Утверждена
приказом Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 2.04.2019 г. №178

Заказчик: *КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"*

Подрядчик: *ТОО "СМК Шебер"*

Наименование строительства и его адрес: *Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район.*
НАРУЖНЫЕ СЕТИ

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных работ и затрат
за апрель 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№147	26.11.2020 г.				
		доп.согл №1	05.04.2021 г.				

Наименование пусковых комплексов объектов	С начала года по отчетный месяц включительно НДС	В отчетном месяце без НДС	стоимость работ и затрат, тенге из графы 1						Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			Строительно монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете	Дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ	6 463 153	5 770 672							692 481	6 463 153

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"
_____ (подпись)

Подрядчик: директор ТОО "СМК Шебер"
_____ **Есимов Н. С.**
(подпись)

Технадзор: ТОО "АДС Сапа"
_____ **Жыдкыбаев К.**
(подпись)

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат 2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик : **ТОО "СМК Шебер"**

Стройка : **Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ**

Объект : **Сети теплоснабжения (раздел НВК)**

Договор подряда (контракт) **№147 от 26.11.2020г.**

Акт выполненных работ №1 за апрель 2021 г.

на 02-01-03 Сети теплоснабжения (раздел НВК)

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части городов. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.7									
			ОТДЕЛ 1. по разделу ВОДОСНАБЖЕНИЕ										
			РАЗДЕЛ 1. Земляные работы										
			Разработка грунта, с погрузкой и вывозом в отвал										
1	1	Е11-010102-0386 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	67,7862689	418,31	418,31	28356	28356	--	5781	36867	
						--	118,44	--	8029		2731		
2	2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	3,5676984	3009,11	--	10736	--	--	7730	19942	
						3009,11	--	10736	--		1477		
			Разработка грунта, в местах пересечения с коммуникациями										
3	3	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	6,9515385	3009,11	--	20918	--	--	15061	38857	
						3009,11	--	20918	--		2878		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	4	Е11-010205-1301	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 1	м3 грунта	10,5192368	647,08	--	6807	--	--	4901	12644	
						647,08	--	6807	--		937		
5	5	С341-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	144,8651855	46,00	--	6664	--		--	7197	
						--	--	--	--		533		
6	6	Е11-010102-0601	Работа на отвале 1 группы грунтов	м3	78,3055057	21,71	18,12	1700	1419	4	650	2538	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			3,54	7,99	277	626		188		
			Разработка грунта, с погрузкой и вывозом из отвала для обратной засыпки										
7	7	Е11-010102-0301	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	67,2032797	156,32	147,31	10505	9900	5	2488	14032	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			8,93	42,49	600	2855		1039		
8	8	С341-020103-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	124,3260675	537,00	--	66763	--		--	72104	
						--	--	--	--		5341		
			Обратная засыпка										
9	9	Е11-010104-0501	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	м3	63,8431157	40,94	40,94	2614	2614	--	655	3531	
						--	14,26	--	910		262		
10	10	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	3,360164	1099,17	--	3693	--	--	2659	6861	
						1099,17	--	3693	--		508		
11	11	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	63,8431157	213,28	95,66	13617	6107	--	7649	22967	
						117,62	48,78	7509	3114		1701		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				172371	48395	9	47574	237540	
								50540	15534	--	17595		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				172371					
		Материалы		Тенге				9					
		Всего заработная плата		Тенге					66074				
		Транспортные расходы		Тенге				73427					
			Накладные расходы	Тенге				47573					
			Сметная прибыль	Тенге				17596					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				237540					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49	
			Сметная заработная плата	Тенге					66074				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				237540					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49	
			Сметная заработная плата	Тенге					66074				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 2. Колодцы водопроводные, 1 шт										
12	12	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	1992,00	--	1992	--	1992	--	2151	Казахстан
						--	--	--	--		159		
13	13	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	20281,00	--	20281	--	20281	--	21903	Казахстан
						--	--	--	--		1622		
14	14	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	16593,00	--	16593	--	16593	--	17920	Казахстан
						--	--	--	--		1327		
15	15	С121-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	11028,00	--	22056	--	22056	--	23820	Казахстан
						--	--	--	--		1764		
16	16	С121-040302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В 15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	23195,00	--	23195	--	23195	--	25051	Казахстан
						--	--	--	--		1856		
17	17	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,6	28523,18	11550,30	45637	18480	4236	30988	82756	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			14325,73	5237,66	22921	8380		6130		
18	18	С123-030101-0310	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	23554,00	--	23554	--	23554	--	25438	Казахстан
						--	--	--	--		1884		
19	19	С121-060304-0401	Лестницы /стремянки/	т	0,01384	615240,00	--	8515	--	8515	--	9196	Казахстан
						--	--	--	--		681		
20	20	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0344	788682,43	7675,58	27131	264	23926	3548	33133	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			85491,81	1914,15	2941	66		2454		
21	21	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности	м2 поверхности	12,17535	983,53	23,32	11975	284	6965	4437	17725	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,72	4726	45		1313		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				200928	19029	151313	38973	259093	
								30588	8491	--	19190		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				168860					
		Материалы		Тенге				35126					
		Всего заработная плата		Тенге					39079				
		Местные материалы		Тенге				84117					
			Накладные расходы	Тенге				38973					
			Сметная прибыль	Тенге				16627					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				224459					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25	
			Сметная заработная плата	Тенге					39079				
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				8515					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8515					
			Сметная прибыль	Тенге				681					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				9196					
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				23554					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				23554					
			Сметная прибыль	Тенге				1884					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				25438					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				259094					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25	
			Сметная заработная плата	Тенге					39079				
			РАЗДЕЛ 3. По спецификации										
22	32	Е11-220301-0102 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,015	636724,93	106406,36	9551	1596	187	8348	19331	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			517893,30	44272,38	7768	664		1432		
23	33	С123-010201-0160	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	15,06	1627,00	--	24503	--	24503	--	26463	Казахстан
						--	--	--	--		1960		
24	34	Е11-220601-0302 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,015	1264742,96	42535,04	18971	638	12826	5456	26381	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			367149,00	241,59	5507	4		1954		
25	35	Е11-220701-0102	**Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,015	84983,25	--	1275	--	73	1190	2662	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			80131,43	--	1202	--		197		
26	36	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,007	1338623,70	625142,25	9370	4376	131	6261	16882	
						694756,86	208719,89	4863	1461		1251		
27	37	С123-020101-0165	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	2	900,00	--	1800	--	1800	--	1944	
						--	--	--	--		144		
28	38	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,005	1338623,70	625142,25	6693	3126	93	4472	12059	
						694756,86	208719,89	3474	1044		893		
29	39	С123-020101-1037	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	1	939,00	--	939	--	939	--	1014	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	40	Е11-220901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1	--	--	--	--		75		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			2671,30	103,98	2671	104	326	2274	5341	
						2241,21	55,75	2241	56		396		
31	41	С123-040102-0104	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 80, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	1	42975,00	--	42975	--	42975	--	46413	
						--	--	--	--		3438		
32	42	Е11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка	шт.	1	3611,98	227,91	3612	228	552	2911	7045	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			2831,83	108,86	2832	109		522		
33	43	С123-030103-1002	Гидрант пожарный подземный Н 1750 мм, DN 125, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85	шт.	1	682143,00	--	682143	--	682143	--	736714	
						--	--	--	--		54571		
34	44	Е11-220801-0102 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,0827	94430,63	18254,53	7809	1510	2091	4695	13505	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			50879,57	6465,48	4208	535		1000		
35	45	С123-020803-1303	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 125 ГОСТ 5525-88	шт.	1	142214,00	--	142214	--	142214	--	153591	
						--	--	--	--		11377		
36	50	Е11-220301-0105 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 159 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,014	1080823,55	294318,51	15132	4120	736	11747	29028	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			734022,00	113501,67	10276	1589		2150		
37	51	С123-010201-0221	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14,056	5926,00	--	83296	--	83296	--	89960	Казахстан
						--	--	--	--		6664		
38	52	Е11-220601-0305 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 159 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,014	2481839,12	252608,06	34746	3537	24759	7121	45216	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			460736,00	53040,53	6450	743		3349		
39	53	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,2	Концы футляра диаметром 159 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	7039,74	743,53	7040	744	3615	2673	10490	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			2681,20	18,58	2681	19		777		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1094739	19978	1023259	57148	1244039	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				51503	6222	--	92150		
			Материалы	Тенге				116870					
			Всего заработная плата	Тенге				45389					
			Накладные расходы	Тенге					57725				
			Сметная прибыль	Тенге				57148					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				13921					
								187939					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34	
			Сметная заработная плата	Тенге					57725				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				977869					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				977869					
			Сметная прибыль	Тенге				78230					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1056099					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1244038					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34	
			Сметная заработная плата	Тенге					57725				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				1468039	87402	1174581	143695	1740672	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				132631	30247	--	128935		
		Материалы		Тенге				458101					
		Всего заработная плата		Тенге				80525					
		Местные материалы		Тенге					162878				
		Транспортные расходы		Тенге				84117					
			Накладные расходы	Тенге				73427					
			Сметная прибыль	Тенге				143694					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				48144					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				649939					
			Сметная заработная плата	Тенге					162878			108	
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8515					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8515					
			Сметная прибыль	Тенге				681					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9196					
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1001423					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1001423					
			Сметная прибыль	Тенге				80114					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1081537					
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				1740673					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								108	
			Сметная заработная плата	Тенге					162878				
			ОТДЕЛ 2. по разделу КАНАЛИЗАЦИЯ										
			РАЗДЕЛ 4. Земляные работы										
			Разработка грунта, с погрузкой и вывозом в отвал										
40	54	Е11-010102-0386 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	29,9374369	418,31	418,31	12523	12523	--	2553	16282	
						--	118,44	--	3546		1206		
41	55	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	1,5756546	3009,11	--	4741	--	--	3414	8807	
						3009,11	--	4741	--		652		
			Разработка грунта, в местах пересечения с коммуникациями										

