-88 Изм. и дополн.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: приварка арматурных изделий из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм								
			0,1648548	64100,00	–	10567	–	–	–	–
			т	–	–	–	–	–	–	–
		Тип 9 Первый этаж								
76	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	298,36	198,78	12,44	59307	3711	21371	0,41	122
			м2	60,03	4,67	17911	1395	110,7	0,02	7
41	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 30мм	596,72	25,33	0,84	15117	500	685	0,01	3
			м2	0,72	0,31	432	186	110,7	–	1
42	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,2953764	5604,41	409,16	1655	121	650	13,34	4
			т	2173,50	154,69	642	46	94,5	0,75	–
43	С12041-88 Изм. и дополн.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: приварка арматурных изделий из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм								
			0,2953764	64100,00	–	18934	–	–	–	–
			т	–	–	–	–	–	–	–
		Тип 10 Первый этаж								
83	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	22,48	198,78	12,44	4468	280	1610	0,41	9
			м2	60,03	4,67	1349	105	110,7	0,02	1
44	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 30мм	44,96	25,33	0,84	1139	38	52	0,01	–
			м2	0,72	0,31	33	14	110,7	–	–
45	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0222552	5604,41	409,16	125	9	49	13,34	–
			т	2173,50	154,69	48	3	94,5	0,75	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	С12041-88 Изм. и доп.№№1,9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: приварка арматурных из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм								
		т	0,0221552	64100,00	–	1427	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		Тип 12 Первый этаж								
92	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
		м2	26,77	198,78	12,44	5321	333	1917	0,41	11
47	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 30мм		60,03	4,67	1607	125	110,7	0,02	1
		м2	53,54	25,33	0,84	1356	45	61	0,01	–
48	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок		0,72	0,31	39	17	110,7	–	–
		т	0,0265023	5604,41	409,16	149	11	58	13,34	–
49	С12041-88 Изм. и доп.№№1,9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: приварка арматурных из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм		2173,50	154,69	58	4	94,5	0,75	–
		т	0,0265023	64100,00	–	1699	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		Тип 13 Первый этаж								
107	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
		м2	20,8	198,78	12,44	4135	259	1490	0,41	9
50	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 30мм		60,03	4,67	1249	97	110,7	0,02	–
		м2	41,6	25,33	0,84	1054	35	48	0,01	–
51	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок		0,72	0,31	30	13	110,7	–	–
		т	0,020592	5604,41	409,16	115	8	45	13,34	–
52	С12041-88 Изм. и доп.№№1,9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: приварка арматурных из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм		2173,50	154,69	45	3	94,5	0,75	–
		т	0,020592	64100,00	–	1320	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		Тип 14 Второй этаж								
112	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
		м2	245,75	198,78	12,44	48849	3057	17603	0,41	101
53	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 30мм		60,03	4,67	14752	1149	110,7	0,02	6
		м2	491,5	25,33	0,84	12451	412	564	0,01	2
54	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок		0,72	0,31	356	154	110,7	–	1
		т	0,2432925	5604,41	409,16	1364	100	535	13,34	3
				2173,50	154,69	529	38	94,5	0,75	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: правильная арматурная из низкоуглеродистой стали по В-I, ВР-I, d 3 мм	0,2432925	64100,00	–	15595	–	–	–	–
		т	–	–	–	–	–	–	–	–
		Тип 15 Второй этаж								
122	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	426,23	198,78	12,44	84724	5301	30530	0,41	174
		м2		60,03	4,67	25587	1993	110,7	0,02	10
56	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 30мм	852,46	25,33	0,84	21595	714	975	0,01	4
		м2		0,72	0,31	618	266	110,7	–	1
57	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,4219677	5604,41	409,16	2365	173	928	13,34	6
		т		2173,50	154,69	917	65	94,5	0,75	–
58	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: правильная арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,4219677	64100,00	–	27048	–	–	–	–
		т	–	–	–	–	–	–	–	–
		Тип 16 Второй этаж								
131	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	114,54	198,78	12,44	22728	1422	8190	0,41	47
		м2		60,03	4,67	6864	535	110,7	0,02	3
59	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 30мм	228,68	25,33	0,84	5793	192	263	0,01	1
		м2		0,72	0,31	166	71	110,7	–	–
60	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,1131966	5604,41	409,16	634	46	249	13,34	2
		т		2173,50	154,69	246	18	94,5	0,75	–
61	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: правильная арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,1131966	64100,00	–	7256	–	–	–	–
		т	–	–	–	–	–	–	–	–
		Тип 17 Второй этаж								
139	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	47,24	198,78	12,44	9390	588	3384	0,41	19
		м2		60,03	4,67	2836	221	110,7	0,02	1
62	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до 30мм	94,48	25,33	0,84	2393	79	108	0,01	–
		м2		0,72	0,31	68	30	110,7	–	–
63	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0467676	5604,41	409,16	262	19	103	13,34	1
		т		2173,50	154,69	102	7	94,5	0,75	–