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	56	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	5,007625	3009,11	--	15068	--	--	10849	27991	
						3009,11	--	15068	--		2073		
43	57	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	5,7097656	2661,90	--	15199	--	--	10943	28233	
						2661,90	--	15199	--		2091		
44	58	Е11-010205-1301	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 1	м3 грунта	12,2930451	647,08	--	7955	--	--	5727	14776	
						647,08	--	7955	--		1095		
45	59	С341-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	78,1263917	46,00	--	3594	--		--	3881	
						--	--	--	--		288		
46	60	Е11-010102-0601	Работа на отвале 1 группы грунтов	м3	42,230482	21,71	18,12	917	765	2	351	1369	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			3,54	7,99	150	337		101		
			Разработка грунта, с погрузкой и вывозом из отвала для обратной засыпки										
47	61	Е11-010102-0301	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	26,0200539	156,32	147,31	4067	3833	2	963	5433	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			8,93	42,49	232	1105		402		
48	62	С341-020103-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	48,1370998	537,00	--	25850	--		--	27918	
						--	--	--	--		2068		
			Обратная засыпка										
49	63	Е11-010104-0501	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	м3	24,7190512	40,94	40,94	1012	1012	--	254	1367	
						--	14,26	--	352		101		
50	64	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	1,3010027	1099,17	--	1430	--	--	1030	2656	
						1099,17	--	1430	--		197		
51	65	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	24,7190512	213,28	95,66	5272	2365	--	2962	8892	
						117,62	48,78	2907	1206		659		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				97628	20498	4	39046	147605	
								47682	6547	--	10933		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				97628					
		Материалы		Тенге				4					
		Всего заработная плата		Тенге					54229				
		Транспортные расходы		Тенге				29443					
			Накладные расходы	Тенге				39045					
			Сметная прибыль	Тенге				10934					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				147607					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42	
			Сметная заработная плата	Тенге					54229				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				147607					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42	
			Сметная заработная плата	Тенге					54229				
			РАЗДЕЛ 5. Колодцы канализционные, 2 шт										
52	66	С121-040301-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	1992,00	--	3984	--	3984	--	4303	Казахстан
						--	--	--	--		319		
53	67	С121-040302-0102	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	20281,00	--	40562	--	40562	--	43807	Казахстан
						--	--	--	--		3245		
54	68	С121-040301-0110	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	11028,00	--	11028	--	11028	--	11910	Казахстан
						--	--	--	--		882		
55	69	С121-040301-0112	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	16593,00	--	33186	--	33186	--	35841	Казахстан
						--	--	--	--		2655		
56	70	С121-040302-0110	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В 15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	23195,00	--	46390	--	46390	--	50101	Казахстан
						--	--	--	--		3711		
57	71	Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие**	м3 конструкций колодца	2,405	35695,50	8935,88	85848	21491	24676	48966	145598	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			16499,43	4066,17	39681	9779		10785		
58	72	С123-030101-0310	**Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	комплект	2	23554,00	--	47108	--	47108	--	50877	Казахстан
						--	--	--	--		3769		
59	73	С121-060304-0401	Лестницы /стремянки/	т	0,02768	615240,00	--	17030	--	17030	--	18392	
						--	--	--	--		1362		
60	74	Е11-070107-0103	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,688	788682,43	7675,58	542614	5281	478515	70960	662659	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			85491,81	1914,15	58818	1317		49086		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61	75	С121-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,9	11966,00	--	10769	--	10769	--	11631	Казахстан
						--	--	--	--		862		
62	76	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности	м2 поверхности	16,11291	983,53	23,32	15847	376	9217	5872	23457	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,72	6254	60		1738		
			Отмостка										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				854366	27147	722465	125798	1058576	
								104753	11156	--	78414		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1058576					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69	
			Сметная заработная плата	Тенге					115909				
			РАЗДЕЛ 6. По спецификации										
63	79	Е11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100-150 мм. Укладка	км трубопровода	0,012	753807,99	4461,52	9046	54	1589	7354	17712	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			616912,90	2132,04	7403	26		1312		
64	80	С123-011201-1102	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 150 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	8,064	1648,00	--	13289	--	13289	--	14353	Казахстан
						--	--	--	--		1063		
65	81	С123-011201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	4,032	1048,00	--	4226	--	4226	--	4564	Казахстан
						--	--	--	--		338		
66	82	Е11-231101-0101	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка	1	30308,95	--	30309	--	1531	28490	63503	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			28777,88	--	28778	--		4704		
67	83	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 219 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,006	1481514,54	644182,65	8889	3865	424	5954	16031	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			766645,20	235745,89	4600	1414		1187		
68	84	С123-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,024	8796,00	--	52987	--	52987	--	57226	Казахстан
						--	--	--	--		4239		
69	85	Е11-220601-0306 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 219 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,006	3221379,31	284818,55	19328	1709	14617	3316	24456	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			500330,50	57987,42	3002	348		1812		
70	86	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,3	Концы футляра диаметром 219 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10559,61	1115,29	10560	1115	5423	4009	15734	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			4021,81	27,88	4022	28		1166		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**148634**	**6743**	**94086**	**49123**	**213579**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**47804**	**1816**	--	**15821**		
		Материалы	Тенге				**78132**					
		Всего заработная плата	Тенге				**23584**					
		Накладные расходы	Тенге					**49620**				
		Сметная прибыль	Тенге				**49124**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**10180**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**137436**					
		Сметная заработная плата	Тенге								**32**	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**49620**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**70502**					
		Сметная прибыль	Тенге				**70502**					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**5640**					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**76142**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**213579**					
		Сметная заработная плата	Тенге								**32**	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				**1100628**	**54388**	**816555**	**213967**	**1419760**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**200240**	**19519**	--	**105168**		
		Материалы	Тенге				**965988**					
		Всего заработная плата	Тенге				**535996**					
		Местные материалы	Тенге					**219759**				
		Транспортные расходы	Тенге				**145919**					
		Накладные расходы	Тенге				**29443**					
		Сметная прибыль	Тенге				**213966**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**94396**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**1274351**					
		Сметная заработная плата	Тенге								**144**	
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**17030**	**219759**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**17030**					
		Сметная прибыль	Тенге				**1362**					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**18392**					
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**117610**					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**117610**					
		Сметная прибыль	Тенге				**9409**					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**127019**					
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				**1419762**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**144**	
		Сметная заработная плата	Тенге					**219759**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3160432**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**332871**					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**141790**				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**49766**				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1991136**			
		- Перевозка грузов	Тенге				**102871**					
		- Накладные расходы	Тенге							**357662**		
		- Сметная прибыль	Тенге							**234103**		
		Временные здания и сооружения	**1,8 %**								**56 888**	
		Итого с временными									**3 217 320**	
		Зимние удорожания	**1,35 %**								**43 434**	
		Итого с зимними удорожаниями									**3 260 754**	
		Непредвиденные работы и затраты	**2 %**								**65 215**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого с непредвиденными работами и затратами									3 325 969	
		НДС	12 %								399 116	
		Итого с НДС									3 725 085	
		Тендерная скидка, 10%	0,10								372 508	
		Итого к выплате									3 352 576	
		в т.ч. НДС									359 205	

Заказчик:
Главный специалист
отдела комфортной городской среды _____ **Тілепберген Э.Қ.**
(подпись)

Технадзор: ТОО "АДС Сапа"
_____ **Нурахмет Д.**
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Подрядчик:
ТОО "СМК Шебер"
Директор
_____ **Есимов Н. С.**
(подпись)

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат 2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик : **ТОО "СМК Шебер"**

Стройка : **Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ**

Объект : **Сети теплоснабжения (разделы ТС, ТС КЖ)**

Договор подряда (контракт) **№147 от 26.11.2020г.**

Акт выполненных работ №2 за апрель 2021 г.

на 02-01-04 Сети теплоснабжения (разделы ТС, ТС КЖ)

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части городов. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.7										
			ОТДЕЛ 1. по разделу ТС										
			РАЗДЕЛ 1. Земляные работы										
			Разработка грунта, с погрузкой и вывозом в отвал										
1	1	Е11-010102-0386 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	1601,7802063	418,31	418,31	670037	670037	--	136594	871161	
						--	118,44	--	189714		64530		
2	2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	84,3042214	3009,11	--	253680	--	--	182650	471237	
						3009,11	--	253680	--		34906		
			Разработка грунта, в местах пересечения с коммуникациями										
3	3	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	8,519612	3009,11	--	25636	--	--	18458	47622	
						3009,11	--	25636	--		3528		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	4	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	12,1566949	2661,90	--	32360	--	--	23299	60112	
						2661,90	--	32360	--		4453		
5	5	Е11-010205-1301	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 1	м3 грунта	104,9805283	647,08	--	67931	--	--	48910	126189	
						647,08	--	67931	--		9347		
6	6	С341-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	3157,5073591	46,00	--	145245	--		--	156865	
						--	--	--	--		11620		
7	7	Е11-010102-0601	Работа на отвале 1 группы грунтов	м3	1706,7607346	21,71	18,12	37061	30927	91	14170	55329	
			В ТОМ ЧИСЛЕ			3,54	7,99	6043	13637		4098		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1231950	700963	91	424081	1788515	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				385651	203351	--	132482		
			Материалы	Тенге				1231950					
			Всего заработная плата	Тенге				90					
			Транспортные расходы	Тенге					589002				
			Накладные расходы	Тенге				145245					
			Сметная прибыль	Тенге				424081					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				132483					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1788514					
			Сметная заработная плата	Тенге								374	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					589002				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1788514					
			Сметная заработная плата	Тенге								374	
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**					589002				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1231950	700963	91	424081	1788515	
			Материалы	Тенге				385651	203351	--	132482		
			Всего заработная плата	Тенге				1231950					
			Транспортные расходы	Тенге				90					
			Накладные расходы	Тенге					589002				
			Сметная прибыль	Тенге				145245					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				424081					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				132483					
			Сметная заработная плата	Тенге				1788514					
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					589002			374	
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1788514					
			Сметная заработная плата	Тенге								374	
									589002				
			ОТДЕЛ 2. по разделу ТС.КЖ										
			РАЗДЕЛ 2. Ж/б каналы, КЖ-2										
			Подготовка										

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	78	Е11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	17,2	17013,11	1317,30	292626	22658	239740	32781	351439	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	336,93	30228	5795		26033		
			Канал монолитный										
9	83	Е11-061001-0107 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство**	м3	17	23542,26	2420,69	400218	41152	256965	107539	548378	Казахстан
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			6005,97	945,52	102101	16074		40621		
10	84	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	1,003391	225135,00	--	225898	--	225898	--	243970	Казахстан
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**		--	--	--	--		18072		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				918742	63809	722603	140320	1143787	
			Материалы	Тенге				132329	21869	--	84726		
			Всего заработная плата	Тенге				918742					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				496705					
			Накладные расходы	Тенге					154198				
			Сметная прибыль	Тенге				225898					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				140320					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				84725					
			Сметная заработная плата	Тенге				1143788					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								113	
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1143788	154198				
			Сметная заработная плата	Тенге									
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**					154198			113	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				918742	63809	722603	140320	1143787	
			Материалы	Тенге				132329	21869	--	84726		
			Всего заработная плата	Тенге				918742					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				496705					
			Накладные расходы	Тенге					154198				
			Сметная прибыль	Тенге				225898					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				140320					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				84725					
			Сметная заработная плата	Тенге				1143788					
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге								113	
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1143788	154198				
			Сметная заработная плата	Тенге									
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					154198			113	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге								2932302	
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				517980					
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					764773				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					225219				
			- Перевозка грузов	Тенге						722694			
			- Накладные расходы	Тенге				145245					
			- Сметная прибыль	Тенге							564401		
			Временные здания и сооружения	1,8 %							217208		
			Итого с временными									52 781	
			Зимние удорожания	1,35 %								2 985 083	
												40 299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого с зимними удорожаниями									3 025 382	
		Непредвиденные работы и затраты	2 %								60 508	
		Итого с непредвиденными работами и затратами									3 085 890	
		НДС	12 %								370 307	
		Итого с НДС									3 456 196	
		Тендерная скидка	0,10								345 620	
		Итого к выплате									3 110 577	
		в т.ч. НДС									333 276	

Заказчик:
Главный специалист
отдела комфортной городской среды _____ **Тілепберген Ә.К.**
(подпись)

Алматы қаласы Жайлы қалалық орта басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
"Управление комфортной городской среды города Алматы"

Технадзор: ТОО "АДС Сапа"
_____ **Пурахмет Д.**
(подпись)

«АДС САПА» ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Подрядчик:
ТОО "СМК Шебер"
Директор _____ **Есимов Н. С.**
(подпись)

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ГОРОД АЛМАТЫ РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН «СМК ШЕБЕР» ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат 2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

ПСК АРХАТ 2

Утверждена
приказом Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 2.04.2019 г. №178

Заказчик: *КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"*

Подрядчик: *ТОО "СМК Шебер"*

Наименование строительства и его адрес: *Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ*

СПРАВКА №2
о стоимости выполненных работ и затрат
за май 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№147	26.11.2020 г.				
		доп.согл №1	05.04.2021 г.				

Наименование пусковых комплексов объектов	С начала года по отчетный месяц включительно НДС	В отчетном месяце без НДС	стоимость работ и затрат, тенге из графы 1						Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			Строительно монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете	Дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ	20 975 990	12 957 890							1 554 947	14 512 837

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"
_____
(подпись)

Подрядчик: директор ТОО "СМК Шебер"
_____ **Есимов Н. С.**
(подпись)

Технадзор: ТОО "АДС Сапа"
_____ **Жылкыбаев К.**
(подпись)

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик : **ТОО "СМК Шебер"**

Стройка : **Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ**

Объект : **Кабельная линия 0,4кВ (раздел ЭС)**

Договор подряда (контракт) **№147 от 26.11.2020г.**

Акт выполненных работ №3 за май 2021 г.

на 02-01-01 Кабельная линия 0,4кВ (раздел ЭС)

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части городов. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.7										
			ОТДЕЛ 1. Монтажные работы										
			РАЗДЕЛ 1. Земляные работы										
			Разработка, вручную										
1	1	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	63,85	2314,70	--	147793	--	--	106411	274541	
						2314,70	--	147793	--		20336		
			Обратная засыпка										
2	2	Е11-010205-0501	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/разрыхленный грунт**	м3 грунта	42,57	1099,17	--	46792	--	--	33690	86920	
						1099,17	--	46792	--		6439		
			Вывоз излишков грунта										
3	3	Е11-010205-1301	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортныесредства. Группа грунтов 1**	м3 грунта	21,28	647,08	--	13770	--	--	9914	25579	
						647,08	--	13770	--		1895		
4	4	С341-020103-1030	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	39,368	537,00	--	21141	--		--	22832	
						--	--	--	--		1691		

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	5	Е11-010102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	21,28	21,71	18,12	462	386	1	177	690	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			3,54	7,99	75	170		51		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				229958	386	1	150192	410562	
								208430	170	--	30412		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				229958					
		Материалы		Тенге				1					
		Всего заработная плата		Тенге					208600				
		Транспортные расходы		Тенге				21141					
			Накладные расходы	Тенге				150192					
			Сметная прибыль	Тенге				30412					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				410562					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								170	
			Сметная заработная плата	Тенге					208600				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				410562					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								170	
			Сметная заработная плата	Тенге					208600				
			РАЗДЕЛ 2. Кабельная трасса										
			Траншея /песок, кирпич/										
6	6	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	279,46	614,71	503,21	171788	140627	--	67756	258707	
						111,50	225,24	31161	62944		19163		
7	7	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	279,46	181,37	144,21	50687	40300	--	20466	76845	
						37,17	64,55	10387	18038		5692		
8	8	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	23,41	1099,17	--	25732	--	--	18527	47799	
						1099,17	--	25732	--		3541		
9	9	С121-010401-0101	Песок природный	м3	46,82	1670,00	--	78189	--	78189	--	84445	
						--	--	--	--		6255		
10	10	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	279,46	539,08	427,58	150651	119491	--	60944	228523	
						111,50	191,38	31161	53484		16928		
11	11	Ц13-080201-0402 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	279,46	311,89	256,14	87162	71582	--	34287	131165	
						55,75	114,65	15580	32040		9716		
12	12	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотельый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,973	23646,00	--	46654	--	46654	--	50386	Казахстан
						--	--	--	--		3732		
			Прокладка трубы в траншее										
13	13	Ц13-080201-3411 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб 160 мм. Прокладка в траншеях	м	12	543,12	313,46	6517	3762	26	2862	10130	
						227,45	103,77	2729	1245		750		

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	14	С123-010510-0306	Трубы полиэтиленовые для прокладки кабелей, с внутренним слоем не распространяющим горение, DN 160, толщина стенки 9,4 мм ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	12,12	9412,00	--	114073	--	114073	--	123199	Казахстан
						--	--	--	--		9126		
			Прокладка кабеля										
15	15	Ц13-080201-0905 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	24	1312,01	691,53	31488	16597	1065	14534	49704	
						576,10	264,99	13826	6360		3682		
16	16	Ц13-080201-0205 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	535	876,35	477,15	468849	255273	24670	207991	730987	
						353,10	186,86	188906	99970		54147		
17	17	С123-060140-0451	Кабели силовые АВБбШв 3х150+1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,57018	3723324,00	--	2122965	--	2122965	--	2292802	Казахстан
						--	--	--	--		169837		
18	18	Ц13-080201-2504 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	56950,29	42028,34	227801	168113	219	91064	344375	
						14867,20	16752,37	59469	67009		25509		
19	19	С123-061703-1703	Муфты концевые для четырехжильного кабеля на напряжение 1 кВ, типа 150/240	шт.	4	23660,00	--	94640	--	94640	--	102211	Казахстан
						--	--	--	--		7571		
20	20	Ц13-100904-0101 К=0,3	Прокладка опознавательной ленты	км	0,2365	35776,22	23387,27	8461	5531	--	2666	12017	
						12388,95	6091,95	2930	1441		890		
21	21	С121-130809-1303	Лента сигнальная	м	236,5	50,00	--	11825	--	11825	--	12771	
						--	--	--	--		946		
			Вводы в здания										
22	22	Ц13-080205-1401 Изм. и доп. вып. 17	Ввод в здание в трубе. Устройство	шт.	2	22730,10	15652,44	45460	31305	836	18581	69164	
						6659,47	6243,96	13319	12488		5123		
23	23	С121-010102-0102	Глина бентонитовая	т	0,0318	41789,00	--	1329	--	1329	--	1435	
						--	--	--	--		106		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3744272	852579	2496491	539678	4626665	
								395201	355019	--	342714		
		Стоимость монтажных работ		Тенге				3466470					
		Материалы		Тенге				26816					
		Всего заработная плата		Тенге					724489				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2217605					
			Накладные расходы	Тенге				521151					
			Сметная прибыль	Тенге				319010					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4306630					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								400	
			Сметная заработная плата	Тенге					724489				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				163728					
		Всего заработная плата		Тенге					25732				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11825					

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Местные материалы		Тенге				126172					
			Накладные расходы	Тенге				18527					
			Сметная прибыль	Тенге				14580					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				196836					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24	
			Сметная заработная плата	Тенге					25732				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				114073					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				114073					
			Сметная прибыль	Тенге				9126					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				123199					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4626665					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								424	
			Сметная заработная плата	Тенге					750220				
			РАЗДЕЛ 3. Оборудование										
			монтаж										
24	24	**Ц13-080303-0115 Изм. и доп. вып. 17**	**Рубильник, трехполюсный на ток 250 А. Установка**	**шт.**	**2**	**4718,67**	**11,75**	**9437**	**24**	**972**	**6078**	**16756**	
						4220,50	**--**	**8441**	**--**		**1241**		
25	25	**С123-070205-0109**	**Рубильник РПС-2-250А**	**шт.**	**2**	**13940,00**	**--**	**27880**	**--**	**27880**	**--**	**30110**	
						--	**--**	**--**	**--**		**2230**		
26	26	**Ц13-080304-0207 Изм. и доп. вып. 17**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф). Установка**	**шт.**	**1**	**30178,96**	**4335,51**	**30179**	**4336**	**18120**	**6893**	**40038**	
						7723,40	**1850,64**	**7723**	**1851**		**2966**		
27	27	**51-080401-0301**	**Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1**	**229894,00**	**--**	**229894**	**--**		**--**	**229894**	
						--	**--**	**--**	**--**	**229894**	**--**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		**Тенге**				**297390**	**4359**	**46972**	**12971**	**316798**	
								16164	**1851**	**229894**	**6437**		
		Стоимость оборудования		Тенге				229894					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				229894					
		Стоимость монтажных работ		Тенге				67496					
		Материалы		Тенге				19093					
		Всего заработная плата		Тенге					18015				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				27880					
			Накладные расходы	Тенге				12971					
			Сметная прибыль	Тенге				6437					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				86904					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10	
			Сметная заработная плата	Тенге					18015				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				316798					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10	
			Сметная заработная плата	Тенге					18015				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1		**Тенге**				**4271620**	**857324**	**2543464**	**702841**	**5354025**	
								619796	**357040**	**229894**	**379563**		
		Стоимость оборудования		Тенге				229894					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				229894					
		Стоимость монтажных работ		Тенге				3533966					
		Материалы		Тенге				45909					
		Всего заработная плата		Тенге					742504				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2245485					
			Накладные расходы	Тенге				534122					
			Сметная прибыль	Тенге				325447					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4393535					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								410	
			Сметная заработная плата	Тенге					742504				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				393686					
		Материалы		Тенге				1					
		Всего заработная плата		Тенге					234332				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11825					
		Местные материалы		Тенге				126172					
		Транспортные расходы		Тенге				21141					
			Накладные расходы	Тенге				168719					
			Сметная прибыль	Тенге				44992					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				607397					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								194	
			Сметная заработная плата	Тенге					234332				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				114073					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				114073					
			Сметная прибыль	Тенге				9126					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				123199					
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				5354026					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								604	
			Сметная заработная плата	Тенге					976836				
			ОТДЕЛ 2. Охрана окружающей среды										
			РАЗДЕЛ 4. Земляные работы										
			Срезка грунта плодородного, с перемещением в отвал перемещением на расстояние 100м, погрузкой ивывозом										
28	28	Е11-010104-0105	**Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м**	м3	28,2	33,12	33,12	934	934	--	297	1329	
						--	14,60	--	412		98		
29	29	Е11-010104-0113 К=9	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта, на расстояние 100 м**	м3 грунта	28,2	258,01	258,01	7276	7276	--	2310	10352	
						--	113,76	--	3208		767		
30	30	Е11-010102-0307	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	28,2	204,54	194,05	5768	5472	2	1462	7809	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			10,41	61,60	294	1737		578		
31	31	С341-020103-1030	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	49,35	537,00	--	26501	--		--	28621	
						--	--	--	--		2120		
32	32	Е11-010102-0601	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	28,2	21,71	18,12	612	511	1	234	914	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			3,54	7,99	100	225		68		

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Погрузка и вывоз лишнего грунта										
33	33	Е11-010104-0106	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	21,28	41,01	41,01	873	873	--	277	1242	
						--	18,08	--	385		92		
34	34	Е11-010104-0114 К=9	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта, на расстояние 100 м**	м3 грунта	21,28	292,15	292,15	6217	6217	--	1974	8846	
						--	128,81	--	2741		655		
35	35	Е11-010102-0307	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	21,28	204,54	194,05	4353	4129	2	1103	5893	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			10,41	61,60	222	1311		436		
36	36	С341-020103-1030	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	39,368	537,00	--	21141	--		--	22832	
						--	--	--	--		1691		
37	37	Е11-010102-0601	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	21,28	21,71	18,12	462	386	1	177	690	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			3,54	7,99	75	170		51		
			Газоны, восстановление										
38	38	Е11-470101-0103	**Подготовка участка для озеленения, разбивка участка**	м2	141	122,11	--	17218	--	--	15152	34959	
						122,11	--	17218	--		2590		
39	39	Е11-470112-0104	**Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную**	м2	141	680,94	17,88	96013	2522	17216	67722	176834	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			540,96	4,83	76275	681		13099		
40	40	Е11-470112-0105	**Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять до толщины 20 см**	м2	141	114,85	0,17	16193	24	5738	9179	27402	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			73,98	--	10431	--		2030		
41	41	Е11-470112-0106 Изм. и доп. вып. 4	**Газоны партерные, мавританские нобыкновенные. Посев вручную**	м2	141	299,40	188,46	42215	26573	4337	16267	63161	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			80,18	50,92	11305	7180		4679		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				245776	54917	27297	116154	390884	
								115920	18050	--	28954		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				245776					
		Материалы		Тенге				27299					
		Всего заработная плата		Тенге					133970				
		Транспортные расходы		Тенге				47642					
			Накладные расходы	Тенге				116153					