169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	С12041-88 Изм. и дополн.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,01667676	64100,00	–	2998	–	–	–	–
		т	--	--	–	–	–	--	–	–
		Тип 19 Лестничные клетки								
150	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	12,55	198,78	12,44	2495	156	899	0,41	5
		м2		60,03	4,67	753	59	110,7	0,02	–
65	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементных стяжек до 30мм	25,1	25,33	0,84	636	21	29	0,01	–
		м2		0,72	0,31	18	8	110,7	–	–
66	Е0106-11-10	Армирование выравнивающих слоев и набетонок	0,0124245	5604,41	889,16	70	5	27	13,34	–
		т		2173,50	154,69	27	2	94,5	0,75	–
67	С12041-88 Изм. и дополн.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм								
			0,0124245	64100,00	–	796	–	–	–	–
		т	--	--	–	–	–	–	–	–
		Полы примечание п.7.8 АР-33								
154	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	20,5	5587,75	327,33	114549	6710	15844	3,96	81
		м3		574,43	123,75	11776	2537	110,7	0,68	12
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			789509	37480			998
			Тенге			140642	14098			68
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			789509				
		Материалы -	Тенге			8512				
		Всего заработная плата -	Тенге				160737			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			134503				
		Местные материалы -	Тенге			462572				
		Накладные расходы -	Тенге			177145				
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч							89
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге				26572			
		Невключаемые в непредвиденные затраты -	Тенге			57099				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1024653				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1155
		Сметная заработная плата -	Тенге				187309			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1024653				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1155
		Сметная заработная плата -	Тенге				187309			

РАЗДЕЛ 4.Перегородки

Кирпичные перегородки (АР-52,52/1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
157	E0146-26-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам.20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
		отверст.	12	175,98 85,05	88,16 52,04	2112 1021	1058 624	1645 100	0,85 0,08	5 1
158	E0146-26-17 К=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/								
		отверст.	60	-2,88 -1,35	-1,40 -0,83	-173 -81	-84 -50	-131 100	-0,01 --	-- --
159	E0146-25-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
		отверст.	8	132,80 63,23	66,18 38,95	1056 506	529 312	817 100	8,34 0,06	3 --
160	E0146-25-17К=10	добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
		отверст.	80	-1,61 -0,72	-0,76 -0,45	-129 -58	-61 -36	-94 100	-- --	-- --
161	E0306-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой								
		т	0,02457	59912,58 54996,25	670,08 253,12	1460 1331	16 6	1263 94,5	332,35 1,24	8 --
162	С12041-24 Изм. и дополнен.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм								
		т	0,02437	52488,00 --	-- --	1277 --	-- --	-- --	-- --	-- --
163	E0108-7-3 Изм. и дополн.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м								
		м2	19,84	930,85 258,75	43,41 16,26	18468 5134	861 323	5795 100,2	1,64 0,08	33 2
169	E0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплением в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м								
		м3	0,191	294,75 294,75	-- --	56 56	-- --	57 100,7	1,89 --	-- --
170	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1								
		т	0,3438	176,40 35,28	-- --	61 12	-- --	11 90	0,74 --	-- --
171	E0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм (бетон В12,5)								
		м3	0,191	6214,71 672,75	441,83 166,98	1187 128	84 32	152 94,5	4,14 0,82	1 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	С12041-53 Изм. и дополн.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь горячая класса А-I, d 6 мм	0,001734	65900,00	–	113	–	–	–	–
		т	–	–	–	–	–	–	–	–
173	E0106-14-1	Устройство бетонных сердечников (бетон В12,5)	0,54	9520,62	1106,01	3169	376	718	11,48	4
		м3	1816,43	417,80	618	142	94,5	2,04	1	
174	С12041-73 Изм. и дополн.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,023361	65900,00	–	1539	–	–	–	–
		т	–	–	–	–	–	–	–	–
175	E0126-29-1	Устройство противопожарных швов из огнестойких материалов	0,023	1732,00	194,49	40	4	27	8,18	–
		м3	1236,83	73,12	28	2	90	8,35	–	
176	С11031-25	Вата минеральная	0,023	2530,00	–	58	–	–	–	–
		м3	–	–	–	–	–	–	–	–
177	E0115-70-1	Облицовывание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	44,4666667	357,00	6,15	15910	273	9427	1,32	59
		м2	222,01	2,34	9872	104	94,5	0,01	1	
68	E0110-88-3	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двусторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой с каркасом	192,43	2022,63	17,38	389214	3343	78259	2,21	425
		м2	370,01	6,55	71202	1260	108	0,03	6	
		Заделка кирпичом проемов (АР-52/1)								
178	E0146-25-1	Сверление вольфрамовыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	15	132,03	66,18	1980	993	1533	0,34	5
		отверст.	63,23	38,95	948	584	100	0,06	1	
179	E0146-25-17К=10	добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления вольфрамовыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	150	-1,61	-0,76	-241	-114	-175	–	-1
		отверст.	-0,72	-0,45	-108	-67	100	–	–	
180	E0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,00475	59912,50	670,08	285	3	246	332,35	2
		т	54596,25	253,12	259	1	94,5	1,24	–	
181	С12041-24 Изм. и дополн.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,00475	52400,00	–	249	–	–	–	–
		т	–	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
182	Е0153-18-1	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами								
			5,2599896	10850,23	474,95	57072	2498	29813	35,39	186
		м3		5258,25	78,75	27658	414	106,2	0,43	2
183	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм								
			0,01008	41200,00	–	415	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
184	Е0108-12-1	Армирование стен вертикальными сетками								
			0,037926	10023,81	527,69	380	20	390	64,86	2
		т		9496,13	196,87	360	7	106,2	0,96	–
185	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
			0,00063	65000,00	–	41	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
186	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм								
			0,037296	41200,00	–	1537	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			497137	9802			732
			Тенге			118887	3659			14
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			497137				
		Материалы -	Тенге			317893				
		Всего заработная плата -	Тенге				122546			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5229				
		Местные материалы -	Тенге			45278				
		Транспортные расходы -	Тенге			61				
		Накладные расходы -	Тенге			129754				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							65
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19463			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			37613				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			664504				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							810
		Сметная заработная плата -	Тенге				142009			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			664504				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							810
		Сметная заработная плата -	Тенге				142009			