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная прибыль	Тенге				28954					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				390883					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101	
			Сметная заработная плата	Тенге					133970				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				390883					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101	
			Сметная заработная плата	Тенге					133970				
			РАЗДЕЛ 5. Асфальтобетонные покрытия										
42	42	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	37,2	3260,94	1295,04	121307	48176	65751	21410	154135	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			198,39	334,53	7380	12444		11417		
43	43	Е11-270602-0307	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство**	м2 покрытия	248	1381,07	151,91	342505	37673	289346	28163	400322	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,44	42,71	15486	10591		29653		
44	44	Е11-270602-0407 Изм. и доп. вып. 2 К=12	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0307, толщина 10 см**	м2 покрытия	248	1746,80	0,28	433207	70	432639	538	468444	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			2,01	--	498	--		34700		
45	45	Е11-270602-0302	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство**	м2 покрытия	248	1584,44	152,20	392940	37745	339709	28199	454831	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,44	42,84	15486	10625		33691		
46	46	Е11-270602-0402 К=2	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0302, толщина 5 см**	м2 покрытия	248	342,90	0,05	85040	12	84945	90	91940	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			0,33	--	83	--		6810		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				1374999	123676	1212390	78400	1569672	
								38932	33661	--	116271		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1374999					
		Материалы		Тенге				1212391					
		Всего заработная плата		Тенге					72593				
			Накладные расходы	Тенге				78400					
			Сметная прибыль	Тенге				116272					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1569671					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39	
			Сметная заработная плата	Тенге					72593				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1569671					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная заработная плата	Тенге					72593				
			РАЗДЕЛ 6. железобетонные конструкции, попадающие по зону строительства										
47	47	Е11-460401-0203	**Конструкции бетонные, объем более 1 м3, бетон класса В15. Разборка при помощи отбойных молотков**	м3	3,1	108944,25	58749,30	337727	182123	--	207604	588957	
						50194,95	29529,98	155604	91543		43626		
			Мусор										
48	48	С341-310104-0501	**Мусор строительный механизированная 100%. Погрузка**	т	7,75	105,00	--	814	--		--	879	
						--	--	--	--		65		
49	49	С341-020103-1030	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	7,75	537,00	--	4162	--		--	4495	
						--	--	--	--		333		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				342703	182123	--	207604	594331	
								155604	91543	--	44024		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				342703					
			Всего заработная плата	Тенге					247147				
			Транспортные расходы	Тенге				4976					
			Накладные расходы	Тенге				207604					
			Сметная прибыль	Тенге				44025					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				594331					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164	
			Сметная заработная плата	Тенге					247147				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				594331					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164	
			Сметная заработная плата	Тенге					247147				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				1963478	360715	1239687	402158	2554887	
								310456	143254	--	189249		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1963478					
			Материалы	Тенге				1239689					
			Всего заработная плата	Тенге					453710				
			Транспортные расходы	Тенге				52617					
			Накладные расходы	Тенге				402157					
			Сметная прибыль	Тенге				189251					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2554885					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								305	
			Сметная заработная плата	Тенге					453710				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				2554885					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								305	
			Сметная заработная плата	Тенге					453710				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								7908912	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				930252					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1218039				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					500294				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3783151			
			- Перевозка грузов	Тенге				73759					
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						229894			
			- Накладные расходы	Тенге							1104999		

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			- Сметная прибыль	Тенге							568812		
			Временные здания и сооружения	1,8 %								138 222	
			Итого с временными									8 047 134	
			Зимние удорожания	1,35 %								105 533	
			Итого с зимними удорожаниями									8 152 667	
			Непредвиденные работы и затраты	2 %								158 455	
			Итого с непредвиденными работами и затратами									8 311 123	
			НДС	12 %								997 335	
			Итого с НДС									9 308 457	
			Тендерная скидка, 10%	0,10								930 846	
			Итого к выплате									8 377 612	
			в т.ч. НДС									897 601	

Заказчик:
Главный специалист
отдела комфортной городской среды _____ **Тілепберген Ә.Қ.**
(подпись)

Алматы қаласы Жайлы қалалық орта басқармасы" КММ ТЕКСЕРІЛГЕН ПРОВЕРЕНО "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Подрядчик:
ТОО "СМК Шебер"
Директор _____ **Есимов Н. С.**
(подпись)

Технадзор: ТОО "АДС Сапа"
_____ **Нурахмет Д.**
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат 2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

Программный комплекс АВС (редакция 2020.3)

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик : **ТОО "СМК Шебер"**

Стройка : **Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ**

Объект : **Сети теплоснабжения (разделы ТС, ТС КЖ)**

Договор подряда (контракт) **№147 от 26.11.2020г.**

Акт выполненных работ №4 за май 2021 г.

на 02-01-04 Сети теплоснабжения (разделы ТС, ТС КЖ)

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части городов. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.7										
			ОТДЕЛ 1. по разделу ТС										
			РАЗДЕЛ 1. Канальная прокладка тепловых сетей										
			Трубы в ППУ изоляции укладка в непроходном канале										
1	13	Е11-240101-0201 Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,2784	1362388,86	548730,77	379289	152767	2810	268653	699777	
						803564,80	171171,36	223712	47654		51835		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	14	С123-010402-0104	**Труба Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	м	278,4	5510,00	--	1533984	--	1533984	--	1656703	Казахстан
						--	--	--	--		122719		
3	15	С123-020201-0104	**Отвод Ст 57х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	шт.	24	17750,00	--	426000	--	426000	--	460080	Казахстан
						--	--	--	--		34080		
4	16	С123-020201-5804	**Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	шт.	4	21477,00	--	85908	--	85908	--	92781	Казахстан
						--	--	--	--		6873		
5	17	С123-020201-5004	**Неподвижная опора Ст 57-255х16-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	шт.	10	39050,00	--	390500	--	390500	--	421740	Казахстан
						--	--	--	--		31240		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	18	С123-020201-5204	Опора скользящая 57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	130	2991,00 --	-- --	388830 --	-- --	388830	-- 31106	419936	Казахстан
7	19	С123-021104-2204	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 125 мм	шт.	4	5183,00 --	-- --	20732 --	-- --	20732	-- 1659	22391	Казахстан
8	20	ТОО "Skala Group"	Защитный экран ф 57	шт	2	9098,04 --	-- --	18196 --	-- --	18196	-- 1456	19652	
9	21	С123-020201-6101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 125 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	82	4761,00 --	-- --	390402 --	-- --	390402	-- 31232	421634	
			Трубы в теплофикационных камерах										
10	22	Е11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002	611598,95 515854,35	86360,06 34998,18	1223 1032	173 70	18	1091 185	2499	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11	23	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	1045,00 --	-- --	2098 --	-- --	2098	-- 168	2266	Казахстан
12	24	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2132,48 1860,52	103,98 55,75	4265 3721	208 112	336	3794 645	8704	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13	25	С123-040902-0506	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	20557,00 --	-- --	41114 --	-- --	41114	-- 3289	44403	
14	26	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0005	1338623,70 694756,86	625142,25 208719,89	669 347	313 104	9	447 89	1206	
15	27	С123-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	568,00 --	-- --	1136 --	-- --	1136	-- 91	1227	
16	28	С123-021104-0101	Штуцеры	шт.	4	573,00 --	-- --	2292 --	-- --	2292	-- 183	2475	
17	29	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,8	108,12 62,25	2,84 0,37	86 50	2 --	34	35 10	131	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	30	Е11-260101-1001	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,08	49139,34 35724,52	1931,77 1022,12	3931 2858	155 82	918	2234 493	6659	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19	31	С121-110203-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,0992	12055,00 --	-- --	1196 --	-- --	1196	-- 96	1292	Казахстан
20	32	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Покрытие стеклотканью	м2 поверхности покрытия изоляции	1,6	691,84 507,52	32,97 8,73	1107 812	53 14	242	628 139	1873	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21	33	С121-130816-2910	Стеклоткань	м2	1,84	280,00 --	-- --	515 --	-- --	515	-- 41	556	
22	52	Ц13-080206-2201 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм 2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	44	109,20 89,99	1,01 0,45	4805 3959	44 20	802	2865 614	8284	
23	53	С123-060135-0301	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04488	269049,00 --	-- --	12075 --	-- --	12075	-- 966	13041	Казахстан
			Узел пересечения с коммуникациями, 1 шт										
24	58	Е11-221501-0102 Изм. и доп. вып. 16	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,25 м2	м короба	7	3565,53 2053,85	1511,68 589,43	24959 14377	10582 4126	--	18318 3462	46739	
25	59	С121-050204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,2708	316052,00 --	-- --	85587 --	-- --	85587	-- 6847	92434	Казахстан
26	60	С121-050307-0802	Проволока стальная, ГОСТ 9389-75	кг	0,000675	813,00 --	-- --	1 --	-- --	1	-- --	1	Казахстан
27	61	С121-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02964	224017,00 --	-- --	6640 --	-- --	6640	-- 531	7171	Казахстан
28	62	С121-070202-0301	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,97	19370,00 --	-- --	38159 --	-- --	38159	-- 3053	41212	Казахстан
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3865700 250869	164296 52182	3450534 --	298065 333102	4496867	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 2. Демонтаж и восстановление покрытий										
			демонтаж										
29	66	Е11-270302-0104	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	м3 конструкции	31,4	3845,03 2290,51	1554,52 733,01	120734 71922	48812 23017	--	102534 17861	241129	
30	67	Е11-270302-0105	**Покрытия и основания цементно-бетонные. Разборка**	м3 конструкции	31,5	1536,02 644,39	891,63 284,92	48385 20298	28086 8975	--	31615 6400	86400	
31	68	С341-310104-0601	**Мусор строительный с погрузкой вручную 50%. Погрузка**	т	56,61	718,00 --	-- --	40646 --	-- --		-- 3252	43898	
32	69	С341-310104-0501	**Мусор строительный механизированная 50%. Погрузка**	т	56,61	105,00 --	-- --	5944 --	-- --		-- 476	6420	
33	70	С341-020103-1030	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	113,22	537,00 --	-- --	60799 --	-- --		-- 4864	65663	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				276508 92220	76898 31992	--	134149 32853	443510	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				276508					
			Всего заработная плата	Тенге					124212				
			Транспортные расходы	Тенге				107389					
			Накладные расходы	Тенге				134149					
			Сметная прибыль	Тенге				32853					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				443509					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								89	
			Сметная заработная плата	Тенге					124212				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				443509					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								89	
			Сметная заработная плата	Тенге					124212				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				4142208 343089	241194 84173	3450534 --	432214 365955	4940377	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				16880					
			Материалы	Тенге				801					
			Всего заработная плата	Тенге					3979				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12075					
			Накладные расходы	Тенге				2865					
			Сметная прибыль	Тенге				1580					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				21325					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3	
			Сметная заработная плата	Тенге					3979				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				824135					
			Материалы	Тенге				4369					
			Всего заработная плата	Тенге					423283				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				132097					
			Транспортные расходы	Тенге				107389					
			Накладные расходы	Тенге				429348					
			Сметная прибыль	Тенге				100279					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1353762					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263	
			Сметная заработная плата	Тенге					423283				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				3301192					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3301192					
			Сметная прибыль	Тенге				264095					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3565288					
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				4940375					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								265	
			Сметная заработная плата	Тенге					427263				
			ОТДЕЛ 2. по разделу ТС.КЖ										
			РАЗДЕЛ 3. Ж/б каналы, КЖ-2										
			Канал монолитный										
34	83	Е11-061001-0107 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство**	м3	12,98891	23542,26	2420,69	305788	31442	196335	82166	418990	
						6005,97	945,52	78011	12281		31036		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35	84	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	1,744769	225135,00	--	392809	--	392809	--	424233	Казахстан
						--	--	--	--		31425		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				698597	31442	589144	82166	843223	
								78011	12281	--	62461		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				698597					
			Материалы	Тенге				196335					
			Всего заработная плата	Тенге					90292				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				392809					
			Накладные расходы	Тенге				82166					
			Сметная прибыль	Тенге				62461					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				843224				63	
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					90292				
			Сметная заработная плата	Тенге				843224					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								63	
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					90292				
			Сметная заработная плата	Тенге				698597	31442	589144	82166	843223	
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				78011	12281	--	62461		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				698597					
			Материалы	Тенге				196335					
			Всего заработная плата	Тенге					90292				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				392809					
			Накладные расходы	Тенге				82166					
			Сметная прибыль	Тенге				62461					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				843224				63	
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					90292				
			Сметная заработная плата	Тенге				843224					
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге								63	
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					90292				
			Сметная заработная плата	Тенге								5783600	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				421100					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					272636				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					96455				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4039678			
		- Перевозка грузов	Тенге				107389					
		- Накладные расходы	Тенге							514380		
		- Сметная прибыль	Тенге							428416		
		Временные здания и сооружения	1,8 %								104 105	
		Итого с временными									5 887 705	
		Зимние удорожания	1,35 %								79 484	
		Итого с зимними удорожаниями									5 967 189	
		Непредвиденные работы и затраты	2 %								119 344	
		Итого с непредвиденными работами и затратами									6 086 533	
		НДС	12 %								730 384	
		Итого с НДС									6 816 917	
		Тендерная скидка, 10%	0,10								681 692	
		Итого к выплате									6 135 225	
		в т.ч. НДС									657 346	

Заказчик:
Главный специалист
отдела комфортной городской среды _____ **Тілепберген Ә.Қ.**
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Подрядчик:
ТОО "СМК Шебер"
Директор _____ **Есимов Н. С.**
(подпись)

Технадзор: ТОО "АДС Сапа"
_____ **Нурахмет Д.**
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат 2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

Утверждена
приказом Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 2.04.2019 г. №178

Заказчик: *КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"*

Подрядчик: *ТОО "СМК Шебер"*

Наименование строительства и его адрес: *Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ*

СПРАВКА №3
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№147	26.11.2020 г.				
		доп.согл №1	05.04.2021 г.				

Наименование пусковых комплексов объектов	С начала года по отчетный месяц включительно НДС	В отчетном месяце без НДС	стоимость работ и затрат, тенге из графы 1						Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			Строительно монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете	Дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ	32 272 028,22	10 085 748,41							1 210 289,81	11 296 038,22

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"
_____ (подпись)

Подрядчик: директор ТОО "СМК Шебер"
_____ **Есимов Н. С.**
(подпись)

Технадзор: ТОО "АДС Сина"
_____ **Жылкыбаев К.**
(подпись)

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат 2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик : **ТОО "СМК Шебер"**

Стройка : **Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ**

Объект : **Сети связи (раздел НСС)**

Договор подряда (контракт) **№147 от 26.11.2020г.**

Акт выполненных работ №5 за июнь 2021 г.

на 02-01-02 Сети связи (раздел НСС)

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части городов. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.7								
			РАЗДЕЛ 1. Кабельная линия в здании										
1	1	Е11-460301-0104	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстийглубиной 200 мм диаметром 35 мм**	отверстие	4	1297,89	545,80	5192	2183	50	3803	9714	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			739,64	392,12	2959	1568		720		
2	2	Е11-460301-0105	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 45 мм**	отверстие	1	1298,67	545,80	1299	546	13	951	2429	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			739,64	392,12	740	392		180		
3	3	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	180,9	620,37	39,94	112224	7224	10583	69920	196716	
						521,93	14,90	94417	2695		14572		
4	4	С123-011305-0105	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**	м	45,854	194,00	--	8896	--	8896	--	9607	Казахстан
						--	--	--	--		712		

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	5	С123-011305-0104	Трубы гладкие жесткие изПВХ диаметром 32 мм	м	136,855	140,00	--	19160	--	19160	--	20692	Казахстан
						--	--	--	--		1533		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				146770	9953	38702	74674	239158	
								98115	4655	--	17717		
		Стоимость монтажных работ		Тенге				112224					
		Материалы		Тенге				10583					
		Всего заработная плата		Тенге					97111				
			Накладные расходы	Тенге				69920					
			Сметная прибыль	Тенге				14572					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				196716					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62	
			Сметная заработная плата	Тенге					97111				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6490					
		Материалы		Тенге				63					
		Всего заработная плата		Тенге					5659				
			Накладные расходы	Тенге				4753					
			Сметная прибыль	Тенге				899					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12143					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3	
			Сметная заработная плата	Тенге					5659				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				28055					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				28055					
			Сметная прибыль	Тенге				2244					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				30300					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				239159					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65	
			Сметная заработная плата	Тенге					102770				
			РАЗДЕЛ 2. Прокладка кабеля										
6	6	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	197,6	129,24	2,02	25538	399	3801	15492	44312	
						107,99	0,90	21338	178		3282		
7	7	С123-060702-0502	Кабель связи оптический ОК-2	км	0,201552	155567,00	--	31355	--	31355	--	33863	
						--	--	--	--		2508		
8	8	ТОО "SCOPUS"	Оптическая распределительная коробка ОРК	шт	2	13222,66	--	26445	--	26445	--	28561	
						--	--	--	--		2116		
9	9	ТОО "SCOPUS"	промежуточная распределительная коробка ПРК-308	шт	10	1230,38	--	12304	--	12304	--	13288	
						--	--	--	--		984		
10	10	Ц13-100904-0701 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	4	14666,43	9090,20	58666	36361	--	18911	83783	
						5576,24	2174,33	22305	8697		6206		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				154307	36759	73905	34403	203807	
								43643	8876	--	15096		
		Стоимость монтажных работ		Тенге				154307					
		Материалы		Тенге				3801					
		Всего заработная плата		Тенге					52518				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Стоимость материалов и конструкций			Тенге				70104					
			Накладные расходы	Тенге				34403					
			Сметная прибыль	Тенге				15097					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				203807					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28	
			Сметная заработная плата	Тенге					52518				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				203807					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28	
			Сметная заработная плата	Тенге					52518				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**442965**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				141758					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					46713				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					13531				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						112607			
			- Накладные расходы	Тенге							109077		
			- Сметная прибыль	Тенге							32813		
			Временные здания и сооружения	**1,8 %**								**7 973**	
			Итого с временными									**450 938**	
			Зимние удорожания	**1,35 %**								**6 088**	
			Итого с зимними удорожаниями									**457 026**	
			Непредвиденные работы и затраты	**2 %**								**9 141**	
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**466 167**	
			НДС	**12 %**								**55 940**	
			Итого с НДС									**522 107**	
			Тендерная скидка, 10%	**0,10**								**52 211**	
			Итого к выплате									**469 896**	
			в т.ч. НДС									**50 346**	

Заказчик:
Главный специалист
отдела комфортной городской среды _____ **Тілепберген Э.К.**
(подпись)

Алматы қаласы Жайлы қалалы орта басқармасы" КММ ТЕКСЕРІЛГЕН ПРОВЕРЕНО КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы

Технадзор: ТОО "АДС Сапа"
_____ **Нурахмет Д.**
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Подрядчик:
ТОО "СМК Шебер"
Директор _____ **Есимов Н. С.**
(подпись)

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат 2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик : **ТОО "СМК Шебер"**

Стройка : **Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ**

Объект : **Сети водоснабжения и канализации (раздел НВК)**

Договор подряда (контракт) **№147 от 26.11.2020г.**

Акт выполненных работ №6 за июнь 2021 г.

на 02-01-03 Сети водоснабжения и канализации (раздел НВК)

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части городов. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.7										
			ОТДЕЛ 1. по разделу ВОДОСНАБЖЕНИЕ										
			РАЗДЕЛ 1. Колодцы водопроводные, 1 шт										
			Отмостка										
1	22	Е11-110101-0102	**Грунт. Уплотнение щебнем**	м2 площади уплотнения	5,338	276,65	39,38	1477	210	721	596	2238	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			102,36	16,35	546	87		166		
2	23	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	м2 покрытия	5,338	1305,35	3,60	6968	19	5589	1478	9121	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			254,86	1,46	1360	8		676		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8445	229	6310	2074	11359	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1907	95	--	842		
			Материалы	Тенге				8445					
			Всего заработная плата	Тенге				6308					
			Накладные расходы	Тенге					2002				
			Сметная прибыль	Тенге				2073					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				841					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				11360					
												1	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная заработная плата	Тенге					2002				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11360					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1	
			Сметная заработная плата	Тенге					2002				
			РАЗДЕЛ 2. Крепление телефонной канализации, 1 шт										
3	27	С121-070202-0301	**Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	1,2	19370,00	--	23244	--	23244	--	25104	Казахстан
						--	--	--	--		1860		
4	28	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции для крепления, массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,12728	140508,25	7034,33	17884	895	980	11098	31300	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			125775,04	589,43	16009	75		2319		
5	29	С121-050204-0802	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	т	0,12068	316052,00	--	38141	--	38141	--	41192	Казахстан
						--	--	--	--		3051		
6	30	С121-050301-3002	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00668	224017,00	--	1496	--	1496	--	1616	Казахстан
						--	--	--	--		120		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				80765	895	63861	11098	99212	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				16009	75	--	7350		
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				62882					
			Сметная прибыль	Тенге				62882					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5031					
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				67912					
			Материалы	Тенге				17884					
			Всего заработная плата	Тенге				980					
			Накладные расходы	Тенге					16084				
			Сметная прибыль	Тенге				11098					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2319					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				31300					
			Сметная заработная плата	Тенге					16084			11	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				99212					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11	
			Сметная заработная плата	Тенге					16084				
			РАЗДЕЛ 3. По спецификации										
7	46	Е11-221101-0104	**Штуцеры (патрубки) стальные. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	3	15564,58	8798,74	46694	26396	2198	27129	79729	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			6033,21	3101,27	18100	9304		5906		
8	47	С123-010201-0186	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	1,2	2712,00	--	3254	--	3254	--	3515	Казахстан
						--	--	--	--		260		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	48	Ц13-080201-3701 Изм. и доп. вып. 17	**Указатель. Монтаж оборудования**	шт.	1	1152,21	--	1152	--	--	830	2140	
						1152,21	--	1152	--		159		
10	49	С124-010107-0501	**Указатель, информационный знак**	100 шт.	0,01	115354,00	--	1154	--	1154	--	1246	Казахстан
						--	--	--	--		92		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				52254	26396	6606	27959	86630	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				19252	9304	--	6417		
			Всего заработная плата	Тенге				1152					
			Накладные расходы	Тенге					1152				
			Сметная прибыль	Тенге				830					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				159					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2140					
			Сметная заработная плата	Тенге								1	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					1152				
			Материалы	Тенге				47847					
			Всего заработная плата	Тенге				2198					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					27403				
			Накладные расходы	Тенге				1154					
			Сметная прибыль	Тенге				27129					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5998					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				80975					
			Сметная заработная плата	Тенге								14	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					27403				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3254					
			Сметная прибыль	Тенге				3254					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				260					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3515					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				86630					
			Сметная заработная плата	Тенге								15	
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				141464	28556				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				37167	27521	76777	41131	197201	
			Всего заработная плата	Тенге				1152	9474	--	14609		
			Накладные расходы	Тенге					1152				
			Сметная прибыль	Тенге				830					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				159					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2140					
			Сметная заработная плата	Тенге								1	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				119174	1152				
			Материалы	Тенге				8506					
			Всего заработная плата	Тенге					29405				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				64035					
			Накладные расходы	Тенге				29203					
			Сметная прибыль	Тенге				11870					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				160246					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15	
			Сметная заработная плата	Тенге					29405				
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				17884					
			Материалы	Тенге				980					
			Всего заработная плата	Тенге					16084				
			Накладные расходы	Тенге				11098					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная прибыль	Тенге				2319					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				31300					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11	
			Сметная заработная плата	Тенге					16084				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				3254					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3254					
			Сметная прибыль	Тенге				260					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3515					
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				197202					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27	
			Сметная заработная плата	Тенге					46641				
			ОТДЕЛ 2. по разделу КАНАЛИЗАЦИЯ										
			РАЗДЕЛ 4. Крепление телефонной канализации, 1 шт										
11	90	С121-070202-0301	**Брусья необрезные хвойных породдлиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	1,2	19370,00	--	23244	--	23244	--	25104	Казахстан
12	91	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции для крепления, массой до 0,1 т.Монтаж**	т конструкций	0,12728	140508,25	7034,33	17884	895	980	11098	31300	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			125775,04	589,43	16009	75		2319		
13	92	С121-050204-0802	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	т	0,12068	316052,00	--	38141	--	38141	--	41192	Казахстан
14	93	С121-050301-3002	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00668	224017,00	--	1496	--	1496	--	1616	Казахстан
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				80765	895	63861	11098	99212	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				16009	75	--	7350		
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				62882					
			Сметная прибыль	Тенге				62882					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5031					
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				67912					
		Материалы		Тенге				17884					
		Всего заработная плата		Тенге				980					
			Накладные расходы	Тенге					16084				
			Сметная прибыль	Тенге				11098					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2319					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				31300					
			Сметная заработная плата	Тенге					16084			11	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				99212					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11	
			Сметная заработная плата	Тенге					16084				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				80765	895	63861	11098	99212	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				16009	75	--	7350		
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				62882					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Сметная прибыль	Тенге				5031					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				67912					
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				17884					
	Материалы		Тенге				980					
	Всего заработная плата		Тенге					16084				
		Накладные расходы	Тенге				11098					
		Сметная прибыль	Тенге				2319					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				31300					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11	
		Сметная заработная плата	Тенге					16084				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				99212					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11	
		Сметная заработная плата	Тенге					16084				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**296413**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				53176					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					28416				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					9549				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						140638			
		- Накладные расходы	Тенге							52229		
		- Сметная прибыль	Тенге							21959		
		Временные здания и сооружения	**1,8 %**								**5 335**	
		Итого с временными									**301 748**	
		Зимние удорожания	**1,35 %**								**4 074**	
		Итого с зимними удорожаниями									**305 822**	
		Непредвиденные работы и затраты	**2 %**								**6 116**	
		Итого с непредвиденными работами и затратами									**311 938**	
		НДС	**12 %**								**37 433**	
		Итого с НДС									**349 371**	
		Тендерная скидка, 10%	**0,10**								**34 937**	
		Итого к выплате									**314 434**	
		в т.ч. НДС									**33 689**	