РАЗДЕЛ 5.Короба гипсокартонные (АР-67)

203	Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12	Облицовка коробов гипсокартоном в 1 слой								
			16,23105	841,78	6,06	13663	98	3958	1,48	24
		м2		256,29	1,76	4160	29	94,5	0,01	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			13663	98			24
			Тенге			4160	29			–
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13663				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			9247				
		Всего заработная плата -	Тенге				4188			
		Местные материалы -	Тенге			158				
		Накладные расходы -	Тенге			3958				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				594			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1057				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			18678				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата -	Тенге				4782			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			18678				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата -	Тенге				4782			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**10263017**	**207369**			**16316**
			Тенге			**2730644**	**47269**			**622**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			243095				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			243095				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14640				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			258635				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			9066185				
		Материалы -	Тенге			3006210				
		Всего заработная плата -	Тенге				2784552			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3695545				
		Местные материалы -	Тенге			1347850				
		Транспортные расходы -	Тенге			61				
		Накладные расходы -	Тенге			2875448				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1438
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				431317			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			778498				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13612131				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18303
		Сметная заработная плата -	Тенге				3215869			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			25527				
		Материалы -	Тенге			4047				
		Всего заработная плата -	Тенге				13361			
		Накладные расходы -	Тенге			10823				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1623			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2181				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			38531				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							78
		Сметная заработная плата -	Тенге				14985			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			27310				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			27310				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1639				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			28949				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			13938245				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18381
		Сметная заработная плата -	Тенге				3230854			
		Итого с премиями, 1,44 %				**14138956**				
		Итого с зимним удорожанием, 1,35 %				**14329832**				
		Итого с лимитными 0,4%				**14386387**				
		Итого с выслугой лет 1%				**14527777**				

171

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах на 2016г.- К=2,737				39759245				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				795185				
		Итого с налогами				40554430				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				4866532				
		Итого с НДС				45420962				
		Итого с гендерной сметной 16%				38153607,38				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:

Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Романов Е.А.

Сметно-договорной отдел
Управления строительства г. Алматы _____

ТЕХ.НАДЗОР:

Эксперт ТОО «АДС САПА» _____ Ахмедов Р.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных
работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:

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

Производитель работ ТОО «Сункар» _____ Аксакалов М.Ч.
(физические объемы, расценки и качество выполненных
работ подтверждаю)

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