Заказчик:
Главный специалист
отдела комфортной городской среды _____ **Тілепберген Ә.Қ.**
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Подрядчик:
ТОО "СМК Шебер"
Директор _____ **Есимов Н. С.**
(подпись)

Технадзор: ТОО "АДС Сапа"
_____ **Нурахмет Д.**
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат 2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик : **ТОО "СМК Шебер"**

Стройка : **Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ**

Объект : **Сети теплоснабжения (разделы ТС, ТС КЖ)**

Договор подряда (контракт) **№147 от 26.11.2020г.**

Акт выполненных работ №7 за июнь 2021 г.

на 02-01-04 Сети теплоснабжения (разделы ТС, ТС КЖ)

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части городов. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.7								
			ОТДЕЛ 1. по разделу ТС										
			РАЗДЕЛ 1. Земляные работы										
			Разработка грунта, с погрузкой и вывозом из отвала для обратной засыпки										
1	8	Е11-010102-0301	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3**	м3 грунта	1582,2004277	156,32	147,31	247322	233075	125	58566	330359	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			8,93	42,49	14122	67221		24471		
2	9	С341-020103-1030	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	2927,0707912	537,00	--	1571837	--		--	1697584	
						--	--	--	--		125747		
			Обратная засыпка										
3	10	Е11-010104-0501	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м**	м3	1503,0904063	40,94	40,94	61533	61533	--	15432	83121	
						--	14,26	--	21433		6157		
4	11	Е11-010205-0501	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	м3	79,1100214	1099,17	--	86955	--	--	62608	161528	
						1099,17	--	86955	--		11965		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	12	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	1503,0904063	213,28	95,66	320582	143792	--	180083	540717	
						117,62	48,78	176790	73325		40053		
			Восстановление										
			асфальтового покрытия										
6	71	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	78,5	3260,94	1295,04	255984	101661	138749	45181	325258	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			198,39	334,53	15574	26260		24093		
7	72	Е11-270602-0307	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	314	1381,07	151,91	433656	47699	366350	35658	506859	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,44	42,71	19607	13410		37545		
8	73	Е11-270602-0407 Изм. и доп. вып. 2 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0307, толщина 10 см	м2 покрытия	314	1746,80	0,28	548495	88	547777	681	593110	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			2,01	--	630	--		43934		
9	74	Е11-270602-0302	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	314	1584,44	152,20	497513	47790	430116	35704	575874	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,44	42,84	19607	13453		42657		
10	75	Е11-270602-0402 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0302, толщина 5 см	м2 покрытия	314	342,90	0,05	107671	15	107551	113	116408	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			0,33	--	105	--		8623		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4131548	635653	1590668	434026	4930818	
								333389	215102	--	365245		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4131548					
		Материалы		Тенге				1590668					
		Всего заработная плата		Тенге					548491				
		Транспортные расходы		Тенге				1571837					
			Накладные расходы	Тенге				434026					
			Сметная прибыль	Тенге				365246					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4930819					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								429	
			Сметная заработная плата	Тенге					548491				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4930819					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								429	
			Сметная заработная плата	Тенге					548491				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				4131548	635653	1590668	434026	4930818	
								333389	215102	--	365245		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4131548					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Материалы	Тенге				1590668					
		Всего заработная плата	Тенге					548491				
		Транспортные расходы	Тенге				1571837					
		Накладные расходы	Тенге				434026					
		Сметная прибыль	Тенге				365246					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4930819					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								429	
		Сметная заработная плата	Тенге					548491				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				4930819					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								429	
		Сметная заработная плата	Тенге					548491				
		ОТДЕЛ 2. по разделу ТС.КЖ										
		РАЗДЕЛ 2. Ж/б каналы, КЖ-2										
		Покрытия из ж/б плит										
11	79	E11-070404-0102 Изм. и доп. вып. 5	**Плиты покрытий. Установка**	м3 сборных конструкций	10,04	10047,89	5167,53	100881	51882	11814	53143	166346
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			3703,64	782,06	37185	7852		12322	
12	80	E11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Опорный подушки. Устройство**	м3 сборных конструкций	0,65	14570,62	3387,82	9471	2202	3505	5374	16032
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			5790,20	1216,24	3764	791		1188	
13	81	C121-040305-0102	**Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92**	шт.	130	921,00	--	119730	--	119730	--	129308
						--	--	--	--		9578	
14	82	C121-040302-0245	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	м3	10,04	65983,00	--	662469	--	662469	--	715467
						--	--	--	--		52998	
		Канал монолитный										
15	83	E11-061001-0107 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство**	м3	0,21109	23542,26	2420,69	4970	511	3191	1335	6809
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			6005,97	945,52	1268	200		504	
		Гидроизоляция										
				боковая								
16	85	E11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности**	м2 поверхности	346,5	983,53	23,32	340791	8082	198222	126271	504427
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,72	134487	1288		37365	
				поверху канала								
17	86	E11-110101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	168	780,82	36,85	131177	6191	44102	79152	227155
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			481,45	19,76	80884	3320		16826	
18	87	E11-110101-0401	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами /гидроизол/ на битумной мастике. Устройство первого слоя**	м2 изолируемой поверхности	168	1878,82	100,75	315642	16926	140385	151521	504536
						942,45	17,03	158331	2862		37373	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19	88	Е11-110101-0402	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами /гидроизол/ на битумной мастике. Устройство последующего слоя**	м2 изолируемой поверхности	168	1169,67	50,11	196505	8418	92555	91333	310865	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			568,64	9,71	95532	1632		23027		
20	89	Е11-110101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	168	780,82	36,85	131177	6191	44102	79152	227155	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			481,45	19,76	80884	3320		16826		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2012812	100404	1320075	587281	2808100	
								592334	21262	--	208007		
			РАЗДЕЛ 3. Неподвижные опоры, 5 шт, КЖ-4										
21	90	Е11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Бетон В7,5**	м3	0,3	17013,11	1317,30	5104	395	4182	572	6130	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	336,93	527	101		454		
22	91	Е11-070601-0203 Изм. и доп. вып. 16	**Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона**	м3 конструкции	1,15	16651,46	758,28	19149	872	2580	18765	40947	
						13649,58	178,82	15697	206		3033		
23	92	С121-020101-0701	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,15	14138,00	--	16259	--	16259	--	17559	Казахстан
						--	--	--	--		1301		
24	93	С121-050301-3201	**Сталь арматурнаягорячекатаная периодического профиля класса А-III(А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0945	225135,00	--	21275	--	21275	--	22977	Казахстан
						--	--	--	--		1702		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				61787	1267	44296	19337	87613	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				16224	307	--	6490		
			Материалы	Тенге				61787					
			Всего заработная плата	Тенге				6762					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					16531				
			Местные материалы	Тенге				21275					
			Накладные расходы	Тенге				16259					
			Сметная прибыль	Тенге				19337					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				6490					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				87614					
			Сметная заработная плата	Тенге								11	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					16531				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				87614					
			Сметная заработная плата	Тенге								11	
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				2074599	101671	1364371	606618	2895713	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				608559	21569	--	214497		
			Материалы	Тенге				2074599					
			Всего заработная плата	Тенге				544637					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					630128				
			Местные материалы	Тенге				21275					
			Накладные расходы	Тенге				798458					
			Сметная прибыль	Тенге				606618					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				214497					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2895715					
												401	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Сметная заработная плата	Тенге					630128				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				2895715					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								401	
		Сметная заработная плата	Тенге					630128				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								7826531	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				941948					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					737324				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					236671				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2955039			
		- Перевозка грузов	Тенге				1571837					
		- Накладные расходы	Тенге							1040644		
		- Сметная прибыль	Тенге							579742		
		Временные здания и сооружения	1,8 %								140 878	
		Итого с временными									7 967 409	
		Зимние удорожания	1,35 %								107 560	
		Итого с зимними удорожаниями									8 074 969	
		Непредвиденные работы и затраты	2 %								161 499	
		Итого с непредвиденными работами и затратами									8 236 468	
		НДС	12 %								988 376	
		Итого с НДС									9 224 844,10	
		Тендерная скидка	0,10								922 480	
		Итого к выплате									8 302 364,22	
		в т.ч. НДС									889 539,02	

Заказчик:
Главный специалист
отдела комфортной городской среды _____ **Тілепберген Ә.Қ.**
(подпись)

Алматы қаласы Жайлы қалалық орта басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
Управление комфортной городской среды города Алматы

Технадзор: ТОО "АДС Сапа"
_____ **Нурахмет Д.**
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Подрядчик:
ТОО "СМК Шебер"
Директор _____ **Есимов Н. С.**
(подпись)

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат 2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик : **ТОО "СМК Шебер"**

Стройка : **Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу:мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ**

Договор подряда (контракт) **№147 от 26.11.2020г.**

Акт выполненных работ №8 за июнь 2021 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Добавляемые виды работ									
			РАЗДЕЛ 1. ЛС 02-01-01 раздел ЭС									
			Газоны, восстановление									
1	38	Е11-470101-0103	**Подготовка участка для озеленения, разбивка участка**	м2	321	122,11	--	39198	--	--	34495	79588
						122,11	--	39198	--		5895	
2	39	Е11-470112-0104	**Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную**	м2	321	680,94	17,88	218583	5741	39194	154175	402579
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			540,96	4,83	173648	1551		29821	
3	40	Е11-470112-0105	**Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять до толщины 20 см**	м2	321	114,85	0,17	36866	55	13065	20897	62384
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			73,98	--	23746	--		4621	
4	41	Е11-470112-0106 Изм. и доп. вып. 4	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную**	м2	321	299,40	188,46	96107	60496	9874	37033	143791
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			80,18	50,92	25737	16345		10651	
			Поребрик									
5	54	Е11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	2,067	6806,06	2172,83	14068	4491	7070	4317	19856
						1213,08	1032,61	2507	2134		1471	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6		**Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33**	**м бортового камня**	**159**	**1830,00**	**39,18**	**290969**	**6230**	**115247**	**185960**	**515084**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**1065,99**	**16,94**	**169492**	**2694**		**38154**	
7		**С121-040508-9901**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**2,544**	**48540,00**	**--**	**123486**	**--**	**123486**	**--**	**133365**
						--	**--**	**--**	**--**		**9879**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**819277**	**77013**	**307936**	**436877**	**1356647**
								434329	**22724**	**--**	**100492**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**819277**				
		Материалы		Тенге				**184450**				
		Всего заработная плата		Тенге					**457054**			
		Местные материалы		Тенге				**123486**				
			Накладные расходы	Тенге				**436876**				
			Сметная прибыль	Тенге				**100492**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1356646**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**356**
			Сметная заработная плата	Тенге					**457054**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1356646**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**356**
			Сметная заработная плата	Тенге					**457054**			

РАЗДЕЛ 2. ЛС 02-01-05 разделы ТС, ТС КЖ

Ж/б каналы, КЖ-2

8	78	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**1,12**	**17013,11**	**1317,30**	**19055**	**1475**	**15612**	**2135**	**22884**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**1757,43**	**336,93**	**1968**	**377**		**1695**	
9	83	**Е11-061001-0107 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство**	**м3**	**3,8**	**23542,26**	**2420,69**	**89461**	**9199**	**57439**	**24038**	**122579**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**6005,97**	**945,52**	**22823**	**3593**		**9080**	
10	84	**С121-050301-3201**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,5122**	**225135,00**	**--**	**115314**	**--**	**115314**	**--**	**124539**
						--	**--**	**--**	**--**		**9225**	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Канальная прокладка тепловых сетей									
			Трубы в ППУ изоляции укладка в непроходном канале									
11	13	**Е11-240101-0201 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,0536846**	**1362388,86**	**548730,77**	**73139**	**29458**	**542**	**51805**	**134940**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**803564,80**	**171171,36**	**43139**	**9189**		**9996**	
12	14	**С123-010402-0104**	**Труба Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	**м**	**53,6846**	**5510,00**	**--**	**295802**	**--**	**295802**	**--**	**319466**
			Система ОДК			**--**	**--**	**--**	**--**		**23664**	
13		**Е11-240108-0502 Изм. и доп. вып. 17**	**Коверы настенные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж**	**ковер**	**1**	**25275,37**	**14,53**	**25275**	**15**	**24821**	**439**	**27772**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**438,61**	**4,83**	**439**	**5**		**2057**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**618046**	**40147**	**509530**	**78417**	**752180**
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**68369**	**13164**	**--**	**45721**	
			Материалы	Тенге				**322244**				
			Всего заработная плата	Тенге				**98414**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**81533**			
			Местные материалы	Тенге				**115314**				
			Накладные расходы	Тенге				**78417**				
			Сметная прибыль	Тенге				**32053**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**432714**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					**81533**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**295802**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**295802**				
			Сметная прибыль	Тенге				**23664**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**319466**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**752180**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					**81533**			**51**
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				**1437323**	**117160**	**817466**	**515294**	**2108827**
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**502698**	**35889**	**--**	**156209**	
			Материалы	Тенге				**1141521**				
			Всего заработная плата	Тенге				**282864**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**538587**			
			Местные материалы	Тенге				**115314**				
			Накладные расходы	Тенге				**123486**				
			Сметная прибыль	Тенге				**515293**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**132545**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**1789360**				
												407

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					538587			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				295802				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				295802				
			Сметная прибыль	Тенге				23664				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				319466				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				2108827				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								407
			Сметная заработная плата	Тенге					538587			
			Временные здания и сооружения	Тенге	1,80%							37 959
			Итого с временными	Тенге								2 146 786
			Зимнее удорожание	Тенге	1,35%							28 982
			Итого с зимнеми удорожаниями	Тенге								2 175 767
			Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2%							43 515
			Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								2 219 283
			НДС	Тенге	12%							266 314
			Итого с НДС	Тенге								2 485 597
			Тендерная скидка, 10%	Тенге	10%							248 560
			Итого к выплате	Тенге								2 237 037
			Стоимость работ не предъявляемых к оплате	Тенге								27 693
			Итого к оплате	Тенге								2 209 344

Заказчик:
Главный специалист
отдела комфортной городской среды _____ **Тілепберген Ә.Қ.**
(подпись)

"Алматы қаласы Жайлы қалалық ортаны басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Технадзор: ТОО "АДС Сапа"
_____ **Нурахмет Д.**
(подпись)

«АДС САПА» ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Подрядчик:
ТОО "СМК Шебер"
Директор _____ **Есимов Н. С.**
(подпись)

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ «СМК ШЕБЕР» БСНБИН 040140003311 ГОРОД АЛМАТЫ РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат 2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

Казакстан республикасы Алматы обл. Жамбыл ауд. ПСК Архат 2 Республика Казахстан

Приложение №2
К протоколу №1
от 20 июня 2021 года

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Генподрядчик: ТОО "СМК Шебер"
Договор подряда (контракт) №147 от 26.11.2020 г.

АКТ

корректировки взаимозаменяемых работ по объекту : Строительство пристройки к зданию КГУ "Общеобразовательная школа №121" по адресу: мкр. Аксай-2, д.69А, Ауэзовский район. НАРУЖНЫЕ СЕТИ.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Исключаемые виды работ									
			РАЗДЕЛ 1.ВОДОСНАБЖЕНИЕ,КАНАЛИЗАЦИЯ (раздел НВК). ЛС 02-01-03									
			Водоснабжение									
			По спецификации									
1	42	Е11-221001-0103	**Гидранты пожарные. Установка**	шт	1	-3611,98	-227,91	-3612	-228	-552	-2911	-7045
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-2831,83	-108,86	-2832	-109		-522	
2	43	С123-030103-1002	**Гидрант пожарный подземный Н 1750 мм, DN 125, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85**	шт.	1	-682143,00	--	-682143	--	-682143	--	-736714
						--	--	--	--		-54571	
3	44	Е11-220801-0102 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0827	-94430,63	-18254,53	-7809	-1510	-2091	-4695	-13505
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-50879,57	-6465,48	-4208	-535		-1000	
4	45	С123-020803-1303	**Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 125 ГОСТ 5525-88**	шт.	1	-142214,00	--	-142214	--	-142214	--	-153591
						--	--	--	--		-11377	
5	48	Ц13-080201-3701 Изм. и доп. вып. 17	**Указатель. Монтаж оборудования**	шт.	1	-1152,21	--	-1152	--	--	-830	-2140
						-1152,21	--	-1152	--		-159	
6	49	С124-010107-0501	**Указатель, информационный знак**	100 шт.	0,01	-115354,00	--	-1154	--	-1154	--	-1246
						--	--	--	--		-92	
			Крепление телефонной канализации, 1 шт									

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	24	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Столбы бетонные. Устройство	м3	0,356	-22987,23	-1387,27	-8183	-494	-4975	-2590	-11636
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-7624,16	-372,00	-2714	-132		-862	
8	25	Е11-070404-0102 Изм. и доп. вып. 5	Плиты покрытий. Установка	м3 сборных конструкций	0,3	-10047,89	-5167,53	-3014	-1550	-353	-1588	-4970
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-3703,64	-782,06	-1111	-235		-368	
9	26	С121-040302-0245	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,3	-65983,00	--	-19795	--	-19795	--	-21378
						--	--	--	--		-1584	
10	31	Е11-060101-0101	Обетонирование. Устройство	м3	0,95	-16637,75	-1317,30	-15806	-1251	-12885	-1811	-19026
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-1757,43	-336,93	-1670	-320		-1409	
			Канализация									
			Отмостка									
11	77	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	10,676	-276,65	-39,38	-2954	-420	-1441	-1191	-4476
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-102,36	-16,35	-1093	-175		-332	
12	78	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	10,676	-1305,35	-3,60	-13936	-38	-11177	-2955	-18243
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-254,86	-1,46	-2721	-16		-1351	
			Крепление телефонной канализации, 1 шт									
13	87	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Столбы бетонные. Устройство	м3	0,356	-22987,23	-1387,27	-8183	-494	-4975	-2590	-11636
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-7624,16	-372,00	-2714	-132		-862	
14	88	Е11-070404-0102 Изм. и доп. вып. 5	Плиты покрытий. Установка	м3 сборных конструкций	0,3	-10047,89	-5167,53	-3014	-1550	-353	-1588	-4970
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-3703,64	-782,06	-1111	-235		-368	
15	89	С121-040302-0245	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,3	-65983,00	--	-19795	--	-19795	--	-21378
						--	--	--	--		-1584	
16	94	Е11-060101-0101	Обетонирование. Устройство	м3	0,95	-16637,75	-1317,30	-15806	-1251	-12885	-1811	-19026
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-1757,43	-336,93	-1670	-320		-1409	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-948571	-8788	-916788	-24560	-1050980
								-22995	-2208	--	-77850	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				-1152				
		Всего заработная плата		Тенге					-1152			
			Накладные расходы	Тенге				-830				
			Сметная прибыль	Тенге				-159				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				-2140				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-1
			Сметная заработная плата	Тенге					-1152			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-123062				
		Материалы		Тенге				-51688				
		Всего заработная плата		Тенге					-24051			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-1154				
		Местные материалы		Тенге				-39590				
			Накладные расходы	Тенге				-23731				
			Сметная прибыль	Тенге				-11743				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-158536				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-17
			Сметная заработная плата	Тенге					-24051			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				-824357				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-824357				
			Сметная прибыль	Тенге				-65949				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				-890306				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-1050982				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-18
			Сметная заработная плата	Тенге					-25203			
			РАЗДЕЛ 2.Сети теплоснабжения (разделы ТС,ТС КЖ. ЛС 02-01-04									
			Трубы и фасонные части для дренажной системы. ЛС 02-01-04									
17	34	Е11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,003	-611598,95	-86360,06	-1835	-259	-28	-1636	-3748
			В ТОМ ЧИСЛЕ			-515854,35	-34998,18	-1548	-105		-278	
18	35	С123-010201-0118	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	3,012	-477,00	--	-1437	--	-1437	--	-1552
						--	--	--	--		-115	
19	36	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	-2132,48	-103,98	-4265	-208	-336	-3794	-8704
			В ТОМ ЧИСЛЕ			-1860,52	-55,75	-3721	-112		-645	
20	37	С123-040902-0503	**Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	-12362,00	--	-24724	--	-24724	--	-26702
						--	--	--	--		-1978	
21	38	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0006	-1338623,70	-625142,25	-803	-375	-11	-537	-1447
						-694756,86	-208719,89	-417	-125		-107	
22	39	С123-020101-0120	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	3	-275,00	--	-825	--	-825	--	-891
						--	--	--	--		-66	
23	40	С123-021104-0101	**Штуцеры**	шт.	1	-573,00	--	-573	--	-573	--	-619
						--	--	--	--		-46	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	41	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	-537,00	--	-2148	--	-2148	--	-2320
						--	--	--	--		-172	
25	42	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,7	-108,12	-2,84	-76	-2	-30	-30	-114
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-62,25	-0,37	-44	--		-8	
			Система ОДК									
26	43	Е11-240108-0504 Изм. и доп. вып. 17	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением трехжильного кабеля	терминал	2	-966,30	-0,69	-1933	-1	-21	-1892	-4131
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-955,37	-0,37	-1911	-1		-306	
27	44	С123-051204-1201	Терминал коммутационный КТ-11 системы ОДК	шт.	2	-11207,00	--	-22414	--	-22414	--	-24207
						--	--	--	--		-1793	
28	45	Е11-240108-0501 Изм. и доп. вып. 17	Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	ковер	2	-32100,60	-761,16	-64201	-1522	-54997	-8413	-78424
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-3841,03	-408,10	-7682	-816		-5809	
29	46	Е11-240108-0501 Изм. и доп. вып. 17	Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	ковер	2	-32100,60	-761,16	-64201	-1522	-54997	-8413	-78424
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-3841,03	-408,10	-7682	-816		-5809	
30	47	С123-020201-5804	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	-21477,00	--	-85908	--	-85908	--	-92781
						--	--	--	--		-6873	
31	48	Е11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,032	-397485,49	-90465,28	-12720	-2895	-27	-10632	-25219
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-306184,05	-29406,26	-9798	-941		-1868	
32	49	С123-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	32	-29,00	--	-928	--	-928	--	-1002
						--	--	--	--		-74	
33	50	Ц13-080206-1703 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальнаяднаметром до 50 мм. Прокладка	м	12	-921,84	-104,17	-11062	-1250	-1173	-6575	-19048
						-719,90	-41,08	-8639	-493		-1411	
34	51	С123-010103-0204	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	12	-1182,00	--	-14184	--	-14184	--	-15319
						--	--	--	--		-1135	
			Узел пересечения с коммуникациями, 1 шт									
35	54	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,6	-6806,06	-2172,83	-4084	-1304	-2052	-1253	-5764

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						-1213,08	-1032,61	-728	-620		-427	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	55	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка	м3 кладки	1,364	-10503,96	-3188,81	-14327	-4350	-1924	-8526	-24682
						-5903,64	-817,70	-8053	-1115		-1828	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	56	С121-030301-0402	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В2,5, D500 ГОСТ 31360-2007	м3	1,364	-17984,00	--	-24530	--	-24530	--	-26493
						--	--	--	--		-1962	
38	57	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м2 поверхности	8	-983,53	-23,32	-7868	-187	-4576	-2915	-11646
						-388,13	-3,72	-3105	-30		-863	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	63	Е11-220301-0107 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,0048	-1656334,43	-678579,73	-7950	-3257	-377	-5475	-14500
						-899176,95	-253058,34	-4316	-1215		-1074	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40	64	С123-010201-0239	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,8192	-18157,00	--	-87502	--	-87502	--	-94502
						--	--	--	--		-7000	
41	65	Е11-220601-0307 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0048	-3953969,67	-330085,01	-18979	-1584	-14605	-3082	-23826
						-581319,25	-67289,08	-2790	-323		-1765	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			покрытия тратуаров									
42	76	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	210	-1296,51	-3,60	-272266	-756	-217990	-58133	-356831
						-254,86	-1,46	-53520	-307		-26432	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	77	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2)	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101, толщина 3,5 см	м2 покрытия	210	-202,78	--	-42583	--	-33960	-9313	-56047
						-41,06	--	-8623	--		-4152	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Ковер наземный, 2 шт, КЖ-5									
44	94	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство. Бетон В7,5	м3	0,16	-17013,11	-1317,30	-2722	-211	-2230	-305	-3269
						-1757,43	-336,93	-281	-54		-242	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	95	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 16	Плиты бетонные плоские. Устройство	м3	0,3	-17862,43	-1426,31	-5359	-428	-4478	-515	-6344
						-1509,27	-378,37	-453	-114		-470	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	96	Е11-070201-0201	**Опорные подушки. Установка**	м3 сборных железобетонных конструкций	0,144	-17619,92	-9191,79	-2537	-1324	-21	-2033	-4936
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			-8276,83	-3688,01	-1192	-531		-366	
47	97	С121-040305-0106	**Подушки опорные марки ОП6, размерами 650 мм х 750 мм х 140 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92**	шт.	2	-8448,00	--	-16896	--	-16896	--	-18248
						--	--	--	--		-1352	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-821841	-21434	-675902	-133472	-1031740
			Стоимость монтажных работ	Тенге				-124501	-7717	--	-76426	
			Материалы	Тенге				-11062				
			Всего заработная плата	Тенге				-1173				
			Накладные расходы	Тенге					-9132			
			Сметная прибыль	Тенге				-6575				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				-1411				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-19048				
			Сметная заработная плата	Тенге					-9132			-6
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-570136				
			Материалы	Тенге				-392663				
			Всего заработная плата	Тенге					-123086			
			Местные материалы	Тенге				-41426				
			Накладные расходы	Тенге				-126899				
			Сметная прибыль	Тенге				-55763				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-752797				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-81
			Сметная заработная плата	Тенге					-123086			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				-240643				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-240643				
			Сметная прибыль	Тенге				-19251				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-259894				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-1031739				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-87
			Сметная заработная плата	Тенге					-132218			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				-1770411	-30222	-1592690	-158032	-2082721
			Стоимость монтажных работ	Тенге				-147496	-9925	--	-154276	
			Материалы	Тенге				-12214				
			Всего заработная плата	Тенге				-1173				
			Накладные расходы	Тенге					-10284			
			Сметная прибыль	Тенге				-7404				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				-1570				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-21188				
			Сметная заработная плата	Тенге					-10284			-6
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-693197				
			Материалы	Тенге				-444350				
			Всего заработная плата	Тенге					-147137			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-1154				
			Местные материалы	Тенге				-81016				
			Накладные расходы	Тенге				-150630				
			Сметная прибыль	Тенге				-67506				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-911333				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-99
			Сметная заработная плата	Тенге					-147137			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				-1065000				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-1065000				
			Сметная прибыль	Тенге				-85200				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				-1150200				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				- 2 082 721				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								- 105
			Сметная заработная плата	Тенге					- 157 421			
			Временные здания и сооружения	Тенге	1,80%							- 37 489
			Итого с временными	Тенге								- 2 120 210
			Зимнее удорожание	Тенге	1,35%							- 28 623
			Итого с зимнеми удорожаниями	Тенге								- 2 148 833
			Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2%							- 42 977
			Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								- 2 191 809
			НДС	Тенге	12%							- 263 017
			Итого с НДС	Тенге								- 2 454 827
			Тендерная скидка, 10%	Тенге	10%							- 245 483
			Итого к выплате	Тенге								- 2 209 344

Добавляемые виды работ

РАЗДЕЛ 1. ЛС 02-01-01 раздел ЭС

1	38	Е11-470101-0103	Подготовка участка для озеленения, разбивка участка	м2	321	122,11	--	39198	--	--	34495	79588
						122,11	--	39198	--		5895	
2	39	Е11-470112-0104	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную	м2	321	680,94	17,88	218583	5741	39194	154175	402579
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			540,96	4,83	173648	1551		29821	
3	40	Е11-470112-0105	Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять до толщины 20 см	м2	321	114,85	0,17	36866	55	13065	20897	62384
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			73,98	--	23746	--		4621	
4	41	Е11-470112-0106 Изм. и доп. вып. 4	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	м2	321	299,40	188,46	96107	60496	9874	37033	143791
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			80,18	50,92	25737	16345		10651	
5	54	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,067	6806,06	2172,83	14068	4491	7070	4317	19856
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1213,08	1032,61	2507	2134		1471	

Газоны, восстановление

Поребрик

2

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6		Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	159	1830,00	39,18	290969	6230	115247	185960	515084
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,99	16,94	169492	2694		38154	
7		С121-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	2,544	48540,00	--	123486	--	123486	--	133365
						--	--	--	--		9879	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				819277	77013	307936	436877	1356647
								434329	22724	--	100492	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				819277				
		Материалы		Тенге				184450				
		Всего заработная плата		Тенге					457054			
		Местные материалы		Тенге				123486				
			Накладные расходы	Тенге				436876				
			Сметная прибыль	Тенге				100492				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1356646				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								356
			Сметная заработная плата	Тенге					457054			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1356646				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								356
			Сметная заработная плата	Тенге					457054			
			РАЗДЕЛ 2. ЛС 02-01-05 разделы ТС, ТС КЖ									
			Ж/б каналы, КЖ-2									
8	78	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,12	17013,11	1317,30	19055	1475	15612	2135	22884
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	336,93	1968	377		1695	
9	83	Е11-061001-0107 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	3,8	23542,26	2420,69	89461	9199	57439	24038	122579
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			6005,97	945,52	22823	3593		9080	
10	84	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,5122	225135,00	--	115314	--	115314	--	124539
						--	--	--	--		9225	
			Канальная прокладка тепловых сетей									
			Трубы в ППУ изоляции укладка в непроходном канале									
11	13	Е11-240101-0201 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0536846	1362388,86	548730,77	73139	29458	542	51805	134940
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			803564,80	171171,36	43139	9189		9996	

780550
780560

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	14	С123-010402-0104	Труба Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	53,6846	5510,00	--	295802	--	295802	--	319466
			Система ОДК			--	--	--	--		23664	
13		Е11-240108-0502 Изм. и доп. вып. 17	Коверы настенные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	ковер	1	25275,37	14,53	25275	15	24821	439	27772
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			438,61	4,83	439	5		2057	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				618046	40147	509530	78417	752180
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				68369	13164	--	45721	
			Материалы	Тенге				322244				
			Всего заработная плата	Тенге				98414				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					81533			
			Местные материалы	Тенге				115314				
			Накладные расходы	Тенге				78417				
			Сметная прибыль	Тенге				32053				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				432714				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					81533			
			Сметная заработная плата	Тенге				295802				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				295802				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				23664				
			Сметная прибыль	Тенге				319466				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				752180				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					81533			51
			Сметная заработная плата	Тенге					258360			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				1437323	117160	817466	515294	2108827
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				502698	35889	--	156209	
			Материалы	Тенге				1141521				
			Всего заработная плата	Тенге				282864				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					538587			
			Местные материалы	Тенге				115314				
			Накладные расходы	Тенге				123486				
			Сметная прибыль	Тенге				515293				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				132545				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1789360				
			Сметная заработная плата	Тенге					538587			407
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				295802				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				295802				
			Сметная прибыль	Тенге				23664				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				319466				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				2108827				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					538587			407
			Временные здания и сооружения	Тенге	1,80%							37 959
			Итого с временными	Тенге								2 146 786
			Зимнее удорожание	Тенге	1,35%							28 982
			Итого с зимними удорожаниями	Тенге								2 175 767
			Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2%							43 515

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								2 219 283
			НДС	Тенге	12%							266 314
			Итого с НДС	Тенге								2 485 597
			Тендерная скидка, 10%	Тенге	10%							248 560
			Итого к выплате	Тенге								2 237 037
			Стоимость работ не предъявляемых к оплате	Тенге								27 693
			Итого к оплате	Тенге								2 209 344

Заказчик:
Главный специалист
отдела комфортной городской среды _____ **Тілепберген Ә.Қ.**
(подпись)

Алматы қаласы Жайлы қалалық орта басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Отдел сметной работы _____
(подпись)

Авторский надзор: ТОО "ПСК Архат 2"
_____ **Ченгелбаев А.**
(подпись)

Подрядчик:
ТОО "СМК Шебер"
Директор _____ **Есимов Н. С.**
(подпись)